

Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан
Комитет по управлению земельными ресурсами

СВОДНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
О СОСТОЯНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЗЕМЕЛЬ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗА 2024 ГОД

Астана, 2024 г.

Составители:

от Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан:

*Темиржанов М.Б., Алпамышов А.Ж., Бижанов Д.Е., Мукашева М.М.,
Рамазанов М.Д., Байсеитов А.М., Каженов М.А., Абишева Ш.М.*

от Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Государственный институт проведения работ по обследованию земель» Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан (РГП «ГИПРОЗем»):

*Бимендина Г.А., Каржанова Ж.К., Жанабаев Т.Е., Биржанов Б.К.,
Кожанова Б.К.*

от Департамента геодезии и картографии Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан:

*Бекмукашев К.А., Сатыбалдина Л.С., Эбдігали М.Е., Сағындық Б.Ж. Кереева
Ж.М., Алдаш А.И.*

*от НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан»
Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической
промышленности Республики Казахстан:*

*Кенжегалиев А.Ш., Каркинбаев Г.А., Сулейменов Е.Б., Жарылкасымов Д.Т.,
Жылкыбеков Б.Т., Шаханова Г.С., Игенбаев Ж.К., Биржанов Б.К.,
Беймбетов А.А., Жупарбеков А.Б., Стамбекова М.Н.*

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5
1. Земельный фонд Республики Казахстан	7
1.1. Административно-территориальное устройство и распределение земельного фонда по областям	7
1.2. Распределение земельного фонда по категориям земель	14
1.3. Состав земельного фонда по угодьям	54
1.4. Наличие и использование орошаемых земель	76
1.5. Распределение земельного фонда по природным зонам	88
2. Качественное состояние земель	91
2.1. Качественная характеристика сельскохозяйственных угодий	91
2.1.1. Характеристика почв	91
2.1.2. Качественное состояние сельскохозяйственных угодий	106
2.2. Культуртехническое состояние сенокосов и пастбищ	116
2.3. Развитие сети особо охраняемых природных территорий	141
2.4. Деградация земель	148
2.4.1. Эрозионные процессы	148
2.4.2. Загрязнение земель	154
2.4.3. Нарушенные земли	163
3. Земельные отношения	166
3.1. Распределение земель по формам собственности	166
3.2. Распределение земель сельскохозяйственного назначения по формам хозяйствования	176
3.3. Развитие земельного рынка и платежи за землю	184
4. Обеспечение управления земельными ресурсами	191
4.1. Ведение государственного земельного кадастра	191
4.2. Информационная система государственного земельного кадастра	193

4.3. Землеустройство	202
4.4. Ведение мониторинга земель	208
4.5. Почвенные изыскания и бонитировка почв	249
4.5.1. Почвенные изыскания	249
4.5.2. Бонитировка почв	253
4.6. Геоботанические изыскания	254
5. Геодезия и картография	258
5.1. Топографо-геодезические работы и государственный геодезический надзор	258
5.2. Сельскохозяйственное картографирование	265
5.3. Делимитация и демаркация Государственной границы Республики Казахстан	269
6. Государственный контроль за использованием и охраной земель	271
7. Контроль за принятыми решениями местных исполнительных органов	272
8. Международное сотрудничество	274
9. Совершенствование правового обеспечения регулирования земельных отношений и управления земельными ресурсами	275
10. Проблемы и основные направления совершенствования управления земельными ресурсами	333

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий ежегодный Сводный аналитический отчет о состоянии и использовании земель Республики Казахстан за 2024 год (далее - Отчет) подготовлен Комитетом по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в соответствии с Земельным кодексом Республики Казахстан, Правилами ведения государственного земельного кадастра, утвержденными приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 23 декабря 2014 года № 160, приказом председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 10 марта 2020 года № 25 «Об утверждении статистических форм ведомственных статистических наблюдений и инструкций по их заполнению по балансу земель, разработанных Комитетом по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан».

Исходной информацией для Отчета явились сведения государственного учета земель, балансы земель областей, города республиканского значения, столицы, представленные уполномоченными органами по земельным отношениям, данные земельного кадастра и мониторинга земель, результаты государственного контроля за использованием и охраной земель, соблюдением земельного законодательства, информация различных министерств и ведомств, связанная с использованием земель.

В Отчете содержатся основные сведения о земельном фонде страны, его распределении по категориям земель, угодьям и формам собственности, изменения количественного и качественного состояния земельных угодий.

Освещены проводимые мероприятия по обеспечению управления земельными ресурсами, ведению государственного земельного кадастра и его автоматизированной информационной системы, мониторингу земель и землеустройству, выполнению изыскательских, топографо-геодезических, картографических, земельно-оценочных и других работ.

Приводятся сведения о деятельности службы геодезии и картографии, проводимых мероприятий по демаркации Государственной границы Республики Казахстан.

Рассмотрены вопросы правового обеспечения управления земельными ресурсами и регулирования земельных отношений, международного сотрудничества в сфере землеустройства, земельного кадастра, геодезии и картографии.

Намечены основные направления по повышению эффективности использования и охраны земельного фонда Республики, совершенствованию управления земельными ресурсами.

Материалы и сведения настоящего Отчета могут быть использованы государственными органами, республиканскими и региональными ведомствами при решении вопросов государственной земельной политики, организациями использования и охраны земель. Отчет может оказать информационную помощь местным исполнительным органам, заинтересованным юридическим и физическим лицам при разработке комплекса мер по улучшению угодий, повышению плодородия почв, поддержанию устойчивости ландшафтов.

1. ЗЕМЕЛЬНЫЙ ФОНД РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

1.1. Административно-территориальное устройство и распределение земельного фонда по областям

Республика Казахстан расположена на стыке двух континентов в центре Евразийского материка, площадь ее составляет 272,5 млн га. Часть территории Республики находится в Европе, основная часть – в Азии. По площади земель Казахстан входит в десятку крупнейших государств мира, а по уровню землеобеспеченности на душу населения занимает третье место в мире, после Австралии и Канады.

Протяженность сухопутной Государственной границы Республики Казахстан с сопредельными государствами составляет 13 383 км, в том числе с Российской Федерацией – 7 548 км, Республикой Узбекистан – 2 351 км, Китайской Народной Республикой – 1 783 км, Кыргызской Республикой – 1 242 км, Республикой Туркменистан – 459 км.

Согласно Закону Республики Казахстан «Об административно-территориальном устройстве Республики Казахстан» в систему административно-территориального устройства Республики Казахстан входят административно-территориальные единицы: село, поселок, сельский округ, район в городе, город, район, область.

Для осуществления государственного управления на началах оптимального сочетания республиканских и местных интересов территория Республики Казахстан подразделяется на две основные категории – регионы и населенные пун.

Регион - это часть территории Республики, включающая несколько населенных пунктов, образуемая и управляемая в интересах Республики.

Регионами являются область, район и сельский округ как основные звенья республиканского административно-территориального устройства.

Населенный пункт – это часть компактно заселенной территории Республики, сложившаяся в результате хозяйственной и иной общественной деятельности граждан, с численностью не менее 50 человек, учтенная и зарегистрированная в установленном законом порядке и управляемая местными представительными и исполнительными органами.

Населенные пункты, находящиеся на территории Республики Казахстан, подразделяются на городские и сельские.

К городским населенным пунктам относятся города республиканского, областного и районного значения, а также поселки, находящиеся на территории их административной подчиненности; к сельским – все остальные населенные пункты независимо от их административной подчиненности.

Населенные пункты имеют составные части.

Составными частями населенных пунктов являются микрорайоны, площади, проспекты, бульвары, улицы, переулки, парки, скверы, мосты и другие части.

Районом в городе является район в городе областного значения, городе республиканского значения, столице с численностью населения свыше 400 тысяч человек.

Города и другие населенные пункты подразделяются:

1) города республиканского значения, к которым относятся населенные пункты, имеющие особое государственное значение или имеющие численность населения более одного миллиона человек;

2) города областного значения, к которым относятся населенные пункты, являющиеся крупными экономическими и культурными центрами, имеющие развитую производственную и социальную инфраструктуру и численность более 50 тысяч человек;

3) города районного значения, к которым относятся населенные пункты, на территории которых имеются промышленные предприятия, коммунальное хозяйство, государственный жилищный фонд, развитая сеть учебных и культурно-просветительных, лечебных и торговых объектов, с численностью населения не менее 10 тысяч человек, из которых рабочие, служащие и члены их семей составляют свыше двух третьей общей численности населения;

4) поселки, к которым относятся населенные пункты при промышленных предприятиях, стройках, железнодорожных станциях и других экономически важных объектах с численностью не менее 3 тысяч человек, из которых рабочие, служащие и члены их семей составляют не менее двух третьей;

К поселкам также приравниваются населенные пункты, расположенные в местности, имеющей лечебное значение, с населением не менее 2 тысяч человек, из которых число приезжающих ежегодно для лечения и отдыха составляет не менее половины; к ним относятся также дачные поселки, являющиеся местами летнего отдыха горожан, в которых не менее 25 процентов взрослого населения постоянно занимается сельским хозяйством;

5) село – населенный пункт с численностью не менее 50 человек, из которых работники, занятые в сельском, лесном и охотничьем хозяйстве, пчеловодстве, рыболовстве и рыбоводстве, члены их семей и специалисты здравоохранения, социального обеспечения, образования, культуры и спорта составляют не менее половины населения.

Распределение земельного фонда по областям и наличие в них административно-территориальных образований представлены в таблице 1.

Таблица 1

**Площадь земель, количество административных районов
и населенных пунктов по областям на 1 ноября 2024 года**

Наименование областей	Площадь земель, тыс. га	Количество административно-территориальных единиц			
		районы (без районов в городах)	города и поселки	сельские населенные пункты	аульные (сельские) округа
Абай	18 547,7	10	6	325	134
Акмолинская	14 613,2	17	16	589	225
Актюбинская	30 062,9	12	8	315	134
Алматинская	10 508,9	9	5	368	136
Атырауская	11 863,1	7	6	149	63
В-Казахстанская	9 785,9	9	7	349	105
Жамбылская	14 427,5	10	4	366	153
Жетісу	11 846,0	8	6	352	113
З-Казахстанская	15 133,9	12	5	412	147
Карагандинская	23 904,6	7	34	319	126
Костанайская	19 600,1	16	13	488	196
Кызылординская	22 601,9	7	15	225	146
Мангистауская	16 564,2	5	3	58	34
Павлодарская	12 464,5	10	6	352	123
С-Казахстанская	9 799,3	13	5	634	186
Туркестанская	11 609,4	14	15	818	174
Ұлытау	18 893,6	2	8	72	27
г. Алматы	68,3	-	1	-	-
г. Астана	79,7	-	1	-	-
г. Шымкент	116,3	-	1	-	-
Всего (территория)	272 491,0	168	165	6191	2222

Примечание: количество аульных (сельских) округов по областям приведено на 1 октября 2024 года по данным Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан.

Наиболее крупными регионами республики по площади закрепленных за ними земель являются Актюбинская (30,1 млн га), Карагандинская (23,9 млн га) и Кызылординская (22,6 млн га) области. Регионами республики с наименьшими размерами территории являются Восточно-Казахстанская (9,8 млн га), Северо-Казахстанская (9,8 млн га), Алматинская (10,5 млн га), Туркестанская (11,6 млн га), Жетісу (11,9 млн га) и Атырауская (11,9 млн га) области.

По данным баланса земель на 1 ноября 2024 года в систему административно-территориального устройства Республики входят 17 областей, 3 города республиканского значения, 168 административных районов, 165 городов областного, районного значения и поселков, 6 191 сельских населенных пункта и 2222 аульных (сельских) округов.

В настоящее время в системе административно-территориального устройства населенных пунктов в области Абай насчитывается 331 населенных пункта, 8 административных районов и 2 города областного значения (г. Семей, г. Курчатов), 2 города районного значения (г. Аягоз, г. Шар), 325 сел, 134 сельских округа и 2 поселка (Шульбинск, Шаган).

Указом Президента Республики Казахстан от 28 декабря 2023 года № 424 «О некоторых административно-территориального устройства Республики Казахстан» образован новый район Жаңасемей с административным центром в городе Семей путем выделения из состава города Семей 12 сельских округов с 27 сельскими населенными пунктами и 2 поселками (поселок Шаган передан из Бескарагайского района).

Этим же Указом путем разделения территории Урджарского района по исторически объединенным границам до 1997 года образован новый район Мақаншы с административным центром в селе Мақаншы.

В Акмолинской области имеется 605 населенных пунктов, 17 административных районов и 3 города областного значения (г. Кокшетау, г. Степногорск, г. Косшы), 8 городов районного значения (г. Акколь, г. Атбасар, г. Макинск, г. Степняк, г. Есиль, г. Державинск, г. Щучинск, г. Ерейментау), 589 сельских населенных пунктов, 225 сельских округа и 5 поселков (Станционный, Шантобе, Заводской, Аксу, Бестобе).

Согласно статистическим данным на 1 января 2024 года в Актюбинской области насчитывается 323 населенных пунктов, 12 административных районов и 1 город областного значения (г. Актобе), 7 городов районного значения (г. Алга, г. Кандыгаш, г. Эмба, г. Жем, г. Темир, г. Хромтау, г. Шалкар) и 315 сельских населенных пунктов, 134 сельских округов.

В Алматинской области насчитывается 373 населенных пунктов, 9 административных районов и 2 города областного значения (г.Конаев, г. Алатау), 3 города районного значения (г.Талгар, г.Каскелен, г.Иссык) и 368 сельских населенных пунктов, 136 сельских округов.

Указом Президента Республики Казахстан от 9 января 2024 года № 432 «Об изменениях в административно-территориальном устройстве Алматинской области» из состава Илийского района Алматинской области выделено село Жетыген с отнесением его в категорию города областного значения и переименованием его в город Алатау.

Постановление Правительства Республики Казахстан от 4 октября 2024 года №818 «Об установлении границ (черты) города Алатау Алматинской области» установлена граница (черты) города Алатау Алматинской области, с включением в его черту части земель города Қонаев, Илийского и Талгарского районов Алматинской области общей площадью 88,0 тыс. га.

В Атырауской области насчитывается 155 населенных пунктов, в том числе 7 административных районов и 1 город областного значения (г. Атырау), 1 город районного значения (г.Кульсары), 149 сельских населенных пунктов, 63 сельских округа и 4 поселка (Жана Каратон, Индербор, Макат, Доссор).

В Восточно-Казахстанской области числится 356 населенных пункта, из них 9 административных районов и 2 города областного значения (г.Усть-Каменогорск, г.Риддер), 4 города районного значения (г. Алтай, г. Серебрянск, г. Зайсан, г.Шемонаиха), 349 сельских населенных пунктов, 105 сельских округа и 1 поселок (Новая Бухтарма).

В систему административно-территориального устройства Западно-Казахстанской области входят 12 административных районов и 1 город областного значения (г.Уральск), 1 город районного значения (г. Аксай), 412 сельских населенных пунктов, всего 417 населенных пункта, 147 сельских округа и 3 поселка (Зачаганск, Деркул, Круглозерное).

Совместным постановлением акимата Западно-Казахстанской области от 10 апреля 2023 года № 85 и решением областного маслихата от 10 апреля 2023 года №2-

3 населенные пункты Ливкино и Кордон были упразднены и вошли в состав поселка Деркул города Уральска.

На основании совместного постановления акимата Западно-Казахстанской области от 10 апреля 2023 года № 87 и решения областного маслихата от 10 апреля 2023 года № 2-5 был упразднено село Еламан Коктерекского сельского округа Казталовского района, с включением его территории в состав села Саралжын Коктерекского сельского округа.

В Жамбылской области имеется 370 населенных пунктов, из них 10 административных районов и 1 город областного значения (г. Тараз), 3 города районного значения (г. Жанатас, г. Каратау, г. Шу), 366 сельских населенных пунктов, 153 сельских округов.

В область Жетісу входят 358 населенных пунктов, из них 8 административных районов и 2 города областного значения (г. Талдыкорган, г. Текели), 4 города районного значения (г. Жаркент, г. Саркан, г. Ушарал, г. Уштобе), 352 сельских населенных пунктов, 113 сельских округов.

В Карагандинской области числится 353 населенных пунктов, 7 административных районов и 6 городов областного значения (г.Балхаш, г.Караганда, г.Приозерск, г.Сарань, г.Темиртау, г.Шахтинск), 2 города районного значения (г.Абай, г.Каркаралинск), 26 поселков (Топар, Карабас, Южный, Гульшат, Сарышаган, Шашубай, Ботакара, Кушоқы, Г.Мустафина, Шахан, Долинка, Новодолинка, Актас, Саяк, Актау, Карагайлы, Шубарколь, Нура, Осакаровка, Молодежный, Агадырь, Акжал, Акчатау, Мойынты, С.Сейфуллин, Дарьинский, Жамбыл), 319 сельских населенных пунктов, 126 сельских и 7 поселковых округов.

В систему административно-территориального устройства Костанайской области входят 501 населенных пунктов. Всего 16 административных районов и 4 города областного значения (г.Костанай, г. Рудный, г. Лисаковск, г. Аркалык), 2 города районного значения (г.Житикара, г. Тобыл), 488 сельских населенных пунктов, 189 сельских округа, 3 поселка городского подчинения (Качар, Горняцкий (г.Рудный), Октябрьский (г.Лисаковск)) и 4 поселка сельского подчинения (Кушмурун, Карабалык, Сарыколь, Тобол).

В Кызылординской области имеется 240 населенных пунктов, 7 административных районов и 2 города областного значения (г.Кызылорда, г.Байконыр), 2 города районного значения (г.Аральск, г.Казалинск), 225 сельских населенных пунктов, 146 сельских округа и 11 поселков (Сексеуіл, Жақсықылыш, Әйтеке-би, Жосалы, Жалағаш, Теренөзек, Шиелі, Шалқия, Жаңақорған, Белкөл, Тасбөгет).

В систему административно-территориального устройства Мангистауской области входят 5 административных районов и 2 города областного значения (г.Ақтау, г.Жанаозень), 1 город районного значения (г.Форт Шевченко), 58 сельских населенных пунктов, 34 сельских округов, всего 61 населенный пункт.

В настоящее время в Павлодарской области имеется 358 населенных пунктов, 10 административных районов и 3 города областного значения (г.Павлодар, г.Ақсу, г. Экибастуз), 352 сельских населенных пунктов, 123 сельских округа и 3 поселка (Ленинский, Шидерты, Солнечный).

В Северо-Казахстанской области числится 639 населенных пунктов, из них 13 административных районов и 1 город областного значения (г.Петропавловск), 4 города районного значения (г.Булаево, г.Мамлютка, г.Тайынша, г.Сергеевка) и 634 сельских населенных пунктов, 186 сельских округов.

В Туркестанской области имеется 14 административных районов и 3 города областного значения (г.Туркестан, г.Кентау, г.Арысь), 4 города районного значения (г.Сарыағаш, г. Жетысай, г. Ленгер, г.Шардара), 826 сельских населенных пунктов, 174 сельских округа, 3 села и 8 поселков (Асықата, Мырзакент, Атакент, Састөбе, Көктерек, Таукент, Қыземшек, Түлкібас).

В систему административно-территориального устройства населенных пунктов области Ұлытау входят 2 административных района (Жанааркинский, Ұлытауский) и 3 города областного значения (г.Жезказган, г.Каражал, г.Сатпаев), 72 сельских населенных пунктов, 27 сельских округа и 5 поселков (Жезды, Карсақпай, Ақтас, Кызылжар, Атасу).

Административно-территориальное устройство Республики Казахстан представлено на рисунке 1.

Административно-территориальное устройство Республики Казахстан



- | | | |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|
| 1. Акмолинская | 8. Карагандинская | 15. г. Шымкент |
| 2. Актюбинская | 9. Кызылординская | 16. г. Алматы |
| 3. Алматинская | 10. Костанайская | 17. г. Астана |
| 4. Атырауская | 11. Мангистауская | 18. область Ұлытау |
| 5. Восточно-Казахстанская | 12. Павлодарская | 19. область Абай |
| 6. Жамбылская | 13. Северо-Казахстанская | 20. область Жетісу |
| 7. Западно-Казахстанская | 14. Туркестанская | |

1.2. Распределение земельного фонда по категориям земель

Общая территория Республики Казахстан по данным баланса земель на 1 ноября 2024 года составляет 272,5 млн га, из которых Российской Федерацией под космодром Байконур и военные полигоны используется 9 561,1 тыс. га.

В свою очередь 0,9 тыс. га Республика Казахстан использует под санаторий «Чимган» на территории Республики Узбекистан. В итоге, земельный фонд, используемый Республикой Казахстан, составляет 262 930,8 тыс. га.

За отчетный год площадь запредельного пользования земель не изменилась.

Земельный фонд Республики Казахстан в соответствии с целевым назначением подразделяется на 7 категорий:

- 1) земли сельскохозяйственного назначения;
- 2) земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов);
- 3) земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения;
- 4) земли особо охраняемых природных территорий, земли оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения;
- 5) земли лесного фонда;
- 6) земли водного фонда;
- 7) земли запаса.

Ежегодно в результате земельных правоотношений в республике происходит постоянное перераспределение состава земельного фонда. В отчетном году продолжены работы по приведению категорий земель в соответствие с земельным, лесным и водным законодательствами.

Анализ данных земельного учета показывает, что в распределении площадей по категориям земель ежегодно происходят различные изменения, о чем свидетельствует информация о структуре земельного фонда за отчетный 2024 и предыдущий 2023 годы, приведенная в таблице 2 и на рисунке 2.

Распределение земельного фонда по категориям земель в разрезе областей приведено в таблице 3.

Таблица 2

Динамика земельного фонда по категориям земель за 1991-2024 г.г.

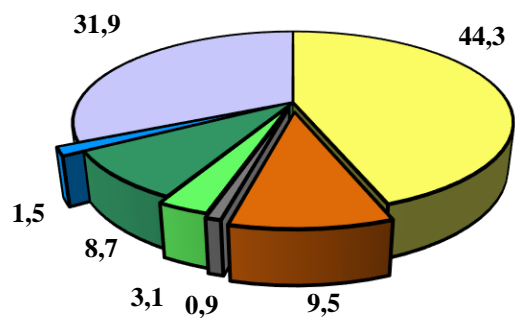
тыс. га

Наименование категорий земель	1991 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+, -)	
				2024 г. к 1991 г.	2024г. к 2023 г.
1.Земли сельскохозяйственного назначения	218 375,8	116 447,8	117 126,0	-101 251,7	+676,3
2.Земли населенных пунктов	3 747,2	25 037,4	25 206,0	+21 578,4	+288,2
в том числе:					
городов и поселков	2 053,5	4 112,4	3 483,6	+1 430,1	-628,8
сельских населенных пунктов	1 693,7	20 925,0	21 842,0	+20 148,3	+917,0
3.Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения	18 796,8	2 436,3	2 481,0	-16 315,9	+44,6
4.Земли особо охраняемых природных территорий, земли оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения	775,1	8 151,4	8 151,4	+7 376,3	-2,9
5.Земли лесного фонда	10 179,2	22 965,0	23 025,2	+12 846,0	+60,2
6.Земли водного фонда	819,9	3 907,8	3 909,3	+3 088,9	+1,0
7.Земли запаса	18 952,3	83 982,2	83 028,8	+63 962,5	-1 067,4
Итого земель	271 646,3	262 930,8	262 930,8	-8 715,5	-
в том числе земли, используемые на территории других государств					
Земли, используемые другими государствами	149,8	0,9	0,9	-148,9	-
Земли, используемые другими государствами	993,7	9 561,1	9 561,1	+8 567,4	-
Территория республики	272 490,2	272 491,0	272 491,0	+0,8	-

Динамика структуры земельного фонда по категориям земель, % Рисунок 2

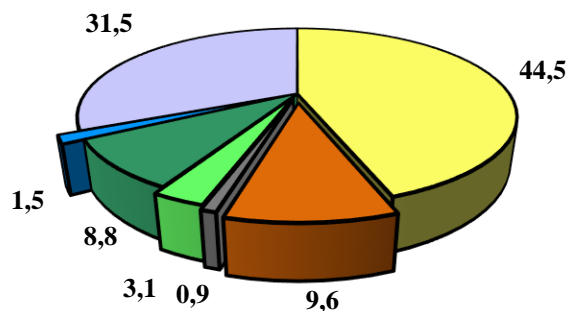
Категории земель	Иллюминаровка
Земли сельскохозяйственного назначения	44,3
Земли населенных пунктов	9,5
Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, нац. безопасности, зоны ядерной безопасности и иного нес.х. назначения	0,9
Земли особо охраняемых природных территорий	3,1
Земли лесного фонда	8,7
Земли водного фонда	1,5
Земли запаса	31,9

на 1 ноября 2023 г.



Категории земель	Иллюминаровка
Земли сельскохозяйственного назначения	44,5
Земли населенных пунктов	9,6
Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, нац. безопасности, зоны ядерной безопасности и иного нес.х. назначения	0,9
Земли особо охраняемых природных территорий	3,1
Земли лесного фонда	8,8
Земли водного фонда	1,5
Земли запаса	31,5

на 1 ноября 2024 г.



Распределение земель по категориям в разрезе областей на 1 ноября 2024 года

Таблица 3

Наименование областей	Категории земель							Итого земель, тыс га
	сельскохозяй- ственного назначения	населенных пунктов	промышлен., транспорта, связи и иного не с/х назначения	особо охраняемых природных территорий	лесного фонда	водного фонда	запаса	
Абай	9 241,4	2 436,9	103,4	851,4	-	82,1	5 856,7	18 571,9
Акмолинская	10 784,9	1 458,3	107,4	519,0	514,1	200,8	1 027,5	14 612,0
Актюбинская	13 341,1	4 316,4	331,0	1 177,4	251,1	13,1	10 155,0	29 585,1
Алматинская	4 522,1	373,7	142,6	962,3	2 257,9	184,9	2 065,4	10 508,9
Атырауская	3 043,5	649,4	241,9	156,5	56,0	20,5	7 570,3	11 738,1
В-Казахстанская	3 551,3	651,1	39,5	833,7	2 154,7	488,5	2 067,1	9 785,9
Жамбылская	4 624,8	842,2	177,0	11,6	4 429,1	356,3	1 497,2	11 938,2
Жетісу	4 718,2	470,9	117,2	680,4	1 517,2	6,4	4 338,0	11 848,3
З-Казахстанская	7 913,9	2 422,7	48,6	355,5	222,3	81,5	2 625,7	13 670,2
Карагандинская	11 932,4	3 262,3	145,9	402,9	113,2	40,3	6 116,1	22 013,1
Костанайская	11 164,1	1 642,1	104,6	742,5	463,3	67,9	5 415,6	19 600,1
Кызылординская	2 898,2	843,5	236,5	163,5	7 010,2	1 986,5	10 972,4	24 110,8
Мангистауская	3 007,5	1 085,5	313,3	224,1	254,2	11,8	11 667,8	16 564,2
Павлодарская	7 682,1	1 869,9	122,1	357,9	126,0	78,9	2 222,6	12 459,5
С-Казахстанская	7 163,1	1 066,3	66,9	134,9	545,1	142,4	685,6	9 804,3
Туркестанская	4 547,3	807,8	139,0	430,4	3 029,7	134,5	2 521,6	11 610,3
Ұлытау	6 987,4	862,3	44,0	147,4	80,7	12,4	6 110,2	14 244,4
г. Алматы	-	68,3	-	-	-	-	-	68,3
г. Астана	0,8	79,7	-	-	0,4	-	-	80,9
г. Шымкент	-	116,3	-	-	-	-	-	116,3
Всего	117 124,1	25 325,6	2 480,9	8 151,4	23 025,2	3 908,8	82 914,8	262 930,8

Примечание: по строке «Всего» без учета земель, используемых другими государствами.

Исторически сложившееся административно-территориальное устройство Республики и не однородные природно-климатические условия определяют в различной степени сочетание и структуру земельного фонда по категориям земель в регионах страны.

Произошедшие изменения в площадях категорий земель объясняются переводом земель из одной категории в другую – в связи с предоставлением земельных участков для различных целей и уточнением их площадей в результате проводимых инвентаризаций и уточнения земель, о чем будет изложено при характеристике отдельных категорий земель.

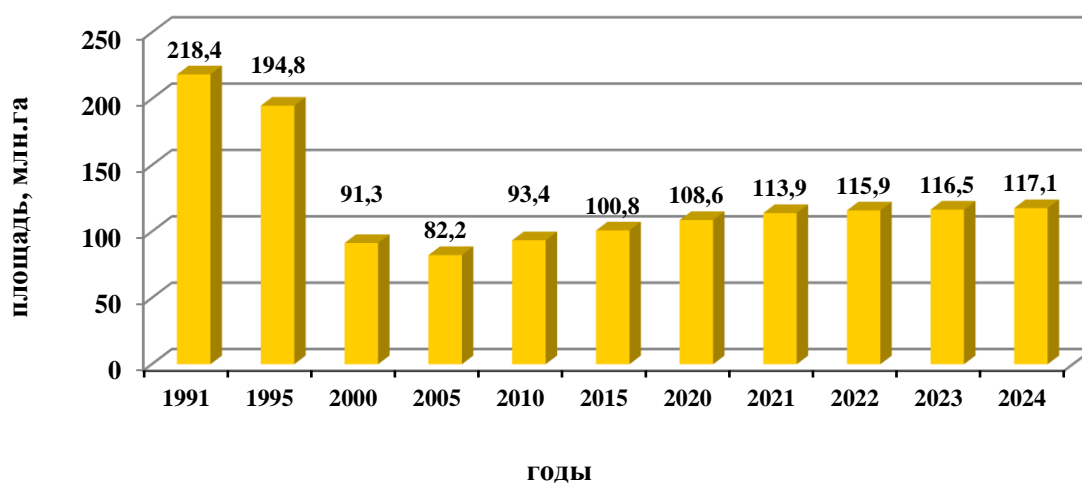
Земли сельскохозяйственного назначения

Земли сельскохозяйственного назначения имеют особый правовой режим и подлежат охране, направленной на ограничение изъятия этих земель, сохранение и повышение их плодородия. Площадь земель данной категории в структуре земельного фонда составляет 117,1 млн га или 44,5 % используемых земель.

Динамика площади земель сельскохозяйственного назначения по областям приведена в таблице 4, а по республике в целом – на рисунке 3.

**Динамика площади земель
сельскохозяйственного назначения**

Рисунок 3



Их удельный вес в земельном фонде областей колеблется от 74 % (Акмолинская, Северо-Казахстанская области) до 12-26 % (Кызылординская, Атырауская области). Это, в основном, связано с различием в природно-климатических условиях и наличием обширных площадей пустынных и полупустынных пастбищных угодий.

Таблица 4

**Динамика площади земель сельскохозяйственного назначения по областям
за 1991-2024 годы**

Наименование областей	1991 г.	2005 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+, -)	
					млн га	
					2024 г. к 1991 г.	2024 г. к 2023 г.
Абай	-	-	9,2	9,2	+9,2	-
Акмолинская	13,6	9,1	10,8	10,8	-2,8	-
Актюбинская	23,0	7,1	13,1	13,3	-9,7	+0,2
Алматинская	15,9	6,8	4,5	4,5	-11,4	-
Атырауская	8,9	2,4	3,2	3,0	-5,9	-0,2
В-Казахстанская	22,2	6,0	3,5	3,6	-18,6	+0,1
Жамбылская	11,5	4,6	4,7	4,6	-6,9	-0,1
Жетісу	-	-	4,5	4,7	+4,7	+0,2
З-Казахстанская	12,9	3,6	7,9	7,9	-5,0	-
Карагандинская	28,4	9,5	11,8	11,9	-16,5	+0,1
Костанайская	18,1	8,2	11,1	11,2	-6,9	+0,1
Кызылординская	18,9	3,1	2,9	2,9	-16,0	-
Мангистауская	13,9	8,4	2,9	3,0	-10,9	+0,1
Павлодарская	10,6	3,2	7,6	7,7	-2,9	+0,1
С-Казахстанская	9,0	5,8	7,2	7,2	-1,8	-
Туркестанская	11,5	4,4	4,5	4,5	-7,0	-
Ұлытау	-	-	7,0	7,0	+7,0	-
г. Алматы	-	-	-	-	-	-
г. Астана	-	-	-	-	-	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-
Всего	218,4	82,2	116,5	117,1	-101,3	+0,6

За период реформирования сельскохозяйственных предприятий в 1991-2005 годы площадь земель сельхозназначения по республике сократилась на 136,2 млн га, но в последующем площадь земель этой категории ежегодно возрастала и общее ее увеличение с 2005 по 2024 год составило 35,9 млн га.

В целом за последние годы земли сельскохозяйственного назначения по всем областям увеличиваются за счет освоения земель запаса, в текущем году их площадь по республике увеличилась общим итогом на 0,6 млн га.

В категории земель сельскохозяйственного назначения находятся наиболее ценные в сельскохозяйственном отношении земли Республики: 97,8% пашни, в том числе 90,5% - орошаемой, 41,6% - многолетних насаждений, 55,0% - залежи, 48,7% - сенокосов, из них 37,7% - улучшенных и 43,1% - лиманного орошения, 45,6% - пастбища, в том числе 70,0% - улучшенные, 46,9% - обводненные (таблица 5).

Таблица 5

Удельный вес земель сельскохозяйственного назначения в структуре сельскохозяйственных угодий республики на 1 ноября 2024 года

тыс. га

Наименование угодий	Площадь, всего *	Из них на землях сельхозназначения	%
Сельскохозяйственные угодья	213 639,9	114 359,9	53,5
из них:			
Пашня, всего	26907,2	26322,4	97,8
в том числе: орошаемая	1803,8	1632,7	90,5
Многолетние насаждения	148,0	61,5	41,6
Залежь	3784,4	2095,2	55,4
Сенокосы, всего	4885,3	2383,8	48,8
в том числе: улучшенные	40,9	15,0	36,7
лиманного орошения	705,7	325,7	46,2
Пастбища, всего	177915,0	83497,0	46,9
в том числе:			
улучшенные	5656,5	3957,5	70,0
обводненные	103690,8	48378,8	46,7
Несельскохозяйственные угодья	49290,9	2764,2	5,6
Итого	262930,8	117124,1	44,5

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

В структуре угодий земель сельскохозяйственного назначения сельскохозяйственные угодья составляют 97,6 %, в том числе: пашня – 22,5 %, многолетние насаждения – 0,05 %, залежь – 1,8%, сенокосы – 2,0 %, пастбища – 71,3%.

Распределение земель сельскохозяйственного назначения по видам угодий в разрезе областей приведено в таблице 6.

Таблица 6

**Состав земель сельскохозяйственного назначения по видам угодий
в разрезе областей на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Наименование областей	Общая площадь	Всего сельхозугодий	Пашня	Многолетние насаждения	Залежь	Сенокосы	Пастбища
Абай	9241,4	9101,9	806,7	0,3	112,0	247,3	7935,6
Акмолинская	10784,9	10759,4	6104,4	1,0	257,8	160,3	4235,9
Актюбинская	13341,1	13178,3	703,4		249,6	126,9	12098,4
Алматинская	4522,1	4467,4	438,2	18,7	50,4	61,6	3898,5
Атырауская	3043,5	2985,0	6,3	0,2	7,6	47,3	2923,6
В-Казахстанская	3551,3	3428,8	642,3	0,6	41,4	278,7	2465,8
Жамбылская	7913,9	7857,2	606,7	1,9	548,1	499,9	6200,6
Жетісу	4624,8	4491,3	785,1	3,7		126,6	3575,9
З-Казахстанская	4718,2	4649,5	533,4	3,3	52,3	126,4	3934,1
Карагандинская	11932,4	11565,0	1201,2	0,3	312,2	186,3	9865,0
Костанайская	11164,1	11012,5	6370,1	1,0	41,8	145,6	4454,0
Кызылординская	2898,2	2373,4	174,9	0,8	51,5	32,7	2113,5
Мангистауская	3007,5	2637,6	0,6		0,1		2636,9
Павлодарская	7682,1	7586,6	2037,0	0,9	207,9	199,2	5141,6
С-Казахстанская	7163,1	6935,7	4982,2	0,8	8,5	17,5	1926,7
Туркестанская	4547,3	4430,3	882,1	27,8	97,6	66,4	3356,4
Ұлытау	6987,4	6899,2	47,6		56,4	61,1	6734,1
г. Алматы	-	-	-	-	-	-	-
г. Астана	0,8	0,8	0,2	0,2	-	-	0,4
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-	-
Всего	117124,1	114359,9	26322,4	61,5	2095,2	2383,8	83497,0

Основные площади пашни в составе земель сельскохозяйственного назначения числятся в зерновых регионах - в Костанайской (6,3 млн га), Акмолинской (6,1 млн га), Северо-Казахстанской (5,0 млн га) и Павлодарской (2,0 млн га) областях. В регионах, расположенных в пустынной и полупустынной зонах, сосредоточены наиболее крупные массивы пастбищных угодий, а именно в Актыбинской (12,1 млн га), Карагандинской (9,9 млн га), Абай (7,9 млн га), Ылытау (6,7 млн га), Западно-Казахстанской (6,2 млн га), Павлодарской (5,1), Костанайской (4,4), Акмолинской (4,2) областях.

Наибольшие площади залежи по учетным данным числятся в Западно-Казахстанской (548,1 тыс. га), Актыбинской (249,6 тыс. га), Акмолинской (257,8 тыс. га), Павлодарской (207,9 тыс. га) и Карагандинской (312,2 тыс. га) областях.

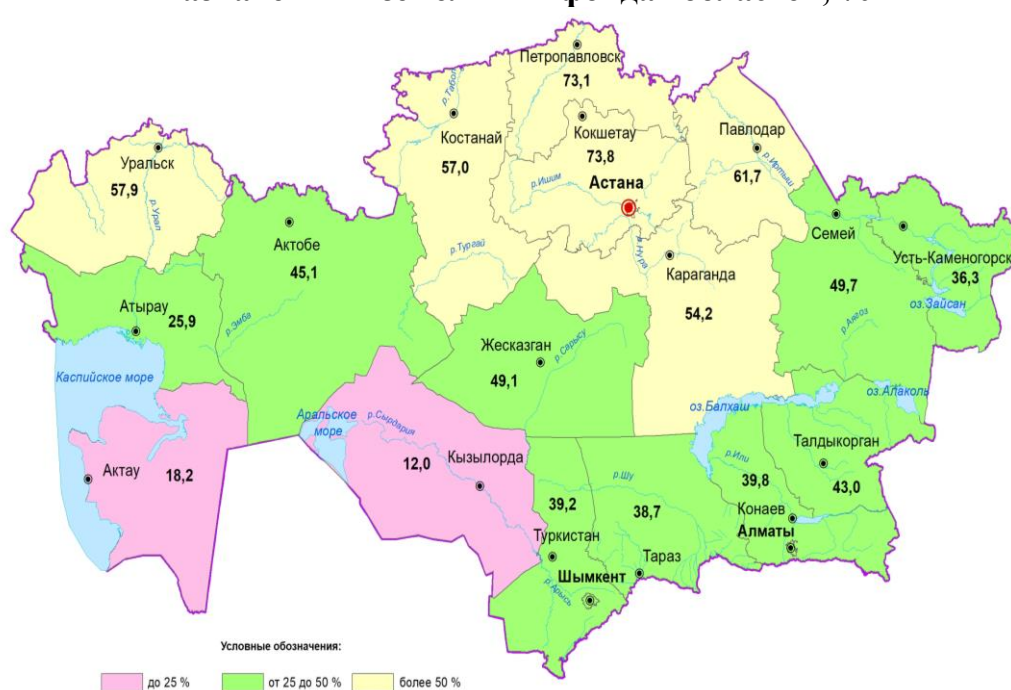
Более 50% всех сенокосов числится в четырех областях Республики: Западно-Казахстанской – 499,9 тыс. га, Восточно-Казахстанской – 278,7 тыс. га, Абай – 247,3 тыс. га и Павлодарской – 199,2 тыс. га.

Удельный вес земель сельскохозяйственного назначения по республике составляет 44,5 %, варьируя по областям в диапазоне от 73,8 % - Акмолинская область, 73,1 % - Северо-Казахстанская, до 12,0 % - Кызылординская, 25,9 % - Атырауская области.

Удельный вес земель сельскохозяйственного назначения в земельных фондах областей представлен на рисунке 4.

Рисунок 4

Удельный вес земель сельскохозяйственного назначения в земельных фондах областей, %



Земли населенных пунктов

По состоянию на 1 ноября 2024 года площадь земель населенных пунктов в республике составила 25,3 млн га, в том числе городов и поселков – 3,5 млн га и сельских населенных пунктов - 21,8 млн га.

Размеры площадей земель по видам населенных пунктов и их изменения за отчетный год в разрезе областей представлены в таблице 7.

Таблица 7

Площади земель населенных пунктов по областям за 2023 и 2024 годы

тыс. га

Наименование областей	Населенные пункты, всего			Города и поселки			Сельские населенные пункты		
	2023 г.	2024 г.	изменения, (+, -)	2023 г.	2024 г.	изменения (+,-)	2023 г.	2024г.	изменения (+, -)
Абайская	2317,3	2436,9	+119,6	1124,0	803,6	-320,4	1193,3	1633,3	+440,0
Акмолинская	1458,7	1458,3	-0,4	150,5	149,1	-1,4	1308,2	1309,2	+1,0
Актюбинская	4320,2	4316,4	-3,8	233,2	243,5	+10,3	4087,0	4072,9	-14,1
Алматинская	291,7	373,7	+82,0	15,2	102,5	+87,3	276,5	271,2	-5,3
Атырауская	649,4	649,4	-	62,0	60	-2,0	587,4	589,4	+2,0
В-Казахстанская	651,1	651,1	-	111,2	114,8	+3,6	539,9	536,3	-3,6
Жамбылская	842,2	842,2	-	281,2	21,1	-260,1	561,0	821,1	+260,1
Жетісу	470,9	470,9	-	24,9	24,6	-0,3	446,0	446,3	+0,3
З-Казахстанская	2407,0	2422,7	+15,7	19,8	19,8	0,0	2387,2	2402,9	+15,7
Карагандинская	3264,4	3262,3	-2,1	972,8	972,8	0,0	2291,6	2289,5	-2,1
Костанайская	1634,7	1642,1	+7,4	104,1	104	-0,1	1530,6	1538,1	+7,5
Кызылординская	838,3	843,5	+5,2	28,8	40,6	+11,8	809,5	802,9	-6,6
Мангистауская	1085,5	1085,5	-	81,4	76,8	-4,6	1004,1	1008,7	+4,6
Павлодарская	1821,3	1869,9	+48,6	105,0	125,6	+20,6	1716,3	1744,3	+28,0
С-Казахстанская	1051,1	1066,3	+15,2	37,1	36,7	-0,4	1014,0	1029,6	+15,6
Туркестанская	807,0	807,8	+0,8	133,4	57,8	-75,6	673,6	750,0	+76,4
Ұлытау	862,3	862,3	-	363,5	266,07	-97,4	498,8	596,3	+97,5
г. Алматы	68,3	68,3	-	68,3	68,3	-	-	-	-
г. Астана	79,7	79,7	-	79,7	79,7	-	-	-	-
г. Шымкент	116,3	116,3	-	116,3	116,3	-	-	-	-
Всего	25 037,4	25325,6	+288,2	4112,4	3483,7	-628,7	20 925,0	21842,0	+917,0

Анализ наличия земель населенных пунктов, в региональном плане, показывает, что наибольшие их площади находятся в Актыобинской (4 316,4 тыс. га), Карагандинской (3262,3 тыс. га) и Западно-Казахстанской (2 422,7 тыс. га) областях и области Абай (2436,9 тыс. га).

В целом по республике за текущий год относительно 2023 года площадь земель населенных пунктов общим итогом увеличилась на 288,2 тыс. га. При этом площадь земель городов и поселков уменьшилась на 628,7 тыс. га, а сельских населенных пунктов увеличилась на 917,0 тыс. га.

За отчетный год в категории произошло:

- увеличение на 294,5 тыс. га (+119,6 тыс. га за счет земель запаса в области Абай, +82,0 тыс. га в Алматинской области, +48,6 тыс. га за счет земель запаса в Павлодарской области, +15,7 тыс. га за счет земель запаса в Западно-Казахстанской области, +7,4 тыс. га за счет земель запаса в Костанайской области, +5,2 тыс. га за счет земель запаса в Кызылординской области, +15,2 тыс. га за счет земель запаса в Северо-Казахстанской области, +0,8 тыс. га за счет земель запаса и земель сельскохозяйственного назначения в Туркестанской области);

- уменьшение на 6,3 тыс. га (-0,4 тыс. га в земли запаса в Акмолинской области, -3,8 тыс. га в земли лесного фонда в Актыобинской области, -2,1 тыс. га в земли запаса в Карагандинской области).

В области Абай земли населенных пунктов по сравнению с 2023 годом увеличились на 119,6 тыс. га и составили 2 436,9 тыс. га.

Земли населенных пунктов увеличились на 100,7 тыс. га за счет установления границ населенных пунктов в Абайском районе области Абай (совместное постановление акимата Абайского района от 26 октября 2023 года № 132 и решение Абайского районного маслихата области Абай от 24 октября 2023 года № 9/11-VIII «Об установлении границ (черты) населенных пунктов в Абайском районе», совместное постановление акимата Абайского района от 28 марта 2024 года № 55 и решение Абайского районного маслихата области Абай от 28 марта 2024 года № 14/7-VIII «Об установлении границ (черты) населенных пунктов Абайского района»).

Совместным постановлением акимата области Абай от 12 апреля 2024 года №78 и решением маслихата области Абай от 12 апреля 2024 года № 14/103-VIII «Об установлении и изменении границ районов и города Семей области Абай» установлены границы района Жаңасемей (площадь 2 754,4 тыс. га) и города Семей (площадь 29,8 тыс. га).

После установления границ площадь города Семей с учетом запредельного пользования увеличилась с 8,8 тыс. га до 30,27 тыс. га. В состав города вошли территории сел Жаркын Приречного сельского округа (2,1 тыс. га), Малая Актюба Озерского сельского округа (1,2 тыс. га), Мурат Иртышского сельского округа (0,7 тыс. га).

В ходе ревизии земель было установлены земельные участки особо охраняемых природных территорий и водного фонда (река Иртыш), которые входили в черту города Семей со времен упразднения Семипалатинской области в 1997 году и присоединения к городу территории Абралинского и Жанасемейского районов.

В этой связи в земли города Семей вошли земли сельскохозяйственного назначения площадью 1,4 тыс. га, земли особо охраняемых природных территорий (РГУ «Государственный лесной природный резерват «Семей орманы» Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан) площадью 3,1 тыс. га, земли водного фонда (р. Иртыш) 0,5 тыс. га, земли запаса площадью 13,9 тыс. га (зачислены в земли, не вовлеченные в градостроительную или иную деятельность (резервные)).

Совместным постановлением акимата области Абай от 12 апреля 2024 года №78 и решением маслихата области Абай от 12 апреля 2024 года № 14/103-VIII «Об установлении и изменении границ районов и города Семей области Абай» утверждены границы вновь образованного района Мақаншы площадью 1 137,5 тыс. га, Урджарского района площадью 1 203,9 тыс. га, Бескарагайского района площадью 1 137,4 тыс. га (площадь района уменьшилась в связи с передачей поселка Чаган (3547,3 га) в район Жаңасемей.

В Акмолинской области площадь земель населенных пунктов уменьшилась на 0,4 тыс. га за счет возврата в земли запаса (при установлении границ и проведения

инвентаризации земель установлено, что данные земли расположены за чертой населенных пунктов).

В Актюбинской области площадь земель населенных пунктов увеличились на 9,9 тыс. га в Шалкарском районе за счет расширения территорий населенных пунктов для удовлетворения нужд населения в пастбищных угодьях и на 0,2 тыс. га в городе Актобе за счет перевода земель лесного фонда в земли населенных пунктов, в то же время уменьшились на 14,0 тыс. га за счет предоставления земель для ведения лесного хозяйства в Байганинском районе.

В Алматинской области площадь населенных пунктов увеличилась на 82,0 тыс. га за счет передачи во вновь образованный город Алатау 54,0 тыс. га земель сельхозназначения, 12,3 тыс. га земель промышленности, 4,3 тыс. га земель водного фонда, 10,9 тыс. га земель запаса и 0,5 тыс. га земель лесного фонда.

В соответствии с пунктом 3 статьи 107 Земельного кодекса Республики Казахстан в иную функциональную зону входят земли лесного фонда. Согласно статье 44 Лесного кодекса Республики Казахстан в зависимости от приоритетности выполняемых лесами функций государственный лесной фонд подразделяется на категории: леса особо охраняемых лесных территории; государственные защитные лесные полосы; городские леса; зеленые зоны населенных пунктов и лечебно-оздоровительных учреждений, противоэрозионные леса и другие. Таким образом, 0,5 тыс. га лесных площадей учитываются в землях населенных пунктов, но с сохранением режима ограничения лесопользования.

В Западно-Казахстанской области площадь земель населенных пунктов по сравнению с прошлым годом увеличилась на 15,7 тыс. га. В Чингирлауском районе увеличились на 28,2 тыс. га площади пастбищных угодий для нужд населения на основании проектов земельно-хозяйственного устройства, утвержденных решениями маслихата от 8 ноября 2023 года №11-2 и от 10 августа 2023 года №7-1. По другим населенным пунктам произошло уменьшение площадей сельскохозяйственных угодий населенных пунктов на 11,1 тыс. га.

Земли населенных пунктов уменьшились на 1,4 тыс. га за счет передачи в земли лесного фонда: в районе Бәйтерек 276 га передано в пользование Январцевского КГУ (решения №1 от 06.01.2023 года и № 243 от 28.12.2022 года), в Бокейординском

районе передано в пользование Урдинского КГУ для лесонасаждений 600 га (решения от 29.03.2023 года № 9, №10 и от 31.03.2023 года №15, № 16, № 17), в Жангалинском районе передано в пользование Чапаевского КГУ для лесонасаждений 500 га (решение от 27.09.2022 №8). В Чингирлауском районе передано в пользование Чингирлауского КГУ 17 га для лесонасаждений (решения от 10.10.2023 года № 9 и от 04.10.2023 года № 97), а также на основании постановления Правительства Республики Казахстан от 15.03.2023 года № 216 из земель лесного фонда переведено 32 га в земли населенных пунктов.

В Карагандинской области площадь земель населенных пунктов уменьшились на 2,1 тыс. га за счет перевода в земли запаса сельского округа К.Мынбаева Шетского района площади упраздненного поселка Жамбыл.

В Костанайской области площадь земель населенных пунктов увеличилась на 7,4 тыс. га за счет земель запаса при приведении площадей населенных пунктов Федоровского района в соответствие с проектами земельно-хозяйственного устройства.

В Кызылординской области площадь земель населенных пунктов увеличилась на 5,2 тыс. га за счет земель запаса.

В Павлодарской области площадь земель населенных пунктов по сравнению с прошлым годом увеличилась на 48,6 тыс. га (увеличение на 58,7 тыс. га и уменьшение на 10,1 тыс. га за счет земель запаса) за счет: установления границ города Экибастуз (совместное постановление акимата города Экибастуза от 29 апреля 2024 года № 379/4 и решение Экибастузского городского маслихата от 29 апреля 2024 года № 152/18), установления границ Иртышского района (постановление Иртышского районного маслихата от 21 декабря 2022 года № 106-26-7), а также с обновлением карт земельно-хозяйственного устройства Железинского района на основании дорожной карты по проведению работ по установлению границ населенного пункта, городов/районов в натуре (решение Железинского районного маслихата от 30 июля 2024 года №64-3-8).

В Северо-Казахстанской области площадь земель населенных пунктов увеличилась за счет земель запаса на 15,2 тыс. га при земельно-

хозяйственном устройстве населенных пунктов Мамлютского, Тайыншинского и Акжарского районов.

В Туркестанской области в отчетном периоде земли населенных пунктов увеличились за счет земель сельскохозяйственного назначения на 770 га. В том числе на 257 га в Махтаральском районе (совместное постановление акимата Махтааральского района от 24 апреля 2024 года №297 и решение Махтааральского районного маслихата от 25 апреля 2024 года №15-106-VIII) и на 15 га в Жанааульском сельском округе Жетысайского района (совместное постановление акимата Жетысайского района от 29 марта 2024 года № 259 и решение Жетысайского районного маслихата от 28 марта 2024 года № 14-84-VIII). Кроме того, из земель запаса перешло 498 га в земли населенных пунктов Ордабасинского района (совместное постановление акимата Ордабасинского района от 18 июня 2024 года №245 и решение Ордабасинского районного маслихата от 19 июня 2024 года №16/9).

В Атырауской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Мангистауской областях, областях Жетісу и Ұлытау площади земель населенных пунктов в отчетном периоде остались без изменений.

Площади земель городов республиканского значения Шымкент, Алматы и Астана в текущем году не изменились.

Согласно п.3 ст. 107 ЗК РК земли населенных пунктов делятся на следующие функциональные зоны:

- 1) жилищная;
- 2) социальная;
- 3) коммерческая;
- 4) иная.

В **жилищную зону** входят земли жилой застройки, занятые строениями и предназначенные для застройки многоквартирными и многоэтажными жилыми домами, индивидуальными жилыми домами с приусадебными земельными участками.

В **социальную зону** входят земли общественно деловой застройки, занятые и предназначенные для размещения государственных и некоммерческих объектов.

В **коммерческую зону** входят земли производственных объектов, объектов торговли, общественного питания, бытового обслуживания, объектов инженерной и транспортной инфраструктуры, а также для установления санитарно-защитных зон этих объектов и иных объектов, связанных с предпринимательской деятельностью.

В **иную зону** входят земли:

1) транспорта, связи, инженерных коммуникаций, занятые и предназначенные для сооружений железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного и трубопроводного транспорта, магистралей инженерной инфраструктуры и связи;

2) особо охраняемых природных территорий, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения;

3) лесного фонда;

4) водоемов и акваторий, занятые реками, естественными и искусственными водоемами и акваториями, водоохранными зонами, гидротехническими и другими водохозяйственными сооружениями;

5) сельскохозяйственного использования;

6) общего пользования, занятые и предназначенные для занятия площадями, улицами, тротуарами, проездами, дорогами, набережными, парками, скверами, лесопарками, бульварами, водоемами, пляжами, кладбищами и иными объектами, предназначенными для удовлетворения нужд населения (водопроводы, отопительные трубы, очистные сооружения и другие инженерные системы общего пользования, а также охранные зоны тепловых сетей и инженерных систем общего пользования);

7) резервные и иные, не вовлеченные в градостроительную деятельность, предназначенные для территориального развития населенного пункта и развития личного подсобного хозяйства;

8) специального назначения, выделяемые для размещения крематориев, скотомогильников (биотермических ям), свалки бытовых отходов и иных объектов, использование которых невозможно без установления специальных нормативов и правил;

9) предоставленные для нужд обороны и национальной безопасности, а также

иного режима использования.

В составе земель населенных пунктов основные площади 97,5 % приходятся на иную зону, жилищная зона составляет 1,2 % или 307,1 тыс. га, социальная зона 0,3% или 70,8 тыс. га, земли коммерческой зоны составляют 1,1 % или 265,1 тыс. га.

Земли иной зоны составляют 24 682,6 тыс. га или 97,5 % всей площади данной категории земель. В ее составе, на резервные и иные не вовлеченные в градостроительную деятельность, предназначенные для территориального развития населенного пункта, приходится почти половина территории 63,3 % или 16 030,3 тыс. га, сельскохозяйственного использования 21,3 % или 5 403,8 тыс. га.

Структура земель населенных пунктов в разрезе областей приведена в таблице 8.

Таблица 8

**Структура земель населенных пунктов в разрезе областей
по состоянию на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Наименование	Всего земель	из них, по видам использования (функциональные зоны):						
		земли жилищной зоны	земли социальной зоны	земли коммерческой зоны	земли иной зоны	в том числе:		
						с/х использования	не вовлеченные в градостроительную и иную деятельность (резервные)	ООПТ, оздоров., рекреационная и историко-культурного назначения
Абай	2436,9	13,1	2,2	11,5	2410,1	199,4	2193,4	3,2
Акмолинская	1458,3	29,8	6,6	22,9	1399,0	688,6	609,6	0,1
Актюбинская	4316,4	21,2	5,8	11,9	4277,5	210,1	3955,4	1,2
Алматинская	373,7	35,6	2,7	8,3	327,1	300,2	5,5	0,6
Атырауская	649,4	9,8	1,8	2,3	635,5	6,0	625,3	0,0
В-Казахстанская	651,1	20,8	2,5	9,5	618,3	13,5	601,2	0,1
Жамбылская	842,2	48,4	4,2	6,2	783,4	4,5	4,2	0,1
Жетісу	470,9	20,6	1,9	4,5	443,9	440,8	-	-
З-Казахстанская	2422,7	9,4	1,1	4,2	2408,0	2342,1	33,5	-
Карагандинская	3262,3	10,5	3,0	36,6	3212,2	522,1	2287,1	0,2
Костанайская	1642,1	3,1	10,3	29,4	1599,3	60,3	1531,1	-
Кызылординская	843,5	9,6	6,4	7,5	820,0	15,5	784,3	-
Мангистауская	1085,5	8,0	2,2	20,2	1055,1	115,7	924,0	0,6
Павлодарская	1869,9	6,3	2,6	13,1	1847,9	67,8	1741,0	-
С-Казахстанская	1066,3	1,6	2,2	9,7	1052,8	45,6	133,4	-
Туркестанская	807,8	27,8	5,4	10,8	763,8	206,8	55,6	0,6
Ұлытау	862,3	3,1	2,0	26,3	830,9	75,4	529,6	-
г. Алматы	68,3	10,8	2,7	7,3	47,5	10,4	-	22,0
г. Астана	79,7	6,3	3,7	5,0	64,7	13,0	8,1	0,7
г. Шымкент	116,3	11,3	1,5	17,9	85,6	66,0	8,0	4,5
Всего	25325,6	307,1	70,8	265,1	24682,6	5403,8	16030,3	33,9

Земли жилищной зоны в % соотношении от всего земель данной категории, в разрезе областей, составляет 0,2% - в Костанайской и Северо-Казахстанской областях, 0,3% - в Павлодарской и Карагандинской, 0,4% - в Западно-Казахстанской и Ұлытау, 0,5% - в области Абай и Актюбинской, 0,7% в Мангистауской, 1,1% - в Кызылординской, 1,5% - в Атырауской, 2,0 % - в Акмолинской, 3,2% - в Восточно-Казахстанской, 3,4 % в Туркестанской, 4,4% - в Жетісу, 5,7% - в Жамбылской

областях, 7,9% - в г. Астана, 9,5% - в Алматинской области, 9,7% - в г.Шымкент и 15,8 % - в г.Алматы.

Площади земель городов республиканского значения Алматы, Астана и Шымкент за отчетный период не изменились. Изменения произошли в распределении земель по функциональным зонам.

В г. Алматы земли жилой зоны уменьшились на 0,1 тыс. га, земли социальной зоны увеличились на 0,6 тыс. га, а земли иной зоны уменьшились на 0,5 тыс. га.

В г. Астана земли жилой зоны увеличились на 0,2 тыс. га, земли социальной зоны увеличились на 0,7 тыс. га, земли коммерческой зоны увеличились на 0,4 тыс. га, а земли иной зоны уменьшились на 1,3 тыс. га.

Текущие изменения в земельных площадях г. Шымкент составили: земли жилищной зоны увеличились на 0,2 тыс. га, земли социальной зоны увеличились на 0,1 тыс. га, земли иной зоны уменьшились на 0,3 тыс. га (площадь земель сельскохозяйственного использования уменьшилась на 0,3 тыс. га за счет передачи земель в городские леса и изменения целевого назначения для коммерческой деятельности и для индивидуального жилищного строительства).

В состав земель, относимых к категории земель населенных пунктов, входят как сельскохозяйственные, так и несельскохозяйственные угодья.

Основными видами угодий в структуре земель населенных пунктов, как сельских, так и городов и поселков, являются сельскохозяйственные угодья, которые в среднем составляют 89,6 % земель этой категории (в городах и поселках – 45,8 %, в сельских населенных пунктах – 90,1 %). Состав земель населенных пунктов по угодьям в разрезе областей - в таблице 9.

Следует отметить, что в настоящее время не все сельские населенные пункты в равной степени обеспечены пастбищами и другими сельскохозяйственными угодьями. Если центральные и северные регионы, в основном, обеспечены сельскохозяйственными угодьями, то на юге республики, в связи с высокой плотностью сельского населения, испытывается большой дефицит пастбищных угодий.

Серьезной проблемой в развитии большинства сельских населенных пунктов является их перегруженность скотом, не только находящимся на личном подворье

населения, но и скотом близко расположенных крестьянских хозяйств. Все это приводит к ухудшению экологической обстановки и деградации пастбищных угодий вокруг населенных пунктов. Указанные проблемы должны решаться при разработке схем организации и планирования сельских территорий с эколого-демографическими исследованиями в разрезе сельских населенных пунктов, составлении проектов земельно-хозяйственного устройства их территории.

В 2024 году в ряде областей (Абай, Актюбинская, Западно-Казахстанская, Кызылординская, Павлодарская, Северо-Казахстанская, Туркестанская) проведены работы по земельно-хозяйственному устройству.

**Состав земельных угодий населенных пунктов в разрезе областей
на 1 ноября 2024 года**

Таблица 9

тыс. га

Наименование областей	Общая площадь	В том числе:											
		пашни	многолетних насаждений	залежи	сенокосов	пастбищ	всего с/х угодий	лесных площадей и древесно-кустарниковых насаждений	болот	под водой	под площадями, дорогами, улицами, парками	под постройками	прочие земли, включая каналы и нарушенные земли
Абай	2436,9	5,4	0,4	34,3	48,5	2237,5	2326,1	9,6	0,6	5,5	24,2	14,8	56,1
Акмолинская	1458,3	49,0	1,7	2,3	13,5	1160,0	1226,5	11,0	4,5	38,4	44,3	90,2	43,4
Актюбинская	4316,4	4,0	0,5	50,5	16,8	4049,4	4121,2	9,9	2,5	23,1	21,6	25,8	112,3
Алматинская	373,7	50,2	5,0	0,1	4,2	230,9	290,4	1,7		7,0	6,8	36,3	31,5
Атырауская	649,4	2,3		0,9	1,4	578,6	583,2	1,7	2,2	1,6	2,6	18,6	39,5
В-Казахстанская	651,1	4,0	0,5	17,0	13,1	516,8	551,4	16,6	0,6	3,9	10,5	31,4	36,7
Жамбылская	842,2	20,4	3,0		2,9	740,7	767,0	2,1	0,5	2,4	23,6	29,3	17,3
Жетісу	470,9	21,3	2,0		11,3	382,9	417,5	2,1	0,3	2,1	17,4	8,6	22,9
З-Казахстанская	2422,7	2,6	0,4	30,4	59,2	2242,0	2334,6	1,0	2,6	4,8	19,9	15,7	44,1
Карагандинская	3262,3	32,7	1,7	6,5	16,9	2876,0	2933,8	19,2	4,5	17,0	30,8	48,0	209,0
Костанайская	1642,1	18,1	8,3	17,6	20,1	1320,7	1384,8	6,9	16,8	54,4	24,5	101,3	53,4
Кызылординская	843,5	10,6	0,7	1,6	2,6	620,4	635,9	13,7	0,2	1,6	17,7	31,1	143,3
Мангистауская	1085,5	0,3	0,5	0,2		935,2	936,2	0,1		3,9	6,4	8,6	130,3
Павлодарская	1869,9	39,2	1,6	33,7	10,4	1612,0	1696,9	7,6	5,6	34,0	39,7	39,9	46,2
С-Казахстанская	1066,3	29,7	3,2	4,9	2,6	832,5	872,9	12,5	21,3	54,2	16,8	65,7	22,9
Туркестанская	807,8	56,0	9,1	7,0		622,0	694,1	0,7		0,7	16,7	72,7	22,9
Ұлытау	862,3	6,8	0,3	2,8	0,8	789,4	800,1	1,7		5,6	3,8	6,9	44,2
г. Алматы	68,3	2,7	22,9			1,4	27,0			0,6	8,8	22,9	9,0
г. Астана	79,7	3,7	0,5	0,4	1,2	7,4	13,2	11,2	0,3	7,5	10,0	9,4	28,1
г. Шымкент	116,3	45,2	6,1	5,6	0,2	23,7	80,8	2,9		1,5	14,0	14,6	2,5
Всего	25325,6	404,2	68,4	215,8	225,7	21779,5	22693,6	132,2	62,5	269,8	360,1	691,8	1115,6

Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения

К землям промышленности относятся земли, предоставленные для размещения и эксплуатации объектов промышленности перерабатывающей, нефтегазовой, горнодобывающей и других отраслей.

Землями транспорта признаются земли, предоставленные для обеспечения деятельности и эксплуатации объектов автомобильного, морского, внутреннего водного, железнодорожного, воздушного, трубопроводного и иных видов транспорта.

К землям связи относятся земли, отведенные для нужд связи, радиовещания, телевидения, информатики – объекты инфраструктур, кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи.

К землям энергетики относятся земельные участки, предоставленные для размещения электростанций, линий электропередач, подстанций, распределительных пунктов и других объектов энергетики.

К землям для нужд космической деятельности относятся земли, отведенные для размещения и эксплуатации объектов наземной космической инфраструктуры, а также их охранные зоны.

Землями для нужд обороны и национальной безопасности признаются земельные участки, предоставленные для размещения и постоянной деятельности войсковых частей, военных полигонов, военно-учебных заведений, объектов и сооружений, выполняющих задачи в области обороны и национальной безопасности.

Землями зоны ядерной безопасности признаются земли, предоставленные в установленном законодательством Республики Казахстан порядке для создания и функционирования зоны ядерной безопасности.

Общая площадь земель рассматриваемой категории на 1 ноября 2024 года составила 2 480,9 тыс. га. В ее структуре земли промышленности занимают 1499,7 тыс. га (60,4 %), земли автомобильного транспорта – 299,8 тыс. га (12,1 %),

железнодорожного транспорта – 195,0 тыс. га (7,9 %), связи – 20,0 тыс. га (0,8 %), земли других несельскохозяйственных предприятий – 466,4 тыс. га (18,8 %).

Структура земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения по их целевому использованию представлена на рисунке 5, а динамика изменения площади этих земель в табл. 10.

Таблица 10

Динамика площади земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения за 1991-2024 г.г.

тыс. га

Состав земель	1991 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+, -)	
				2024 г. к 1991 г.	2024 г. к 2023 г.
Земли промышленности	475,6	1451,0	1499,7	+1024,1	+48,7
Земли железнодорожного транспорта	285,5	195,3	194,0	-90,5	-0,3
Земли автомобильного транспорта	278,3	300,4	299,8	+21,5	-0,6
Земли связи	-	18,8	20,0	+20,0	+1,2
Земли других несельскохозяйственных предприятий	17757,4	470,8	466,4	-17 291,0	-4,4
Итого	18796,8	2 436,3	2 480,9	-16 315,9	+44,6

Анализ данных по этой категории земель за последние годы отражал их устойчивую тенденцию роста, за исключением 2018 года. В текущем году, площади земель данной категории в целом по республике увеличились на +44,6 тыс. га.

За отчетный год в категории произошли изменения:

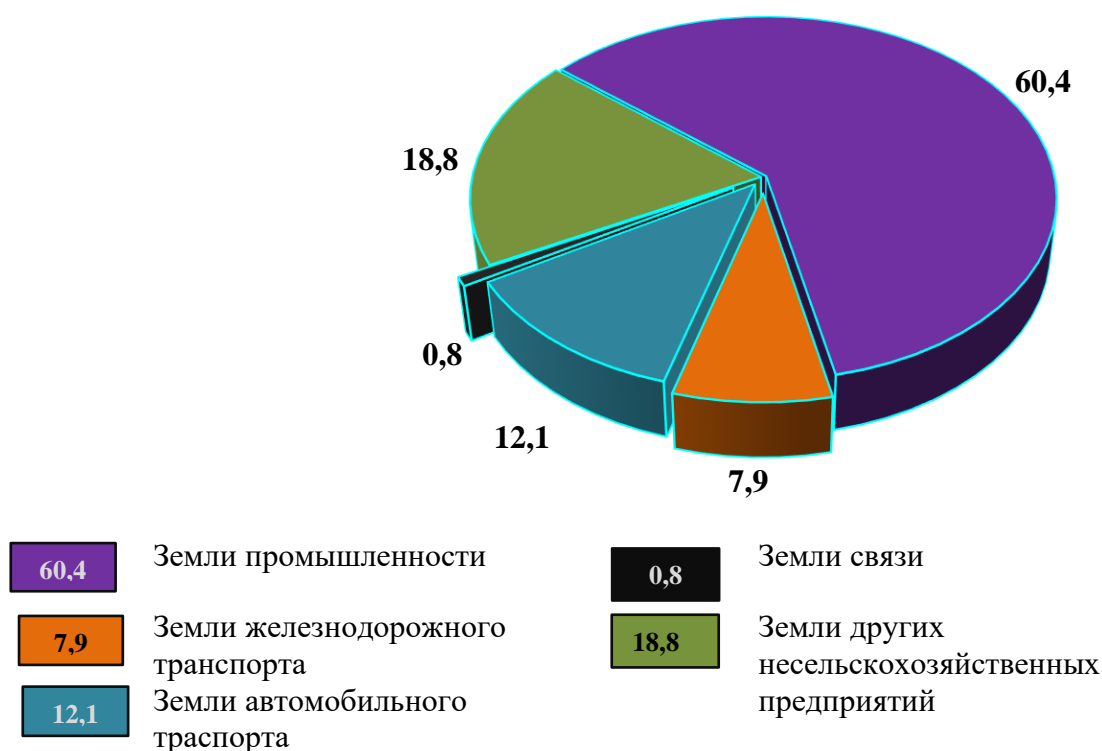
по видам пользования произошло увеличение земель промышленности на 48,7 тыс. га, связи на 1,2 тыс. га и уменьшение автомобильного транспорта на 0,6 тыс. га, железнодорожного транспорта на 0,3 тыс. га, несельскохозяйственных предприятий на 4,4 тыс. га. Изменения площадей произошли в результате предоставления земель данной категории, перераспределения земель внутри категории, а также уточнения данных зембаланса.

В региональном плане наибольшие площади таких земель находятся в Актыбинской – 331,0 тыс. га (13,3%), Мангистауской – 313,3 тыс. га (12,6%), Атырауской – 241,9 тыс. га (9,8%) и Кызылординской – 236,5 тыс. га (9,5%) областях.

Наличие полезных ископаемых и их добыча оказывает влияние на соотношение земель промышленности в разрезе областей. Так основные площади земель промышленности числятся в Атырауской – 222,2 тыс. га (14,8 %), Актыбинской 295,6 тыс. га (19,7 %), Кызылординской – 150,9 тыс. га (10,1 %) и Мангистауской – 256,9 тыс. га (17,1 %) областях.

Рисунок 5

Структура земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения на 1 ноября 2024 года, %



Земли железнодорожного транспорта, автомобильного транспорта, связи, других несельскохозяйственных предприятий имеются во всех областях республики.

Наибольшие площади земель железнодорожного транспорта находятся в Акмолинской - 26,7 тыс. га, Актюбинской - 19,4 тыс. га, Жетісу - 17,2 тыс. га и Костанайской - 17,5 тыс. га областях, наименьшие площади приходятся на Алматинскую, Западно-Казахстанскую и Атырауская областях (2,4 тыс. га, 4,2 тыс. га и 4,6 тыс. га соответственно).

Площади земель автомобильного транспорта варьируют от 33,1 тыс. га в Акмолинской области до 6,9 тыс. га в области Ұлытау.

Земли связи в регионах занимают незначительные площади 0,4 – 1,7 тыс. га, исключение по 2,4 тыс. га в области Абай, 2,6 тыс. га - Карагандинской и 2,7 тыс. га - Мангистауской областях (таблица 11).

Земли других несельскохозяйственных предприятий составляют 18,8 % всех земель данной категории. Наибольшая площадь в разрезе областей приходится на Алматинскую область - 99,7 тыс. га, Жамбылскую – 75,2 тыс. га области и область Жетісу – 67,8 тыс. га. Наименьшие площади земель в области Ұлытау 0,8 тыс. га, Атырауской 2,3 тыс. га, Костанайской 4,6 тыс. га областях, а в Актюбинской области такие земли отсутствуют.

Таблица 11

Площади земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения по областям на 1 ноября 2024 года

ТЫС. Га

Наименование областей	Всего земель	Земли промышленности	Земли железнодорожного транспорта	Земли автомобильного транспорта	Земли связи	Земли других несельскохозяйственных предприятий
Абай	103,4	44,7	9,4	18,8	2,4	28,1
Акмолинская	107,4	28,6	26,7	33,1	1,1	17,9
Актюбинская	331,0	295,6	19,4	15,6	0,4	-
Алматинская	142,6	21,1	2,4	17,6	1,8	99,7
Атырауская	241,9	222,2	4,6	12,2	0,6	2,3
В-Казахстанская	39,5	13,7	6,4	11,3	0,5	7,6
Жамбылская	177,0	66,9	13,4	19,8	1,7	75,2
Жетісу	117,2	19,7	17,2	11,2	1,3	67,8
З-Казахстанская	48,6	13,8	4,2	19,7	0,6	10,3
Карагандинская	145,9	91,6	14,3	23,3	2,6	14,1
Костанайская	104,6	63,7	17,5	18,2	0,6	4,6
Кызылординская	236,5	150,9	15,1	21,0	1,1	48,3
Мангистауская	313,3	256,9	6,8	9,5	2,7	37,4
Павлодарская	122,1	72,3	12,1	19,2	0,6	17,9
С-Казахстанская	66,9	16,1	9,9	25,9	0,9	14,1
Туркестанская	139,0	96,2	5,6	16,4	0,5	20,3
Ұлытау	44,0	25,7	10,0	6,9	0,6	0,8
г. Алматы	-	-	-	-	-	-
г. Астана	-	-	-	-	-	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-
Всего	2 480,9	1 499,7	195,0	299,8	20,0	466,4

Земли рассматриваемой категории в зависимости от их целевого назначения имеют отличия по составу угодий. Так, в структуре земель промышленности, сельскохозяйственные угодья занимают 51,4 % площади, а в составе земель железнодорожного и автомобильного транспорта преобладают не сельскохозяйственные угодья - 87,6-92,9%. В землях связи и землях других несельскохозяйственных предприятий сельскохозяйственные угодья составляют 26,0 % и 23,0 % соответственно (таблица 12).

Таблица 12

Состав угодий земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения на 1 ноября 2024 года

тыс. га

Состав земель	Общая площадь земель	в том числе						
		сельхозугодья	леса и кустарники	под водой и болотами	под застройками	под дорогами	нарушенные земли	прочие земли
Земли промышленности	1 499,7	771,3	2,3	52,9	88,4	24,2	109,3	451,3
Земли железнодорожного транспорта	195,0	24,2	42,4	0,5	6,8	72,1	1,4	47,6
Земли автомобильного транспорта	299,8	21,4	15,3	0,1	2,2	234,6	1,8	24,4
Земли связи	20,0	5,2	-	0,2	3,5	0,2	-	10,9
Земли других несельскохозяйственных предприятий	464,4	107,5	0,9	20,7	43,9	6,1	4,5	282,8
Всего	2 480,9	929,6	60,9	74,4	144,8	337,2	117,0	817,0

Из общей площади земель несельскохозяйственного назначения в частной собственности граждан и юридических лиц находятся 100,8 тыс. га (4,1 %), в землепользовании негосударственных предприятий – 1 339,9 тыс. га (54,0 %), государственных юридических лиц – 1040,2 тыс. га (41,9 %).

Объекты промышленности транспорта, связи, обороны и иного несельскохозяйственного назначения во многих случаях оказывают негативное влияние на состояние земель, вызывая их загрязнение и ухудшение экологической обстановки в стране. В связи с этим, необходимо вести постоянный мониторинг за изменением состояния земель промышленных предприятий, военных полигонов, нефте- и газопроводов, окружающих их территорий, своевременно проводить рекультивацию нарушенных земель.

Земли особо охраняемых природных территорий, земли оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения

К землям особо охраняемых природных территорий относятся земли государственных природных заповедников, государственных национальных природных парков, государственных природных резерватов, государственных региональных природных парков, государственных зоологических и дендрологических парков, государственных ботанических садов, а также государственных памятников природы.

Земельные участки государственных заповедных зон и государственных природных заказников выделяются и учитываются в составе других категорий земель без изъятия их у собственников земельных участков и землепользователей.

К землям оздоровительного назначения относятся курорты, обладающие природным и лечебными факторами, а также земельные участки, благоприятные для организации профилактики и лечения.

В составе земель рекреационного назначения учитываются земли, предназначенные и используемые для организации массового отдыха и туризма населения.

Землями историко-культурного назначения признаются земельные участки, занятые объектами историко-культурного наследия, в том числе памятниками истории и культуры.

По данным баланса земель на 1 ноября 2024 года общая площадь этой категории составила 8 151,4 тыс. га, в том числе земли особо охраняемых природных территорий – 8 000,1 тыс. га, земли оздоровительного назначения – 2,0 тыс. га, земли рекреационного назначения – 141,0 тыс. га, земли историко-культурного назначения – 8,3 тыс. га. Кроме того, в других категориях числятся земли заказников, заповедных зон и земли с природными комплексами и объектами общей площадью 1 269,3 тыс. га (таблица 13).

В отчетном году общая площадь земель рассматриваемой категории уменьшились на 2,9 тыс. га.

Таблица 13

**Динамика площади земель особо охраняемых природных территорий,
земель оздоровительного, рекреационного и
историко-культурного назначения за 1991-2024 г.г.**

Состав земель	тыс. га				
	1991 г.	2023 г.	2024г.	Изменения (+, -)	
				2024 г. к 1991 г.	2024 г. к 2023 г.
Земли особо охраняемых природных территорий	770,5	8 003,2	8 000,1	+7 229,6	-3,1
Земли оздоровительного назначения	2,5	2,0	2,0	-0,5	-
Земли рекреационного и историко-культурного назначения	2,1	149,1	149,3	+147,2	0,2
Всего земель	775,1	8 154,3	8 151,4	+7 376,3	-2,9
Кроме того, земли заказников, памятников природы и земли с природными комплексами и объектами, учтенные в других категориях	-	1 269,3	1 269,3	+1 269,3	-

По данным земельного баланса, земли данной категорий выделены во всех областях республики. Наибольшие площади земель всех видов особо охраняемых природных территорий числятся в Актыобинской – 1 177,4 тыс. га (14,4 %) и Алматинской – 962,3 тыс. га (11,8 %) областях. Меньше всего таких земель числится в Жамбылской – 11,6 тыс. га (0,1 %), Северо-Казахстанской – 134,9 тыс. га (1,7%), Ёлытау – 147,4 (1,8 %), Атырауской – 156,5 (1,9 %) областях.

Таблица 14

Распределение земель особо охраняемых природных территорий по областям на 1 ноября 2024 года

тыс. га

Наименование областей	Всего земель	в том числе:			Кроме того, земли заказников, памятников природы и земли с природными комплексами, учтенные в других категориях
		особо охраняемых природных территорий	оздоровительного назначения	рекреационного и историко-культурного назначения	
Абай	851,4	844,6	0,1	6,7	-
Акмолинская	519,0	518,7	0,2	0,1	-
Актюбинская	1 177,4	1 176,5	-	0,9	-
Алматинская	962,3	962,3	-	-	120,2
Атырауская	156,5	156,5	-	-	156,5
В-Казахстанская	833,7	832,8	0,1	0,8	0,1
Жамбылская	11,6	11,6	-	-	-
Жетісу	680,4	679,9	-	0,5	-
З-Казахстанская	355,5	355,3	0,2	-	19,0
Карагандинская	402,9	402,4	0,4	0,1	-
Костанайская	742,5	742,2	-	0,3	76,8
Кызылординская	163,5	163,1	0,4	-	-
Мангистауская	224,1	223,3	0,1	0,7	-
Павлодарская	357,9	357,9	-	-	422,5
С-Казахстанская	134,9	134,5	0,4	-	429,9
Туркестанская	430,4	291,2	-	139,2	44,3
Ұлытау	147,4	147,3	0,1	-	-
г. Алматы	-	-	-	-	-
г. Астана	-	-	-	-	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-
Всего:	8 151,4	8 000,1	2,0	149,3	1 269,3

В земельном балансе выделены земли заказников, памятников природы и земли с природными комплексами и объектами, учтенные в других категориях земель. Общая площадь их по состоянию на 1 ноября 2024 года составляет 1269,3 тыс. га. Основные площади таких территорий числятся: в Северо-Казахстанской 429,9 тыс. га, Павлодарской 422,5 тыс. га, Атырауской 156,5 тыс. га и Алматинской 120,2 тыс. га областях.

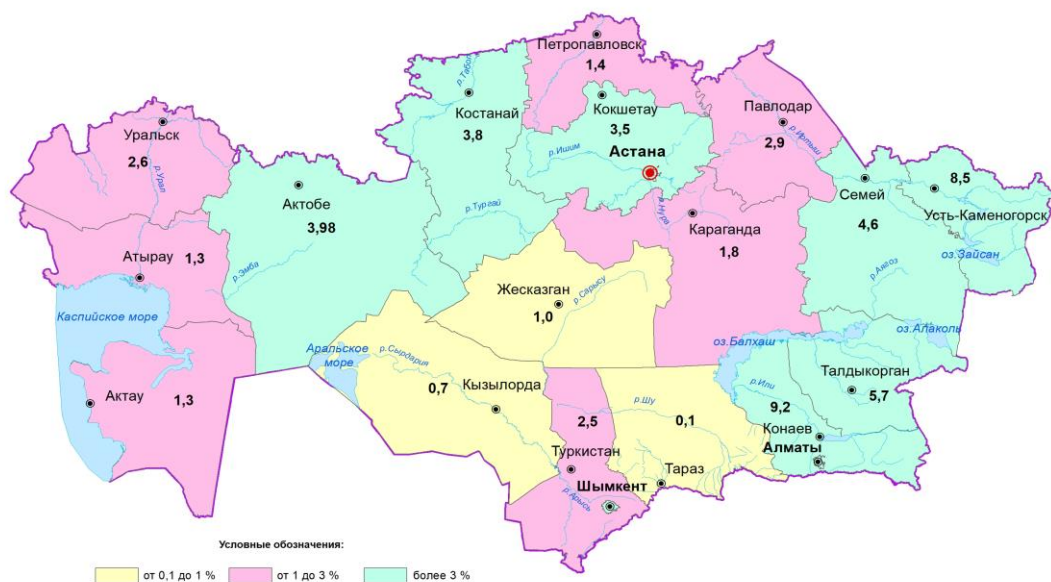
Общая площадь особо охраняемых природных территорий, включая охраняемые территории, учтенные в других категориях земель, по учетным данным

составляет 9420,7 тыс. га, или 3,5 % земельного фонда республики. Удельный вес особо охраняемых природных территорий в земельных фондах областей приведен на рисунке 6.

Более подробная характеристика земель особо охраняемых природных территорий дана в разделе 2.3 «Развитие сети особо охраняемых природных территорий».

Рисунок 6

Удельный вес земель особо охраняемых природных территорий в земельных фондах областей на 1 ноября 2024 года, %



Земли лесного фонда

По данным баланса земель на 1 ноября 2024 года общая площадь земель лесного фонда составила 23,0 млн га или 8,7 % используемого земельного фонда республики (без учета земель, используемых другими государствами).

За годы земельной реформы площади земель лесного фонда выросли более чем в два раза, в основном, в связи с передачей в его состав земель, находившихся ранее во временном землепользовании сельскохозяйственных предприятий. Во временном

пользовании сельскохозяйственных хозяйствующих субъектов в настоящее время находится всего 1862,2 тыс. га земель лесохозяйственных предприятий. В 1991 году таких земель было 13,5 млн га.

В отчетном периоде в целом лесной фонд Республики увеличился на 60,2 тыс. га, но в разрезе областей, наблюдается как уменьшение, так и увеличение площадей данной категории (таблица 15).

Таблица 15

Динамика площади земель лесного фонда за 1991-2024 г.г. тыс. га

Наименование областей	1991 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+, -)	
				2024 г. к 1991 г.	2024 г. к 2023 г.
Абай	-	-	-	-	-
Акмолинская	508,0	514,1	514,1	+6,1	-
Актюбинская	198,5	221,3	251,1	+52,6	+29,8
Алматинская	2 281,2	2 253,0	2 257,9	-23,3	+4,9
Атырауская	49,1	56,0	56,0	+6,9	-
В-Казахстанская	3 161,0	2 153,9	2 154,7	-1 006,3	+0,8
Жамбылская	312,1	4 429,1	4 429,1	+4 117,0	-
Жетісу	-	1 499,8	1 517,2	+1 517,2	+17,4
З-Казахстанская	209,4	217,0	222,3	+12,9	+5,3
Карагандинская	211,5	113,2	113,2	-98,3	-
Костанайская	422,6	461,5	463,3	+40,7	+1,8
Кызылординская	1 412,8	7 010,2	7 010,2	+5 597,4	-
Мангистауская	242,4	254,2	254,2	+11,8	-
Павлодарская	451,0	126,0	126,0	-325,0	-
С-Казахстанская	640,4	545,1	545,1	-95,3	-
Туркестанская	79,0	3 029,7	3 029,7	+2 950,7	-
Ұлытау	-	80,5	80,7	+80,7	+0,2
г. Алматы	-	-	-	-	-
г. Астана	0,2	0,4	0,4	+0,2	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-
Всего	10 179,2	22 965,0	23 025,2	+12 846,0	+60,2

В отчетном году произошло увеличение земель лесного фонда на 60,2 тыс га в следующих областях:

В Актюбинской области увеличилось на 29,8 тыс. га за счет создания в Байганинском районе нового лесного хозяйства из земель населенных пунктов 13,8 тыс. га и земель запаса 16,0 тыс га.

В Алматинской области увеличилось на 4,9 тыс. га за счет предоставления из земель запаса в Кегенском районе.

В Восточно-Казахстанской области увеличение произошло на 0,8 тыс. га за счет уточнения площадей данной категории на основании материалов лесоустройства.

В Западно-Казахстанской области увеличилось на 5,3 тыс га за счет предоставления для лесонасаждений из земель населенных пунктов.

В Костанайской области увеличение на 1,8 тыс. га за счет предоставления в Аулиекольском районе коммунальному государственному учреждению «Семиозерное учреждение лесного хозяйства» постановлением акимата района от 6 декабря 2021 года № 199.

В области Ұлытау произошло увеличение земель лесного фонда на 0,2 тыс. га за счет земель запаса при ревизии правоустанавливающих документов государственного учреждения «Жанаркинское хозяйство по охране лесов и животного мира».

Основные площади земель лесного фонда находятся в Кызылординской (7010,2 тыс. га), Жамбылской (4 429,1 тыс. га), Туркестанской (3 029,7 тыс. га), Алматинской (2257,9 тыс. га) и Восточно-Казахстанской (2 154,7 тыс. га) областях. А основные площади лесных и древесно-кустарниковых насаждений, числящихся в составе земель лесного фонда, находятся в Кызылординской (5 916,2 тыс. га), Жамбылской (2239,3 тыс. га), Алматинской (1 665,5 тыс. га) и Восточно-Казахстанской (1 453,3 тыс. га) областях.

Распределение земель лесного фонда по видам угодий в разрезе областей приведено в таблице 16.

В структуре земель лесного фонда лесные площади и древесно-кустарниковые насаждения занимают 61,0 % (14,1 млн га).

Наибольшей лесистостью отличаются земли лесного фонда в Северо-Казахстанской (90,0 %) и Павлодарской (86,9 %) областях, а наиболее низкой - в Туркестанской (16,5 %) и Ұлытау (19,3 %) областях. Числящаяся в учетных данных довольно высокая (84,4 %) лесистость земель лесного фонда в Кызылординской области фактически характеризуется крайней изреженностью саксаульных лесов.

**Структура земельных угодий лесного фонда по областям
на 1 ноября 2024 года**

Наименование областей	Всего земель тыс. га	в том числе					
		сельскохозяйственные угодья		лесные площади и древесно-кустарниковые насаждения		прочие земли	
		тыс. га	%	тыс. га	%	тыс. га	%
Абай	-	-	-	-	-	-	-
Акмолинская	514,1	127,7	24,8	357,9	69,6	28,5	5,5
Актюбинская	251,1	83,1	33,1	85,8	34,2	82,2	32,7
Алматинская	2 257,9	448,0	19,8	1 665,5	73,8	144,4	6,4
Атырауская	56,0	13,9	24,8	25,9	46,3	16,2	28,9
В-Казахстанская	2 154,7	335,3	15,6	1 453,3	67,4	366,1	17,0
Жамбылская	4 429,1	1700,2	38,4	2 239,3	50,6	489,6	11,1
Жетісу	1 517,2	792,0	52,2	517,1	34,1	208,1	13,7
З-Казахстанская	222,3	35,4	15,9	162,7	73,2	24,2	10,9
Карагандинская	113,2	18,5	16,3	73,1	64,6	21,6	0,2
Костанайская	463,3	146,6	31,6	293,4	63,3	23,3	5,0
Кызылординская	7 010,2	500,3	7,1	5 916,2	84,4	593,7	8,5
Мангистауская	254,2	92,9	36,5	143,8	56,6	17,5	6,9
Павлодарская	126,0	13,9	11,0	109,5	86,9	2,6	2,1
С-Казахстанская	545,1	49,9	9,2	490,7	90,0	4,5	0,8
Туркестанская	3 029,7	2 461,5	81,2	501,4	16,5	66,8	2,2
Ұлытау	80,7	45,7	56,6	15,6	19,3	19,4	24,0
г. Алматы	-	-	-	-	-	-	-
г. Астана	0,4	-	-	0,4	-	-	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-	-
Всего	23 025,2	6 864,9	29,8	14 051,6	61,0	2 108,7	9,2

Земли водного фонда

В соответствии с Земельным кодексом Республики Казахстан землями водного фонда признаются земли, занятые водоемами (реками и приравненными к ним каналами, озерами, водохранилищами, прудами и другими внутренними водоемами, территориальными водами), ледниками, болотами, водохозяйственными сооружениями для регулирования стока, располагаемыми на водоисточниках, а также земли, выделенные под водоохранные полосы указанных водных объектов и зоны санитарной охраны водозаборных систем питьевого водоснабжения.

По данным баланса земель на 1 ноября 2024 года площадь земель водного фонда составляет 3 908,8 тыс. га или 1,5 % используемого земельного фонда Республики (без учета земель, используемых другими государствами).

Динамика площади земель водного фонда по республике в целом представлена в таблице 17.

Таблица 17

Динамика площади земель водного фонда за 1991-2024 г.г.

тыс. га

Виды угодий	1991г.	2023г.	2024 г.	Изменения (+, -)	
				2024 г. к 1991г.	2024 г. к 2023г.
Всего земель	819,9	3 907,8	3 908,8	+3 088,9	+1,0
в том числе:					
сельскохозяйственные угодья	59,7	142,5	146,3	+86,6	+3,8
под водой, всего	725,9	3 584,9	3 581,9	+2 856,0	-3,0
из них:					
под реками и ручьями	129,9	276,7	276,0	+146,1	-0,7
под озерами	140,7	2 668,3	2 668,4	+2 527,7	+0,1
под искусственными водоемами	455,3	639,9	637,5	+182,2	-2,4
прочие земли	34,3	180,4	180,6	+146,3	+0,2

За отчетный период в категории водного фонда произошло увеличение на 1,0 тыс. га

В структуре земель водного фонда земли под водой занимают 3 581,9 тыс. га (91,6 %), в том числе под озерами – 2 668,4 тыс. га (68,3 %), реками и ручьями – 276,7 тыс. га (7,1 %), искусственными водоемами – 637,5 тыс. га (16,3 %).

Размещение и состав земель водного фонда по областям представлены в таблице 18.

Таблица 18

**Состав земельных угодий водного фонда по областям
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Наименование областей	Общая площадь	В том числе					
		сельско-хозяйственные угодья	земли под водой				прочие земли
			всего	под реками и ручьями	под озерами	под искусственными водоемами	
Абайская	82,1	-	81,8	10,0	1,0	71,7	0,3
Акмолинская	200,8	3,6	159,5	23,9	110,8	24,8	37,7
Актюбинская	13,1	5,3	6,7	-	-	6,7	1,1
Алматинская	184,9	22,8	152,5	4,0	-	148,5	9,6
Атырауская	20,5	-	18,0	6,3	11,7	-	2,5
В-Казахстанская	488,5	20,3	466,6	95,0	139,5	232,1	1,6
Жамбылская	356,3	16	308,6	1,7	293,9	13,0	31,7
Жетісу	6,4	1,8	-	-	-	-	4,6
З-Казахстанская	81,5	8,1	62,3	53,2	9,0	0,1	11,1
Карагандинская	40,3	11,6	25,7	15,1	2,8	7,8	3,0
Костанайская	67,9	1,7	65,5	0,2	46,1	19,2	0,7
Кызылординская	1 986,5	30,7	1 908,5	16,1	1 892,4	-	47,3
Мангистауская	11,8	1,8	-	-	-	-	10,0
Павлодарская	78,9	15,2	54,6	23,4	30,7	0,5	9,1
С-Казахстанская	142,4	1,5	140,0	2,1	128,0	9,9	0,9
Туркестанская	134,5	1,4	129,0	24,9	3,4	100,7	4,1
Ұлытау	12,4	4,5	2,6	0,1	-	2,5	5,3
г. Алматы	-	-	-	-	-	-	-
г. Астана	-	-	-	-	-	-	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-	-
Всего	3 908,8	146,3	3 581,9	276,0	2 668,4	637,5	180,6

Основные площади земель под реками и ручьями числятся в Восточно-Казахстанской области (река Иртыш) – 95,0 тыс. га (34,4 %), под озерами - в Кызылординской области (Аральское море) – 1892,4 тыс. га (70,9 %), под искусственными водоемами – в Восточно-Казахстанской – 232,1 тыс. га (36,4 %), в Алматинской – 148,5 тыс. га (23,3 %), в Туркестанской – 100,7 тыс. га (15,8 %) и области Абай – 71,7 тыс. га (11,2%).

В целях совершенствования учета водных объектов территория Республики условно подразделяется на восемь учетных водохозяйственных бассейнов, каждый из которых характеризуется различным уровнем водообеспеченности территории и условиями использования водных ресурсов (рисунок 7).

Бассейновое управление водным фондом страны направлено, прежде всего, на ведение государственного учета и мониторинга водных объектов, организацию эффективного, экологически устойчивого водопользования на основе перспективных планов и программ развития в пределах каждого бассейна, исходя из наличия и природной характеристики имеющихся водных ресурсов.

Рисунок 7

Схема размещения водохозяйственных бассейнов



Казахстан характеризуется ограниченным количеством водных источников, особенно пресноводных. В связи с этим, в республике исключительно важное значение имеет кадастровый учет всех водных объектов, в том числе в части уточнения и соблюдения режима использования земель водоохранных зон и полос и приведение их в соответствие с водным и земельным законодательством.

Земли запаса

Землями запаса являются все земли, не предоставленные в собственность или в землепользование, находящиеся в ведении районных исполнительных органов.

В республике по данным баланса земель по состоянию на 1 ноября 2024 года, площадь категории земель запаса составила 83,0 млн га или 31,6 % используемого земельного фонда республики (без земель, используемых другими государствами).

Земли запаса имеются во всех областях, но наибольшие их площади сосредоточены в Мангистауской – 11,7 млн га или 14,1 % земель этой категории в республике, Кызылординской – 11,0 млн га (13,2 %), Актюбинской – 10,2 млн га (12,2 %), Атырауской - 7,6 млн га (9,1 %), Карагандинской – 6,1 млн га (7,4%), Ұлытау – 6,1 млн га (7,4%), Абай – 5,9 млн га (7,1%), Костанайской – 5,3 млн га (6,5%), Жетісу - 4,3 млн га (5,2%) и Западно-Казахстанской областях – 2,5 млн га (3,2 %).

Основные площади земель запаса образовались в ходе земельной реформы в связи с реформированием крупных государственных сельскохозяйственных предприятий. За этот период площадь земель запаса возросла с 19,0 млн га в 1991 году до 125,6 млн га - в 2005 году, когда достигла своего максимального значения. При этом в земли запаса были переведены значительные площади не только низкопродуктивных пастбищ, расположенных в пустынной и полупустынной зонах, но и более плодородные земли в освоенных земледельческих районах республики.

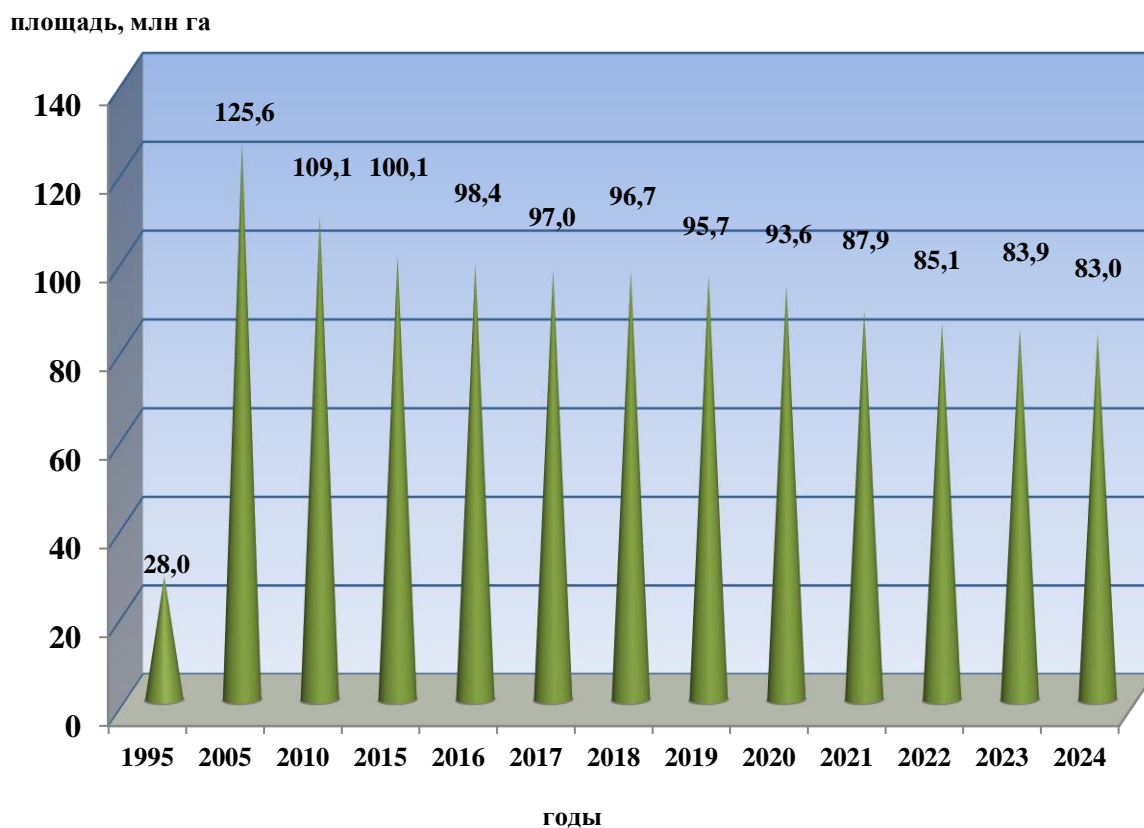
В последние годы наметилась положительная тенденция освоения земель запаса для сельскохозяйственного и иного использования. За 2005-2024 годы площадь земель запаса сократилась на 42,6 млн га, в том числе в Карагандинской - на 16,2 млн га, Восточно-Казахстанской области - на 13,0 млн га, Актюбинской - на 8,9 млн га, Алматинской – на 7,3 млн га, Западно-Казахстанской - на 5,5 млн га, Павлодарской – на 4,6 млн га, Костанайской областях - на 3,5 млн га.

Динамика площади земель запаса по областям представлена в таблице 19, а по республике в целом - на рисунке 8.

В отчетном году площадь земель запаса уменьшилась на 1,1 млн га. Но наряду с уменьшением (освоением) земель запаса, также наблюдается положительный баланс в некоторых областях республики.

Наибольшее увеличение земель запаса произошло в Атырауской - на 163,7 тыс. га, в Северо-Казахстанской - на 54,1 тыс. га, в Жамбылской – 36,0 тыс. га и в Кызылординской областях - на 22,9 тыс. га. В этих областях в отчетном периоде было освоение земель запаса, но положительный баланс получился за счет возврата неиспользуемых земель в государственную собственность.

Динамика площади земель запаса



Анализ изменения площадей земель запаса за отчетный год по другим областям показывает, что наибольшие площади этих земель были вовлечены в использование в Актюбинской – 248,9 тыс. га, Жетісу – 212,6 тыс. га, Мангистауской – 130,4 тыс. га, Абай – 125,0 тыс. га, Карагандинской – 100,3 тыс га, Костанайской – 102,4 тыс. га, Павлодарской – 105,9 тыс. га, Алматинской – 74,6 тыс. га, Акмолинской – 32,8 тыс. га, Восточно-Казахстанской – 79,3 тыс. га, Туркестанской – 78,8 тыс га, Западно-Казахстанской областях – 27,8 тыс га и Ұлытау - 25,3 тыс. га.

Основные площади земель запаса были переведены в категорию земель сельскохозяйственного назначения, а также в земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения.

Таблица 19

Динамика площадей земель запаса по областям

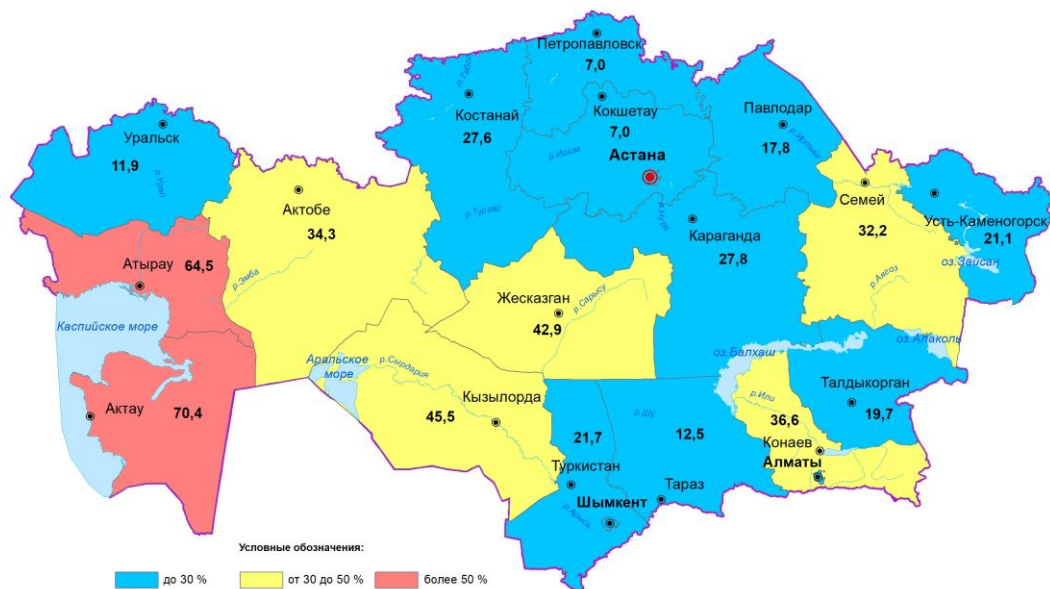
тыс. га

Наименование областей	1991г.	2005 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+, -)	
					2024 г. к 1991 г.	2024 г. к 2023 г.
Абай	-	-	5981,7	5 956,7	-	-125,0
Акмолинская	89,5	3 029,9	1060,3	1 027,5	+938,0	-32,8
Актюбинская	1 683,3	19 110,0	10 403,9	10 155,0	+8 471,7	-248,9
Алматинская	3 305,4	9 354,8	2 140,0	2 065,4	-1 240,0	-74,6
Атырауская	1 132,1	6 762,0	7 406,6	7 570,3	+6 438,2	+163,7
В-Казахстанская	1 936,5	15 057,7	2 146,4	2 067,1	+130,6	-79,3
Жамбылская	978,6	2 489,3	1 461,2	1 497,2	+518,6	+36,0
Жетісу	-	-	4 550,6	4 338,0	-	-212,6
З-Казахстанская	100,6	8 136,4	2 653,5	2 625,7	+2 525,1	-27,8
Карагандинская	3 752,6	22 311,1	6 216,4	6 116,1	+2 363,5	-100,3
Костанайская	125,4	8 928,7	5 518,0	5 415,6	+5 290,2	-102,4
Кызылординская	3 255,4	11 370,4	10 949,5	10 972,4	+7 717,0	+22,9
Мангистауская	2 049,0	6 667,9	11 798,2	11 656,8	+9 618,8	-130,4
Павлодарская	334,2	6 840,6	2 328,5	2 222,6	+1 888,4	-105,9
С-Казахстанская	160,3	2 203,8	631,5	685,6	+525,3	+54,1
Туркестанская	49,4	3 292,9	2 600,4	2 521,6	+2 472,2	-78,8
Ұлытау	-	-	6 135,5	6 110,2	-	-25,3
г. Алматы	-	0,8	-	-	-	-
г. Астана	-	-	-	-	-	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-
Всего	18 952,3	125 556,3	83 982,2	82 914,8	+63 962,5	-1 067,4

Удельный вес земель запаса в земельном фонде Республики в целом составляет 31,5 %. В структуре земельных фондов областей он колеблется от 7,0 % в Северо-Казахстанской, Акмолинской и 12,5% в Жамбылской областях до 64,5% в Атырауской и 70,4 % в Мангистауской областях (рис. 9).

**Удельный вес земель запаса в земельных фондах областей
на 1 ноября 2024 года, %**

Рисунок 9



В структуре земель запаса преобладают сельскохозяйственные угодья – 64,9 млн га (78,2 %), в том числе 74,9 тыс. га пашни, 16,5 тыс. га многолетних насаждений, 1448,1 тыс. га залежи, 1887,1 тыс. га сенокосов и 61433,5 тыс. га пастбищ.

Наибольший удельный вес пахотных земель (пашня и залежь) от общей их площади в землях запаса отмечен в северо-западных областях республики, а именно, в Западно-Казахстанской – 26,3 % (401,3 тыс. га), Павлодарской – 16,7 % (254,8 тыс. га), Акмолинской – 6,3 % (95,2 тыс. га), Северо-Казахстанской – 6,4 % (97,5 тыс. га) Жамбылской – 2,2 % (33,9 тыс. га), Актюбинской – 12,5 % (190,3 тыс. га), Костанайской областях – 9,2 % (140,8 тыс. га).

В разрезе областей состав сельскохозяйственных угодий земель запаса приведен в таблице 20.

**Состав земель запаса по видам сельскохозяйственных угодий
по областям на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Наименование областей	Всего земель	В том числе					
		сельхоз-угодья	из них				
			пашня	мн. насаж.	залежь	сенокосы	пастбища
Абай	5856,7	4666,3	-	2,1	48,9	247,6	4367,7
Акмолинская	1027,5	853,5	-	3,8	95,2	19,7	734,8
Актюбинская	10155,0	7933,9	-	0,9	190,3	313,0	7429,7
Алматинская	2065,4	816,5	-	1,2	24,4	89,2	701,7
Атырауская	7570,3	5973,6	0,2	0,3	4,7	83,2	5885,2
В-Казахстанская	2067,1	1692,3	-	1,8	37,3	131,6	1521,6
Жамбылская	1497,2	1080,7	33,9	0,4	-	79,3	967,1
Жетісу	4338,0	2859,8	-	1,0	21,5	136,8	2700,5
З-Казахстанская	2625,7	2217,2	-	0,4	401,3	433,6	1381,9
Карагандинская	6116,1	4975,3	-	0,1	110,8	65,4	4799,0
Костанайская	5415,6	4904,6	-	1,8	140,8	85,7	4676,3
Кызылординская	10972,4	8130,6	-	0,6	17,4	70,4	8042,2
Мангистауская	11667,8	8667,3	-	-	-	0,3	8667,0
Павлодарская	2222,6	1752,3	-	0,6	254,8	60,1	1436,8
С-Казахстанская	685,6	500,7	39,6	1,4	57,9	8,6	393,2
Туркестанская	2521,6	2177,5	1,2	0,1	12,7	17,7	2145,8
Ұлытау	6110,2	5658,0	-	-	30,1	44,9	5583,0
г. Алматы	-	-	-	-	-	-	-
г. Астана	-	-	-	-	-	-	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-	-
Всего	82914,8	64860,1	74,9	16,5	1 448,1	1 887,1	61 433,5

В соответствии с Земельным кодексом Республики Казахстан к залежи отнесены земельные участки, которые ранее находились в составе пашни и более одного года, начиная с осени, не используются для посева сельскохозяйственных культур и не подготовлены под пар. В этой связи, по пашне, числящейся в землях запаса, срок неиспользования не истек.

1.3. Состав земельного фонда по угодьям

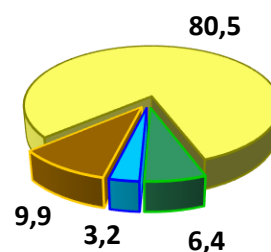
В общей площади земельного фонда республики (территория 272,5 млн га) сельскохозяйственные угодья занимают 219,0 млн га (80,5 %) и несельскохозяйственные угодья – 53,5 млн га (19,6 %), из них лесные площади и древесно-кустарниковые насаждения – 17,6 млн га (6,4 %), земли под водой и болотами – 8,8 млн га (3,2 %) и прочие несельскохозяйственные земли – 27,1 млн га (9,9 %).

Структура земельного фонда республики по угодьям представлена на рисунке 10.

Рисунок 10

**Структура земельного фонда по видам угодий
на 1 ноября 2024 года, %**

Виды угодий	Иллюминаровка
Сельскохозяйственные угодья	80,5
Лесные площади и древесно-кустарниковые насаждения	6,4
Под водой и болотами	3,2
Другие несельскохозяйственные угодья	9,9



Распределение земельного фонда по угодьям и их динамика за 2017-2024 годы приведены в таблице 21.

Таблица 21

Динамика земельного фонда по угодьям за 2017-2024 годы

Виды угодий	2017 г.	2023 г.	2024 г.	
	площадь, тыс. га	площадь, тыс. га	площадь, тыс. га	%
1	2	3	4	5
Общая площадь земель	272 490,2	272 491,0	272 491,0	100,0
в том числе:				
сельскохозяйственные угодья	221 570,6	219 044,7	219 037,1	80,5
из них:				
пашня	25 242,5	27 089,2	26 907,1	9,9
многолетние насаждения	151,1	148,0	148,1	0,1
залежь	4 546,6	3 492,6	3 784,5	1,4
сенокосы	5 137,7	5 105,9	5 104,9	1,9
пастбища	186 424,7	183 209,0	183 092,6	67,2
земли, находящиеся в стадии				
мелиоративного	6,2	6,3	6,3	
строительства				
лесные площади	13 693,1	16 311,4	16 364,4	6,0
древесно-кустарниковые				
насаждения	1 298,7	1 216,2	1 216,5	0,4
болота	1 135,8	1 163,1	1 162,6	0,4
под водой	7 711,1	7 610,2	7 609,9	2,8
под каналами, коллекторами	138,5	146,1	146,2	0,1
под площадями, дорогами, улицами	1 442,2	1 418,3	1 409,5	0,5
под парками, скверами и бульварами	19,8	22,2	21,7	0,0
под постройками	780,8	910,8	937,9	0,3
нарушенные земли	245,4	250,8	247,5	0,1
прочие земли	24 448,0	24 390,9	24 331,3	8,9

Сельскохозяйственные угодья

Сельскохозяйственные угодья имеются во всех категориях земель, но преобладающим видом являются в землях сельскохозяйственного назначения 97,6%, землях населенных пунктов 89,6 %, землях промышленности 37,5 % и землях особо охраняемых природных территорий 46,4 % и землях запаса 78,2%.

Наиболее ценные сельскохозяйственные угодья (пашня, в том числе орошаемая, многолетние насаждения) находятся, преимущественно, в составе земель сельскохозяйственного назначения (таблица 22).

Таблица 22

**Распределение сельскохозяйственных угодий
по категориям земель на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Категории земель	Всего сельхозугодий	пашня					
		всего	в т.ч. орошаемая	многолетние насаждения	залежь	сенокосы	пастбища
1. Земли сельскохозяйственного назначения	114 359,9	26 322,4	1632,7	61,5	2 095,2	2 383,8	83 497,0
2. Земли населенных пунктов	22 693,6	404,2	149,9	68,4	215,8	225,7	21 779,5
3. Земли промышленности, транспорта, связи, обороны, зоны ядерной безоп. и иного несельскохозяй. назначения	929,6	8,4	0,7	0,2	14,0	2,0	905,0
4. Земли особо охраняемых природных территорий	3785,5	2,0	0,3	0,7	1,4	126,3	3 655,1
5. Земли лесного фонда	6 864,9	95,3	7,1	0,5	9,8	229,8	6 529,5
6. Земли водного фонда	146,3	-	-*	0,2	0,1	30,6	115,4
7. Земли запаса	64 860,1	74,9	13,1	16,5	1 448,1	1 887,1	61 433,5
Итого земель	213 639,9	26 907,2	1803,8	148,0	3 784,4	4 885,3	177 915,0
в том числе земли, используемые за пределами республики	0,7	0,1	-	-	-	0,4	0,2
Земли, используемые другими государствами	5 397,8	-	-	-	-	220,0	5177,8
Территория республики	219 037,1	26 907,1	1803,8	148,0	3 784,5	5 104,9	183 092,6

Значительные площади сельскохозяйственных угодий, преимущественно пастбищ, числятся в составе земель сельскохозяйственного назначения 52,2 % и запаса – 29,6 % от общей площади сельхозугодий, в населенных пунктах – 10,4 %, в

лесного фонда – 3,1 %. Кроме того, 5,4 млн га (2,5 %) сельскохозяйственных угодий находится в пользовании других государств.

Наиболее крупные массивы сельскохозяйственных угодий имеются в Актюбинской – 27,0 млн га, Карагандинской – 20,4 млн га, Костанайской – 18,0 млн га, Ұлытау – 16,9 млн га, Абай – 16,3 млн га, Западно-Казахстанской – 13,9 млн га, Акмолинской – 13,1 млн га, Мангистауской – 12,6 млн га, Павлодарской – 11,2 млн га, Кызылординской – 10,4 млн га, Туркестанской – 10,0 млн га, Атырауской – 9,8 млн га, Жамбылской областях – 9,2 млн га, Жетісу – 9,0 млн га.

Распределение сельскохозяйственных угодий по областям представлено в таблице 23.

Таблица 23

**Площадь сельскохозяйственных угодий по областям
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

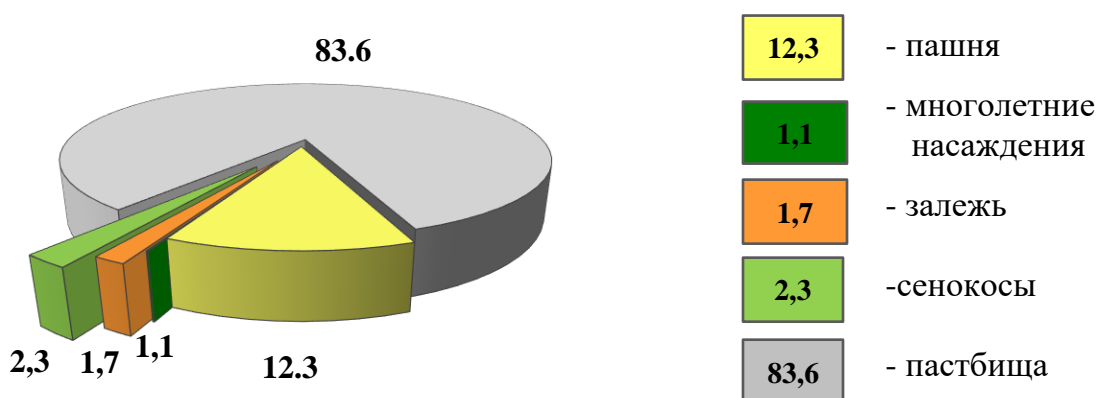
Наименование областей	Всего сельхоз угодий	в том числе					
		пашня		много-летние насаждения	залежь	сенокосы	пастбища
		всего	из нее орошаемая				
1	2	3	4	5	6	7	8
Абай	16 306,3	812,1	75,0	2,8	195,7	598,2	14 697,5
Акмолинская	13 085,0	6 178,3	17,9	6,7	355,5	240,0	6 304,5
Актюбинская	26 970,2	707,5	12,3	1,6	494,2	464,8	25 302,1
Алматинская	6 242,7	489,0	261,2	25,0	75,5	169,0	5 484,2
Атырауская	9 767,2	8,8	9,4	0,5	13,2	132,9	9 611,8
В-Казахстанская	6 331,8	647,3	50,8	3,0	96,1	460,4	5 125,0
Жамбылская	9 235,3	840,3	210,6	7,1	0,0	251,9	8 136,0
Жетісу	9 018,8	555,1	212,2	6,3	74,6	288,7	8 094,1
З-Казахстанская	13 883,8	609,5	27,1	2,7	979,8	1 238,0	11 053,8
Карагандинская	20 432,6	1 234,5	65,7	2,1	430,3	279,3	18 486,4
Костанайская	18 012,1	6 443,3	11,2	11,1	207,5	329,1	11 021,1
Кызылординская	10 437,0	190,1	190,1	2,3	76,2	109,5	10 058,9
Мангистауская	12 634,3	0,9	0,8	0,5	0,3	0,3	12 632,3
Павлодарская	11 162,2	2 078,8	155,1	3,1	499,8	302,0	8 278,5
С-Казахстанская	8 390,6	5 062,7	20,1	5,5	72,3	33,2	3 216,9
Туркестанская	10 040,8	941,2	462,1	37,9	117,5	94,6	8 849,6
Ұлытау	16 965,4	56,1	1,2	0,3	90,0	111,6	16 707,4
г. Алматы	27,0	2,7	1,5	22,9	0,0	0,0	1,4
г. Астана	13,2	3,7	0,1	0,5	0,4	1,2	7,4
г. Шымкент	80,8	45,2	19,4	6,1	5,6	0,2	23,7
Всего (территория)	219 037,1	26 907,1	1 803,8	148,0	3 784,5	5 104,9	183 092,6

Структура сельскохозяйственных угодий по республике представлена на рисунке 11.

За последние годы площадь сельскохозяйственных угодий изменяется незначительно. Претерпевает лишь состав угодий ввиду их трансформации и перевода из категории в категорию. В структуре сельхозугодий пашня составляет 26 907,1 тыс. га (12,3 %), в том числе орошаемая – 1 803,8 тыс. га (0,8 %), многолетних насаждений – 148,0 тыс. га (0,1 %), залежь – 3 784,5 тыс. га (1,7 %), сенокосы – 5 104,9 тыс. га (2,3 %). Преобладают естественные пастбища – 183 092,8 тыс. га (83,6 %), в основном, пустынного и полупустынного типов.

Рисунок 11

Структура сельскохозяйственных угодий на 1 ноября 2024 года, %



Пашня

Пашня является наиболее ценным видом сельскохозяйственных угодий. В общей площади сельскохозяйственных угодий пашня составляет 26,9 млн га или 12,3 %. Наиболее крупные массивы пашни сосредоточены в Костанайской (6,4 млн га), Акмолинской (6,2 млн га) и Северо-Казахстанской (5,1 млн га) областях, что составляет 65,7 % пашни республики. В настоящее время обозначилась устойчивая

тенденция освоения в пашню ранее оставленных в залежь хороших по качеству почв земель. С 2000 по 2024 годы площадь пашни увеличилась на 5,5 млн га.

Распределение площади пашни по областям и их динамика приведены в таблице 24.

Сопоставимая динамика взаимосвязи площади пашни и залежи за период с 2000 по 2024 годы приведена на рисунке 12.

Таблица 24

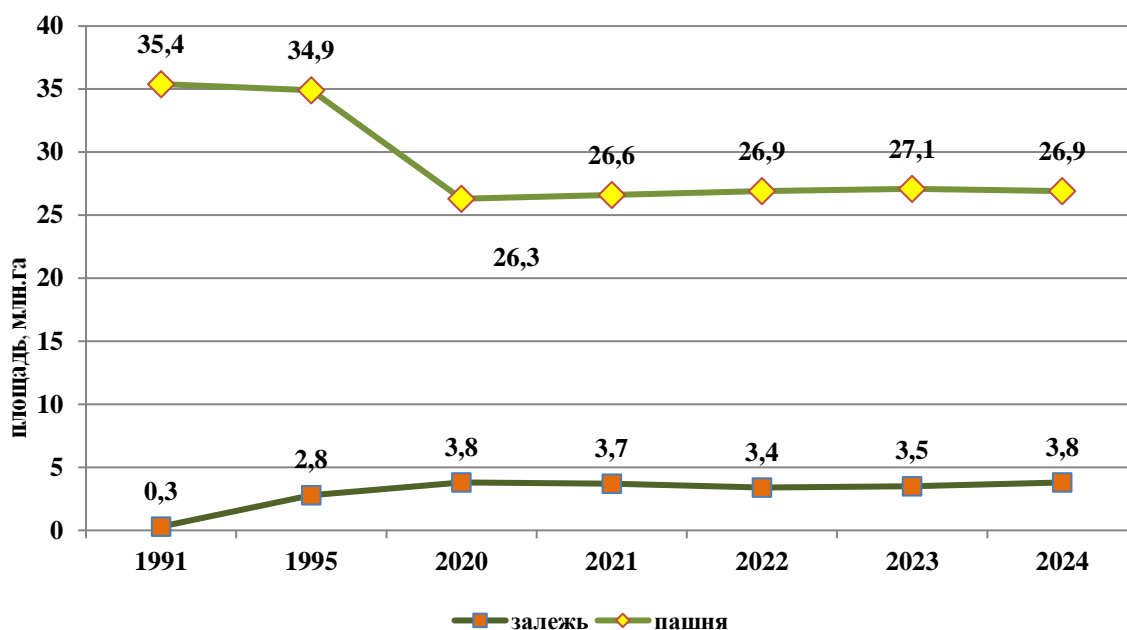
Динамика площади пашни по областям за 1991-2024 годы

тыс. га

Наименование областей	1991 г.	2000 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+, -)	
					2024 г. к 1991 г.	2024 г. к 2023 г.
1	2	3	4	5	6	7
Абай	-	-	819,0	812,1	-	-6,9
Акмолинская	6 383,2	4531,9	6 194,5	6 178,3	-204,9	-16,2
Актюбинская	2 126,8	662,8	716,3	707,5	-1419,3	-8,8
Алматинская	1 708,3	1100,5	501,1	489,0	-1219,3	-12,1
Атырауская	31,2	2,1	10,3	8,8	-22,4	-1,5
В-Казахстанская	2 686,6	860,9	672,3	647,3	-2039,3	-25,0
Жамбылская	1 022,8	851,7	839,1	840,3	-182,5	+1,2
Жетісу	-	-	554,0	555,1	-	+1,1
З-Казахстанская	2 021,6	407,0	617,4	609,5	-1412,1	-7,9
Карагандинская	2 291,9	1062,2	1 380,8	1 234,5	-1057,4	-146,3
Костанайская	6 719,1	5605,0	6 424,9	6 443,3	-275,8	-1,1
Кызылординская	258,0	124,0	191,2	190,1	-67,9	18,4
Мангистауская	0,7	0,7	0,8	0,9	+0,2	+0,1
Павлодарская	3 510,7	1302,2	2 081,1	2 078,8	-1431,9	-2,3
С-Казахстанская	5 459,8	4060,7	5 042,9	5 062,7	-397,1	+19,8
Туркестанская	1 189,9	786,3	936,1	941,2	-248,7	+5,1
Ұлытау	-	-	56,1	56,1	-	-
г. Алматы	2,3	2,0	2,7	2,7	+0,4	-
г. Астана	-	9,8	3,6	3,7	-	0,1
г. Шымкент	-	-	45,2	45,2	-204,9	-
Всего (территория)	35412,9	21369,8	27 089,4	26 907,1	-8 505,8	-182,3

Динамика изменения площадей пашни и залежи показывает, что при сокращении площади пашни увеличиваются размеры залежных земель (период 1991-2000 годы) и, наоборот, с ростом площади пашни шло уменьшение площади залежи (период 2000-2024 годы).

Динамика площади пашни и залежи за 1991-2024 г.г.



Анализ динамики площадей пашни по областям показывает, что прирост пашни продолжается, главным образом, в основных зерносеющих областях Республики. За отчётный год было дополнительно включено в пашню в Северо-Казахстанской – 19,8 тыс. га, Костанайской – 18,4 тыс. га, Туркестанской – 5,1 тыс. га, Жамбылской областях – 1,2 тыс. га, облсти Жетісу – 1,1 тыс. га, в Мангистауской области и городе Астане - по 0,1 тыс. га.

Однако наряду с этим, в 2024 году хозяйствующими субъектами было оставлено в залежи и произведена их трансформация в пастбища и другие виды угодий 228,1 тыс. га пашни, из них в Карагандинской – 146,3 тыс. га, Восточно-Казахстанской – 25,0 тыс. га, Акмолинской – 16,2 тыс. га, Алматинской – 12,1 тыс. га, Актюбинской – 8,8 тыс. га, Западно-Казахстанской – 7,9 тыс. га, Абай – 6,9 тыс. га, Павлодарской – 2,3 тыс. га, Атырауской – 1,5 тыс. га, Кызылординской областях – 1,1 тыс. га.

Многолетние насаждения

По данным баланса земель на 1 ноября 2024 года в республике числится 148,0 тыс. га многолетних насаждений, в том числе садов – 101,0 тыс. га, виноградников – 15,7 тыс. га и прочих насаждений – 31,2 тыс. га. В отчетном году площадь многолетних насаждений, в целом по республике без изменений (таблица 25).

Таблица 25

**Динамика площади многолетних насаждений
по видам насаждений за 2000 - 2024 г.г.**

тыс. га

Виды насаждений	2000 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+,-).	
					2024 г. к 2000 г.	2024 г. к 2023 г.
Сады	105,2	98,6	101,0	101,1	-4,1	0,1
Виноградники	18,4	16,0	15,8	15,7	-2,7	-0,1
Прочие насаждения	12,2	32,3	31,3	31,2	19	-
Всего (территория)	135,8	146,9	148,1	148,0	12,2	-

В отчетном году, в результате уточнения площадей или трансформации угодий произошли следующие изменения в площадях многолетних насаждений: увеличение в Туркестанской области на 0,2 тыс. га, в Алматинской области - на 0,1 тыс. га; уменьшение в области Жетісу на 0,2 тыс. га и Атырауской области - на 0,1 тыс. га. Динамика площади многолетних насаждений в разрезе областей показана в таблице 26.

Таблица 26

Динамика площади многолетних насаждений по областям за 2000 - 2024 г.г.

тыс. га

Наименование областей	2000 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+,-)	
				2024 г. к 2000 г.	2024 г. к 2023 г.
Абай	-	2,8	2,8	-	-
Акмолинская	5,4	6,7	6,7	1,3	-
Актюбинская	1,7	1,6	1,6	-0,1	-
Алматинская	34,9	24,9	25,0	-9,9	+0,1
Атырауская	0,7	0,6	0,5	-0,2	-0,1
В-Казахстанская	5,8	3,0	3,0	-2,8	-
Жамбылская	9,2	7,1	7,1	-2,1	-
Жетісу	-	6,5	6,3	-	-0,2
З-Казахстанская	2,8	2,7	2,7	-0,1	-
Карагандинская	5,5	2,1	2,1	-3,4	-
Костанайская	11,4	11,1	11,1	-0,3	-
Кызылординская	2,9	2,3	2,3	-0,6	-
Мангистауская	0,6	0,5	0,5	-0,1	-
Павлодарская	3,1	3,1	3,1	-	-
С-Казахстанская	6,4	5,5	5,5	-0,9	-
Туркестанская	39,6	37,7	37,9	-1,7	+0,2
Ұлытау	-	0,3	0,3	-	-
г. Алматы	4,8	22,9	22,9	+18,1	-
г. Астана	1,0	0,5	0,5	-0,5	-
г. Шымкент	-	6,1	6,1	-	-
Всего (территория)	135,8	148,0	148,0	+12,2	-

Основные площади многолетних насаждений находятся в категориях земель населенных пунктов – 68,1 тыс. га, сельскохозяйственного назначения – 61,5 тыс. га и землях запаса – 16,5 тыс. га (табл. 27).

Таблица 27

Распределение площадей многолетних насаждений по категориям земель на 1 ноября 2024 года

Категории земель	Многолетние насаждения, всего		в том числе					
			сады		виноградники		прочие насаждения	
	площадь, тыс. га	удельный вес, %	площадь, тыс. га	удельный вес, %	площадь, тыс. га	удельный вес, %	площадь, тыс. га	удельный вес, %
Земли сельскохозяйственного назначения	61,5	41,6	44,8	44,3	13,5	86,0	3,2	10,3
Земли населенных пунктов	68,4	46,2	41,1	40,7	1,7	10,8	25,6	82,0
Земли промышленности, транспорта и иного несельхоз. назначения	0,2	0,1	0,2	0,2			0,0	0,0
Земли особо охраняемых природных территорий	0,7	0,5	0,6	0,6			0,1	0,3
Земли лесного фонда	0,5	0,3	0,5	0,5			0,0	0,0
Земли водного фонда	0,2	0,1	0,2	0,2			0,0	0,0
Земли запаса	16,5	11,2	13,7	13,6	0,5	3,2	2,3	7,4
Итого земель	148,0	100,0	101,1	100,0	15,7	100,0	32,1	100,0

Несмотря на то, что в республике продолжается реализация программы восстановления виноградников, садов и государство субсидирует часть затрат на реконструкцию и закладку новых площадей многолетних насаждений, садоводство и виноградарство в регионах практически не развивается.

Залежь

Площадь залежи на 1 ноября 2024 года составила 3 784,5 тыс. га. В отчетном году в регионах происходили различные изменения в площадях залежи. В одних продолжалось дальнейшее освоение залежных земель и сокращение их площадей, в других, наоборот, наблюдался перевод части пашни в залежь и увеличение ее площади.

Основное освоение залежных земель произошло в Северо-Казахстанской области - 7,1 тыс.га, в Туркестанской области - 1,7 тыс. га и в г. Шымкент - 0,1 тыс.га.

В остальных областях в текущем году произошло увеличение площади залежных земель: в Карагандинской на 155,0 тыс. га, в Акмолинской на 41,0 тыс. га, в Восточно-Казахстанской на 25,6 тыс. га, в Павлодарской на 16,8 тыс. га, в Костанайской на 14,9 тыс. га, в Абай на 13,6 тыс. га, в Алматинской на 12,3 тыс. га, в Западно-Казахстанской на 8,9 тыс. га, в Актюбинской на 8,4 тыс. га, в Кызылординской на 1,8 тыс. га, в Атырауской на 1,6 тыс. га, в Жетісу на 0,7 тыс. га, в г. Астана на 0,1 тыс. га.

В целом по республике площадь залежи увеличилась 291,8 тыс. га.

Динамика площади залежи по областям отражена в таблице 28.

Динамика площади залежи по областям за 1991 – 2024 г.г. Таблица 28

Наименование областей	тыс. га					
	1991г.	2000 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+, -) т	
					2024 г. к 1991 г.	2024 г. к 2023 г.
Абай	-	-	182,1	195,7	-	+13,6
Акмолинская	-	1571,2	314,5	355,5	+355,5	+41,0
Актюбинская	63,7	319,3	485,8	494,2	+430,5	+8,4
Алматинская	10,5	337,1	63,2	75,5	+65,0	+12,3
Атырауская	9,6	38,1	11,6	13,2	+3,6	+1,6
В-Казахстанская	58,0	1572,5	70,5	96,1	+38,1	+25,6
Жамбылская	5,1	-	-	-	-5,1	-
Жетісу	-	-	73,9	74,6	-	+0,7
З-Казахстанская	9,6	1185,2	970,9	979,8	+970,2	+8,9
Карагандинская	20,5	1061,7	275,3	430,3	+409,8	+155,0
Костанайская	48,3	76,4	192,6	207,5	+159,2	+14,9
Кызылординская	-	124,9	74,4	76,2	+76,2	+1,8
Мангистауская	0,2	0,2	0,3	0,3	+0,1	-
Павлодарская	6,3	1477,1	483,0	499,8	+493,5	+16,8
С-Казахстанская	0,1	758,1	79,4	72,3	+72,2	-7,1
Туркестанская	45,9	237,6	119,2	117,5	+71,6	-1,7
Ұлытау	-	-	90,0	90,0	-	-
г. Алматы	0,1	-	-	-	-0,1	-
г. Астана	-	-	0,3	0,4	-	+0,1
г. Шымкент	-	-	5,7	5,6	-	-0,1
Всего (территория)	277,9	8759,4	3 492,7	3 784,5	+3506,6	+291,8

Залежь, числится во всех категориях земель, кроме водного фонда. Однако основные ее площади находятся в категориях земель сельскохозяйственного назначения – 2 095,2 тыс. га (55,4 %) и запаса – 1448,1 тыс. га (38,3 %) и населенных пунктов -215,8 тыс. га (5,7%).

Сенокосы

По данным баланса земель на 1 ноября 2024 года сенокосы в республике занимают площадь 5 104,9 тыс. га, из них улучшенные – 40,9 тыс. га и лиманного орошения – 705,7 тыс. га. Изменения относительно 2023 года были незначительными и произошли за счет освоения в другие угодья и уточнения их площадей (табл. 29).

Таблица 29

Динамика площади сенокосов за 1991 - 2024 г.г.

тыс. га

Показатели	1991г.	2000 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+,-).	
					2024 г. к 1991г.	2024 г. к 2023 г.
Общая площадь (территория)	5 106,30	5 104,3	5 105,9	5 104,9	-1,4	-1,0
из них:						
улучшенных	164,3	41,1	41,0	40,9	-123,4	-0,1
лиманых	821,4	639,6	706,0	705,7	-115,7	-0,3

Значительное использование вод рек и озер на орошение изменило водный режим многих пойменных земель Казахстана, способствуя их опустыниванию. По поймам рек Сырдарья и Чу исчезает большая часть тростниковых болот и сенокосов. Резко опустынилась долина реки Урал. В среднем и нижнем его течении практически исчезли сенокосы. В пойме реки Иртыш также наблюдается остепнение сенокосов, резко сократилась их урожайность.

Из общей площади сенокосов улучшенных сенокосов менее 1 %, но и на них преобладают многолетние травы 15-20 летней давности.

В разрезе категорий земель сенокосы находятся в составе: земель сельскохозяйственного назначения 2 383,8 тыс. га (46,7 %), земель запаса – 1 887,1 тыс. га (37,0 %), лесного фонда – 229,8 тыс. га (4,5 %), земель населенных пунктов – 225,7 тыс. га (4,4 %), других категорий земель – 378,5 тыс. га (7,4 %).

Распределение площади сенокосов и их характеристика за отчетный год по областям представлены в таблице 30.

Основные площади сенокосов расположены в Западно-Казахстанской - 1 238,0 тыс. га (24,3 %) области, Абай - 598,2 тыс. га (11,7 %), Актюбинской – 464,8 тыс. га (9,1 %) и Восточно-Казахстанской – 460,4 (9,0 %) областях.

Более половины площади сенокосов лиманного орошения сосредоточены в Западно-Казахстанской – 207,3 тыс. га (29,4 %), Актюбинской – 101,1 тыс. га (14,3%), Акмолинской – 72,5 тыс. га (10,3%), Абай – 71,7 тыс. га (10,2%) и Павлодарской областях - 69,0 тыс. га (9,8 %).

Улучшенные сенокосы в основном расположены в Костанайской – 14,5 тыс. га (35,5 %), Северо-Казахстанской – 9,9 тыс. га (24,2 %), Акмолинской – 6,0 тыс. га (14,7%), Жамбылской областях – 4,8 тыс. га (11,7%) и области Жетісу – 3,6 тыс. га (8,8%).

Таблица 30

Площади сенокосов по областям на 1 ноября 2024 года

тыс. га

Наименование областей	Всего	их них	
		улучшенных	лиманных
Абай	598,2	-	71,7
Акмолинская	240,0	6,0	72,5
Актюбинская	464,8	-	101,1
Алматинская	169,0	0,5	-
Атырауская	132,9	-	46,6
В-Казахстанская	460,4	0,4	-
Жамбылская	251,9	4,8	15,0
Жетісу	288,7	3,6	-
З-Казахстанская	1 238,0	0,3	207,3
Карагандинская	279,3	0,8	40,3
Костанайская	329,1	14,5	44,0
Кызылординская	109,5	-	-
Мангистауская	0,3	-	-
Павлодарская	302,0	-	69,0
С-Казахстанская	33,2	9,9	0,4
Туркестанская	94,6	0,1	-
Ұлытау	111,6	-	37,8
г. Алматы	-	-	-
г. Астана	1,2	-	-
г. Шымкент	0,2	-	-
Всего (территория)	5 104,9	40,9	705,7

Пастбища

Пастбищные угодья в Республике Казахстан являются преобладающим видом угодий и занимают 183,1 млн га (83,6 % в составе сельскохозяйственных угодий), в том числе улучшенных – 5,7 млн га и обводненных – 104,7 млн га.

В разрезе категорий земель пастбища находятся в составе земель сельскохозяйственного назначения – 83,5 млн га, населенных пунктов – 21,8 млн га, промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения – 0,9 млн га, особо охраняемых природных территорий – 3,7 млн га, лесного фонда – 6,5 млн га, водного фонда - 0,1 млн га, запаса – 61,4 млн га. В используемых землепользователями других государств территориях находится – 5,2 млн га пастбищных угодий.

За последние годы площадь пастбищных угодий уменьшается. В отчетном году они сократились на 116,4 тыс. га. Это обусловлено тем, что часть пастбищ отводится под строительство объектов несельскохозяйственного назначения, а часть осваивается в другие угодья, в том числе и в пашню.

Динамика площади пастбищных угодий по категориям земель приведена в таблице 31.

Таблица 31

Динамика площади пастбищ по категориям земель за 1991 - 2024 годы

ТЫС. Га

Категории земель	1991г.	2000 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+,-)	
					2024 г. к 1991г.	2024 г. к 2023 г.
Земли сельскохозяйственного назначения	155235,7	61280,4	82 812,6	83 497,0	-71 738,7	+684,4
Земли населенных пунктов	2700,1	17535,7	21 560,9	21 779,5	+19 079,4	+218,6
Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения	11674,0	5315,7	883,2	905,0	-10 769,0	+21,8
Земли особо охраняемых природных территорий	266,9	539,2	3 655,0	3 655,1	+3 388,2	+0,1
Земли лесного фонда	1141,5	6869,7	6 496,1	6 529,5	+5 388,0	+33,4
Земли водного фонда	48,3	73,8	111,4	115,4	67,1	+4,0
Земли запаса	10344,0	93484,3	62 512,2	61 433,5	+51 089,5	-1 078,7
Итого земель	181410,5	185098,8	178 031,4	177 915,0	-3 495,5	-116,4
в т.ч. земли, используемые на территории других государств	73,7	0,2	0,2	0,2	-73,5	-
Земли, используемые другими государствами	789,3	1983,6	5 177,8	5 177,8	+4 388,5	-
Территория республики	182126,1	187082,2	183 209,0	183 092,6	966,5	-116,4

В региональном плане значительные площади пастбищ находятся в Актюбинской - 25,3 млн га, Карагандинской – 18,5 млн га, Ұлытау – 16,7 млн га, Абай – 14,7 млн га, Мангистауской - 12,6 млн га, Костанайской - 11,0 млн га, Западно-Казахстанской – 11,1 млн га и Кызылординской областях – 10,1 млн га (таблица 32).

Таблица 32

**Площади пастбищ по областям
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Наименование областей	Площадь пастбищ, всего	в том числе		из них на землях сельхоз-назначения	в том числе	
		улуч-шенных	обвод-ненных		улуч-шенных	обвод-ненных
Абай	14 697,5	47,2	8 766,70	7 935,6	1,8	4 590,1
Акмолинская	6 304,5	1 162,2	2 368,0	4 235,9	920,2	1 271,6
Актюбинская	25 302,1	-	9 524,6	12 098,4	-	4 654,2
Алматинская	5 484,2	37,8	3 450,7	3 898,5	23,0	2 403,8
Атырауская	9 611,8	-	4 257,6	2 923,6	-	1 249,7
В-Казахстанская	5 125,0	-	4 005,0	2 465,8	-	2 165,3
Жамбылская	8 136,0	168,2	5 740,8	3 575,9	114,2	2 968,2
Жетісу	8 094,1	36,8	6 099,4	3 934,1	6,5	3 556,8
З-Казахстанская	11 053,8	52,2	8 183,7	6 200,6	29,6	5 049,5
Карагандинская	18 486,4	965,7	11 258,8	9 865,0	863,3	5 371,1
Костанайская	11 021,1	1 408,6	5 901,6	4 454,0	893,9	982,0
Кызылординская	10 058,9	0,1	4 255,6	2 113,5	0,1	1 557,8
Мангистауская	12 632,3	-	8 344,3	2 636,9	-	2 096,7
Павлодарская	8 278,5	918,8	5 598,1	5 141,6	502,8	3 065,6
С-Казахстанская	3 216,9	581,8	1 557,2	1 926,7	373,5	674,2
Туркестанская	8 849,6	86,7	6 972,1	3 356,4	68,4	2 361,6
Ұлытау	16 707,4	189,1	8 383,3	6 734,1	160,0	4 360,6
г. Алматы	1,4	0,0	1,0	-	-	-
г. Астана	7,4	1,3	-	0,4	0,2	-
г. Шымкент	23,7	-	23,7	-	-	-
Всего (территория)	183 092,6	5 656,5	104 692,2	83 497,0	3 957,5	48 378,8

Несельскохозяйственные угодья

К несельскохозяйственным угодьям относятся лесные площади и древесно-кустарниковые насаждения, земли под водой и болотами, постройками, улицами и площадями и другие прочие земли.

Несельскохозяйственные угодья занимают 53,5 млн га или 19,6 % земельного фонда республики. Наибольшие площади несельскохозяйственных угодий числятся в землях запаса – 18,1 млн га, лесного фонда – 16,2 млн га. Состав несельскохозяйственных угодий и их распределение по категориям земель приведены в таблице 33.

Таблица 33

Распределение несельскохозяйственных угодий по категориям земель на 1 ноября 2024 года

ТЫС. ГА

Категории земель	Всего несельско-хозяйственных угодий	в том числе					
		лесных площадей и древесно-кустарниковых насаждений	болот	под водой	под постройками	под дорогами, улицами, площадями	других несельскохозяйственных угодий
Земли сельскохозяйственного назначения	2764,2	220,8	120,2	185,3	19,8	232,0	1986,1
Земли населенных пунктов	2532,0	132,2	62,5	269,8	691,8	343,2	1032,5
Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, нац. безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохоз. назначения	1551,3	60,9	4,1	70,3	144,8	337,2	934,0
Земли особо охраняемых природных территорий	4365,9	2185,1	226,5	423,0	2,4	24,9	1504,0
Земли лесного фонда	16160,3	14051,6	29,9	50,1	6,4	57,7	1964,6
Земли водного фонда	3762,5	2,3	38,4	3581,9	1,4	2,2	136,3
Земли запаса	18054,7	926,2	681,0	3029,6	71,0	408,9	12938,0
Итого земель	49290,9	17579,1	1162,6	7610,0	937,6	1406,1	20595,5
в т.ч. земли, используемые на территории других государств	0,2	-	-	-	0,1	-	0,1
Земли, используемые другими государствами	4163,3	1,9	-	-	0,4	3,3	4157,7
Территория республики	53453,9	17581,0	1162,6	7609,9	937,9	1409,5	24753,1

Лесные площади и древесно-кустарниковые насаждения

На территории Республики, в силу разнообразия природных условий, встречаются различные виды лесов. Наиболее распространенными из них являются:

- березовые колковые леса;
- сосновые колковые и ленточные боры;
- горные леса;
- пойменные и тугайные леса;
- саксауловые леса.

По данным баланса земель на 1 ноября 2024 года лесные площади в республике занимают 16 364,5 тыс. га, из них покрытые лесом – 11 761,9 тыс. га, не покрытые лесом – 4 488,1 тыс. га, питомники и несомкнувшиеся лесные культуры – 114,5 тыс. га. Древесно-кустарниковых насаждений числится 1 216,5 тыс. га, в том числе защитных – 212,6 тыс. га.

За отчетный год произошло увеличение лесных площадей на 53,1 тыс. га. При этом, количество покрытых лесом площадей уменьшилось на 183,4 тыс. га, площади питомников и несомкнувшиеся лесные культуры уменьшились на 2,7 тыс. га, а площади не покрытых лесом территорий увеличились на 239,1 тыс. га.

Площади древесно-кустарниковых насаждений увеличилось на 0,4 тыс. га, из них защитные на 18,0 тыс. га (таблица 34). Основное влияние на сложившуюся динамику оказали Акмолинская, Костанайская, Жетісу, Восточно-Казахстанская, Кызылординская и Северо-Казахстанская области.

Таблица 34

**Динамика лесных площадей
и древесно-кустарниковых насаждений за 1991 – 2024 г.г.**

тыс. га

Показатели	1991г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+,-)	
					2024 г. к	2024 г. к
					1991г.	2023 г.
Лесные площади (территория)	12 791,5	16 273,7	16 311,4	16 364,5	+3 573,0	+53,1
из них:						
покрытые лесом	8 453,3	11 944,0	11 945,3	11 761,9	+3 308,6	-183,4
не покрытые лесом	4 008,0	4 168,1	4 249,0	4 488,1	+480,1	+239,1
питомники и несомкнувшиеся лесные культуры	330,2	161,6	117,1	114,5	-215,8	-2,6
Древесно-кустарниковые насаждения (территория)	1 498,8	1 215,50	1 216,1	1 216,5	-282,3	+0,4
из них защитные	295,5	194,1	194,6	212,6	-82,9	+18,0

В республике был накоплен большой опыт защитного лесоразведения. Однако в настоящее время защитные лесные полосы оказались в кризисном состоянии вследствие отсутствия положения об их статусе. Значительные площади лесных полезащитных насаждений оказались вырубленными и засохшими. Прекращены работы по закладке новых защитных лесонасаждений.

Лесные площади являются важным фактором экологической защищенности территории. поэтому, учитывая низкую лесистость территории Казахстана в целом, все леса в республике отнесены к лесам I группы, которые выполняют преимущественно водоохранные, защитные, санитарно-гигиенические и оздоровительные функции. Единственным регионом, где в последние годы ведется закладка новых лесонасаждений, является столица республики - г. Астана. Вокруг нее создается санитарно-защитная зеленая зона.

В региональном плане 74% основных лесных площадей числятся в 4 областях: Кызылординской – 5993,4 тыс. га (36,6 %) (саксаульники), Жамбылской – 2242,2 тыс. га (13,7 %), Алматинской – 2043,2 (12,5 %), Восточно-Казахстанской – 1828,1 тыс. га (11,2 %) областях; половина древесно-кустарниковых насаждений в 4 областях: Абай - 212,1 тыс. га (17,4 %), Восточно-Казахстанской - 165,1 тыс. га (13,6 %),

Жетісу - 131,0 тыс. га (10,8 %), Алматинской - 111,7 тыс. га (9,2 %) областях (таблица 35).

Таблица 35

**Распределение лесных площадей
и древесно-кустарниковых насаждений по областям на 1 ноября 2024 года**

Наименование областей	Лесные площади, всего	из них			Древесно-кустарниковые насаждения	из них защитные
		покрытые лесом	не покрытые лесом	питомники и несомкнувшиеся культуры		
Абай	610,0	425,1	168,3	16,6	212,1	6,4
Акмолинская	509,7	436,6	45,9	27,2	60,4	22,6
Актюбинская	84,8	46,8	33,2	4,8	48,0	21,1
Алматинская	2043,2	1409,8	626,7	6,7	111,7	12,2
Атырауская	26,2	17,1	8,5	0,6	30,0	0,1
В-Казахстанская	1828,1	1609,8	213,1	5,2	165,1	1,4
Жамбылская	2242,2	1930,3	310,3	1,6	29,5	9,3
Жетісу	644,2	444,0	199,3	0,9	131,0	22,8
З-Казахстанская	165,7	90,4	69,6	5,7	25,7	18,1
Карагандинская	148,8	124,4	23,3	1,1	75,8	15,2
Костанайская	332,3	233,6	90,8	7,9	44,6	18,1
Кызылординская	5993,4	3527,7	2455,7	10,0	87,2	1,5
Мангистауская	143,8	125,4	18,4		18,2	18,2
Павлодарская	371,1	275,6	78,4	17,1	42,3	12,6
С-Казахстанская	604,2	514,2	84,7	5,3	81,7	13,7
Туркестанская	589,9	526,5	59,7	3,7	12,7	9,0
Ұлытау	15,6	13,3	2,2	0,1	37,7	7,5
г. Алматы	-	-	-	-	-	-
г. Астана	10,9	10,9	-	-	0,3	0,3
г. Шымкент	0,4	0,4	-	-	2,5	2,5
Всего (территория)	16 364,5	11 761,9	4 488,1	114,5	1216,5	212,6

Земли под водой занимают 7,6 млн га или 2,8 % территории республики, в том числе под озерами – 5,9 млн га (2,2 %), искусственными водоемами – 803,0 тыс. га (0,3 %), реками и ручьями – 922,3 тыс. га (0,3 %).

Согласно данным Обзора «Водные ресурсы Казахстана в новом тысячелетии», подготовленного в рамках Программы Развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), в Казахстане насчитывается около 39 тысяч рек и временных водотоков, из них более 7 тысяч имеют длину свыше 10 км. Озера весьма

многочисленны, их количество составляет более 48 тысяч с общей площадью водной поверхности 45 тыс. км². Основных водохранилищ (без учета прудов и малых водохранилищ, рассчитанных на задержание весеннего стока) числится свыше 200 единиц емкостью более 95,5 км³.

За отчетный период площади земель, занятых под водой, уменьшились на 0,3 тыс. га, в том числе под озерами - на 0,2 тыс. га, под искусственными водоемами - на 0,1 тыс. га. Эти изменения произошли в результате уточнения площадей (табл. 36).

Таблица 36

Динамика площади земель, занятых под водой, за 1991 - 2024 г.г.

Показатели	1991 г.	2001 г.	2023 г.	2024 г.	тыс. га	
					Изменения (+, -)	
					2024 г. к 1991 г.	2024 г. к 2023 г.
Всего земель	7 845,8	7 716,2	7 610,2	7 609,9	-235,9	-0,3
в том числе под:						
реками и ручьями	731,1	836,7	922,2	922,2	191,1	-
озерами	6 328,7	6 062,9	5 884,9	5 884,7	-444,0	-0,2
искусственными водоемами	786,0	816,6	803,1	803,0	17,0	-0,1

Основные площади земель, занятых под водой, находятся в Кызылординской (включая акваторию Аральского моря) – 2,4 млн га (31,1 %), Алматинской (с учетом озер Балхаш и Алаколь) – 0,7 млн га (9,5 %), Восточно-Казахстанской (Бухтарминское водохранилище) – 0,6 млн га (7,3 %) областях (табл. 37).

Из общей площади озер, пресноводные составляют всего 448,5 тыс. га (7,6%). Воды остальных озер соленые, с различной степенью минерализации.

Таблица 37

**Площади земель, занятых под водой, по областям
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Наименование областей	Всего земель, занятых под водой	в том числе			
		под реками, ручьями	под озерами	из них пресноводные	искусственные водоемы
Абай	306,3	50,3	177,4	0,8	78,6
Акмолинская	382,0	43,3	306,9	76,4	31,8
Актюбинская	273,8	95,8	160,7	20,5	17,3
Алматинская	720,9	118,5	440,7	0,0	161,7
Атырауская	95,4	77,6	15,8	1,4	2,0
В-Казахстанская	551,8	126,2	189,8	59,8	235,8
Жамбылская	352,0	18,5	316,9	9,2	16,6
Жетісу	651,0	46,8	603,6	17,2	0,6
З-Казахстанская	147,0	99,7	30,1	1,1	17,2
Карагандинская	486,0	63,9	395,0	13,8	27,1
Костанайская	2 365,9	23,0	2 341,9	12,1	1,0
Кызылординская	398,2	34,0	304,1	81,6	60,1
Мангистауская	3,9	0,0	0,0	0,0	3,9
Павлодарская	297,6	30,9	248,1	58,2	18,6
С-Казахстанская	364,1	13,9	333,3	96,4	16,9
Туркестанская	157,6	49,4	5,5	0,0	102,7
Ұлытау	46,8	25,7	10,5	0,0	10,6
г. Алматы	0,6	0,3	0,3	0,0	0,0
г. Астана	7,5	3,4	4,1	0,0	0,0
г. Шымкент	1,5	1,0	0,0	0,0	0,5
Всего (территория)	7 609,9	922,2	5 884,7	448,5	803,0

В соответствии с Земельным и Водным кодексами Республики Казахстан по берегам водных объектов должны быть выделены земельные участки под водоохранные зоны и полосы с особыми условиями их использования.

Однако, до настоящего времени по многим водным источникам они не установлены на местности и имеют место случаи использования земель, предназначенных под водоохранные зоны и полосы, с нарушением водного и земельного законодательства. Назрела настоятельная необходимость проведения инвентаризации всех водных источников с установлением по ним водоохранных зон и полос.

Прочие угодья. Анализ распределения земель, занятых под каналами, коллекторами, болотами, площадями, дорогами, улицами, скверами, нарушенными

и прочими землями за отчетный период относительно прошлого года выявил изменения в их площадях, как в сторону увеличения, так и уменьшения.

Увеличение произошло под постройками на 27,1 тыс. га, а уменьшение под прочими землями на 53,3 тыс. га, под площадями, дорогами, улицами на 8,8 тыс. га, нарушенными землями на 3,3 тыс. га, под парками, скверами на 0,5 тыс. га, болотами на 0,5 тыс. га. Эти изменения произошли в результате уточнения площадей при составлении балансов земель в разрезе областей (таблица 38).

Таблица 38

**Площади прочих угодий по областям
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Наименование областей	Под кана- лами, коллек- торами	Под боло- тами	Под площа- дями, дорога- ми, улицами	Под парками, скверами	Под построй- ками	Нару- шенные земли	Прочие земли
Абай	1,7	71,9	108,6	1,8	22,4	7,2	899,4
Акмолинская	2,9	68,8	137,2	1,6	114,3	21,2	230,1
Актюбинская	0,6	19,2	94,3	0,2	31,6	13,5	2526,7
Алматинская	12,7	106,5	40,0	1,6	55,4	4,2	1170,0
Атырауская	28,4	407,6	38,1	-	70,0	2,0	1398,2
В-Казахстанская	1,4	16,0	39,8	1,1	43,4	5,6	801,8
Жамбылская	11,4	29,9	138,1	0,3	39,5	6,2	2343,1
Жетісу	9,1	77,5	60,0	1,6	43,0	2,8	1207,0
З-Казахстанская	8,1	34,4	84,7	0,3	20,9	4,4	758,9
Карагандинская	3,9	18,8	110,2	3,2	57,5	35,6	2532,2
Костанайская	1,0	163,8	120,0	1,8	115,6	41,9	368,8
Кызылординская	38,5	10,8	56,6	0,1	35,1	6,2	3571,1
Мангистауская	-	-	46,2	0,0	13,2	64,6	364,0
Павлодарская	7,2	43,2	123,0	0,1	53,4	12,1	352,3
С-Казахстанская	0,4	90,0	83,2	2,6	78,5	4,0	100,0
Туркестанская	18,8	1,7	59,3	1,6	89,6	2,2	635,2
Ұлытау	-	2,2	40,4	0,8	7,6	13,3	1763,8
г. Алматы	-	-	8,5	0,3	22,9	-	9,0
г. Астана	-	0,3	7,4	2,6	9,4	0,2	27,9
г. Шымкент	0,1	-	13,9	0,1	14,6	0,3	2,1
Всего (территория)	146,2	1 162,6	1 409,5	21,7	937,9	247,5	24337,6

1.4. Наличие и использование орошаемых земель

Территория Казахстана относится к зоне недостаточного увлажнения, а центральные и южные районы, за исключением предгорных и горных, относятся к засушливой зоне. В связи с этим, основной объем сельскохозяйственной мелиорации занимают орошаемые земли, что позволяет при правильном их использовании, независимо от природных условий, получать стабильные урожаи сельскохозяйственных культур.

По данным земельного баланса на 1 ноября 2024 года в республике числится 2,4 млн га орошаемых земель, из которых 1,9 млн га (81,4 %) находится в составе земель сельскохозяйственного назначения, 225,0 тыс. га (9,5 %) – на землях населенных пунктов, 196,7 тыс. га (8,3 %) - на землях запаса.

Динамика площади орошаемых земель по категориям приведена в таблице 39.

Таблица 39

Динамика площади орошаемых земель по категориям за 1991 - 2024 г. г.

Категории земель	1991 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+,-)	
					2024 г. к	2024 г. к
					1991 г.	2023 г.
Земли сельскохозяйственного назначения	2308,4	1 890,4	1 920,8	1 928,3	-380,1	7,5
Земли населенных пунктов	53,9	205,1	206,3	225,0	171,1	18,7
Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения	7,2	2,6	2,5	2,5	-4,7	0,0
Земли особо охраняемых природных территорий	0,2	0,6	0,8	0,6	0,4	-0,2
Земли лесного фонда	8,4	15,5	16,3	16,1	7,7	-0,2
Земли водного фонда	1,0	0,7	0,3	0,2	-0,8	-0,1
Земли запаса	0,4	187,8	186,8	196,7	196,3	9,9
Итого земель	2379,5	2 302,7	2 333,8	2 369,4	-10,1	35,6

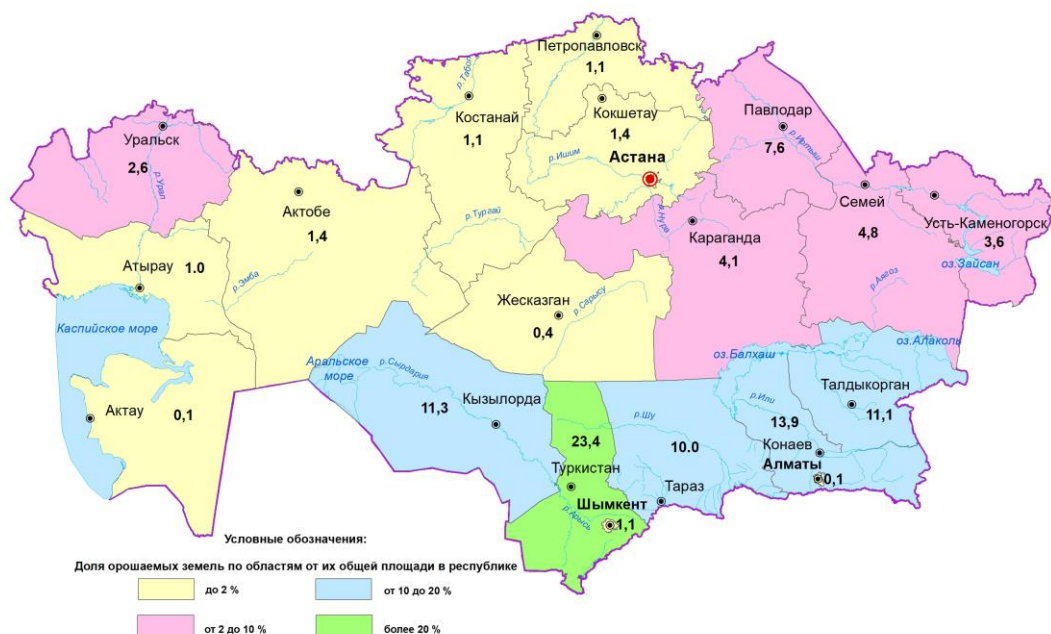
За отчетный год площадь орошаемых земель увеличилась на 35,6 тыс. га, в том числе земли сельскохозяйственного назначения увеличились на 7,6 тыс. га, земли населенных пунктов - на 18,7 тыс. га, земли запаса – на 9,9 тыс. га, за счет осуществления мелиоративных мер и перевода неорошаемых угодий в орошаемые.

Орошаемые земли сельскохозяйственного назначения и населенных пунктов числятся, в основном, в южных и юго-восточных областях Республики: Туркестанской, Алматинской, Жетісу, Кызылординской, Жамбылской, а также в Павлодарской области.

Доля орошаемых земель по областям от их общей площади в республике показана на рисунке 13.

Рисунок 13

Распределение орошаемых земель по областям, %



Распределение орошаемых земель по категориям в разрезе областей приведено в таблице 40.

Таблица 40

Распределение орошаемых земель по категориям в разрезе областей на 1 ноября 2024 года

тыс. га

Наименование областей	Категории земель							Итого земель
	сельскохозяйственного назначения	населенных пунктов	промышленности, транспорта, связи и иного не с/х назнач.	особо охраняемых природных территорий	лесного фонда	водного фонда	запаса	
Абай	88,4	8,9	-	-	-	-	16,1	113,4
Акмолинская	22,7	0,8	-	0,1	2,1	-	7,2	32,9
Актюбинская	17,8	3,1	-	-	0,4	-	12,0	33,3
Алматинская	259,9	44,1	-	0,1	1,3	-	23,5	328,9
Атырауская	15,2	3,2	-	-	0,9	-	3,9	23,2
В-Казахстанская	64,5	4,7	-	-	-	-	15,4	84,6
Жамбылская	191,9	26,0	1,3	-	0,5	-	16,2	235,9
Жетісу	227,5	18,1	-	-	-	-	16,6	262,2
З-Казахстанская	49,2	1,2	-	-	-	-	10,4	60,8
Карагандинская	77,0	1,7	-	0,1	-	-	19,1	97,9
Костанайская	16,2	7,7	-	-	-	-	5,9	29,8
Кызылординская	227,3	12,9	0,5	-	1-	-	18,0	268,7
Мангистауская	0,7	0,9	-	-	-	-	0,3	1,9
Павлодарская	155,1	11,1	-	-	0,1	-	13,3	179,6
С-Казахстанская	23,0	0,4	-	-	0,1	-	2,1	25,6
Туркестанская	487,5	51,5	0,7	0,3	0,7	0,2	12,7	553,6
Ұлытау	4,4	1,1	-	-	-	-	4,0	9,5
г. Алматы	-	2,2	-	-	-	-	-	2,2
г. Астана	-	0,3	-	-	-	-	-	0,3
г. Шымкент	-	25,1	-	-	-	-	-	25,1
Всего	1 928,3	225,0	2,5	0,6	16,1	0,2	196,7	2369,4

Площади орошаемых земель, находящихся в границах административных областей, значительно отличаются по размерам. Наиболее крупные из них сосредоточены в Туркестанской – 553,6 тыс. га (23,4%), Алматинской – 328,9 тыс. га (13,9%), Кызылординской – 268,7 тыс. га (11,3%), Жетісу – 262,2 тыс. га (11,1%), Жамбылской – 235,9 тыс. га (10,0%), Павлодарской – 179,6 тыс. га (7,6%) и Абай – 113,4 тыс. га (4,8%) областях.

Распределение орошаемых земель по угодьям в разрезе областей на отчетный год приведено в таблице 41.

Таблица 41

**Распределение орошаемых земель по угодьям в разрезе областей
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Наименование областей	Всего земель	в том числе:					итого сельхоз-угодий
		пашня	залежь	много-летние насаждения	сенокосы	пастбища	
Абай	113,4	75	36,4	0,9	0,1	0,6	113,0
Акмолинская	32,9	17,9	4,5	0,7	-	9,8	32,9
Актюбинская	33,3	12,3	13,3	1,5	0,9	5,3	33,3
Алматинская	328,9	261,2	20,6	18,4	1,8	20,3	322,3
Атырауская	23,2	9,4	11,4	1,0	0,0	1,3	23,1
В-Казахстанская	84,6	50,8	29,9	0,3	0,8	2,8	84,6
Жамбылская	235,9	210,6	-	5,7	0,5	3,7	220,5
Жетісу	262,2	212,2	27,1	6,1	6,3	7,1	258,8
З-Казахстанская	60,8	27,1	23,0	0,6	0,7	9,4	60,8
Карагандинская	97,9	65,7	25,9	0,2	0,1	5,3	97,2
Костанайская	29,8	11,2	2,0	6,9	1,6	8,0	29,7
Кызылординская	268,7	190,1	76,2	2,3	0,0	0,1	268,7
Мангистауская	1,9	0,8	0,3	0,5	0,3	-	1,9
Павлодарская	179,6	155,1	19,4	1,8	-	1,6	177,9
С-Казахстанская	25,6	20,1	0,7	-	0,7	4,1	25,6
Туркестанская	553,6	462,1	49,6	35,9	2,2	3,8	553,6
Ұлытау	9,5	1,2	3,4	0,2	0,1	4,2	9,1
г. Алматы	2,2	1,5	-	0,7	-	-	2,2
г. Астана	0,3	0,1	-	0,2	-	-	0,3
г. Шымкент	25,1	19,4	0,2	5,5	-	-	25,1
Всего (территория)	2 369,4	1 803,8	343,9	89,4	16,1	87,4	2340,6

Наибольшие площади пахотных земель с оросительной сетью (пашня и залежь) находятся в Туркестанской – 511,7 тыс. га, Алматинской – 281,8 тыс. га, Кызылординской – 266,3 тыс. га, Жетісу – 239,3 тыс. га, Жамбылской – 210,6 тыс. га и в Павлодарской – 174,5 тыс. га областях.

Рассматривая динамику площадей орошаемых земель за 1991-2024 годы (таблица 42), прослеживается тенденция сокращения площадей орошаемых земель в г. Шымкент и г. Алматы. Одновременно отмечается прирост орошаемых земель в Павлодарской, Карагандинской, Жамбылской, Восточно-Казахстанской, Актюбинской, Северо-Казахстанской, Жетісу, Туркестанской, Западно-Казахстанской, Кызылординской, Акмолинской, Абай и Алматинской областях.

Таблица 42

Динамика площади орошаемых земель по областям за 1991 - 2024 годы

Наименование областей	1991 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+,-)	
					2024 г. к 1991 г.	2024 г. к 2023 г.
					Абай	-
Акмолинская	45,2	31,9	32,6	32,9	-12,3	+0,3
Актюбинская	44,9	30,3	30,6	33,3	-11,6	+2,7
Алматинская	661,0	327,2	328,6	328,9	-332,1	+0,3
Атырауская	44,3	21,8	23,2	23,2	-21,1	-
В-Казахстанская	223,5	84,6	81,8	84,6	-138,9	+2,8
Жамбылская	249,3	232,2	232,4	235,9	-13,4	+3,5
Жетісу	-	258,4	260,6	262,2	-	+1,6
З-Казахстанская	66,7	58,6	59,6	60,8	-5,9	+1,2
Карагандинская	96,6	89,7	91,9	97,9	+1,3	+6,0
Костанайская	39,8	29,6	29,8	29,8	-10,0	-
Кызылординская	286,0	265,3	268,0	268,7	-17,3	+0,7
Мангистауская	1,7	2,3	1,9	1,9	+0,2	-
Павлодарская	81,6	150,2	166,9	179,6	+98,0	+12,7
С-Казахстанская	35,4	19,1	23,0	25,6	-9,8	+2,6
Туркестанская	495,8	551,1	552,3	553,6	+57,8	+1,3
Ұлытау	-	9,7	9,5	9,5	-	-
г. Алматы	7,7	2,9	2,3	2,2	-5,5	-0,1
г. Астана	-	0,3	0,3	0,3	-	-
г. Шымкент	-	25,2	25,3	25,1	-	-0,2
Всего	2379,5	2 302,7	2 333,8	2 369,4	-10,1	+35,6

В текущем году общее увеличение орошаемых земель произошло на 35,7 тыс. га за счет освоения богарных земель в Павлодарской на 12,7 тыс. га, Карагандинской – 6,0 тыс. га, Жамбылской – 3,5 тыс. га, Восточно-Казахстанской – 2,8 тыс. га,

Актюбинской – 2,7 тыс. га, Северо-Казахстанской – 2,6 тыс. га, Жетісу – 1,6 тыс. га, Туркестанской – 1,3 тыс. га, Западно-Казахстанской – 1,3 тыс. га, Кызылординской – на 0,7 тыс. га, Алматинской – 0,3 тыс. га, Ақмолинской – 0,3 тыс. га, Абай – 0,2 тыс. га.

По видам угодий залежь увеличилась на 49,0 тыс. га, а уменьшились пашня на 11,9 тыс. га, многолетние насаждения - на 0,5 тыс. га, сенокосы на 0,1 тыс. га и пастбища - на 0,9 тыс. га в виду трансформации богарных земель и освоения других видов угодий.

Динамика площади орошаемых земель по угодьям приведена в таблице 43.

Таблица 43.

Динамика площади орошаемых земель по угодьям за 1991 - 2024 г.г.

Виды угодий	1991 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	Изменения (+,-)	
					2024 г. к	2024 г. к
					1991 г.	2023 г.
Пашня	1969,7	1 780,4	1 815,7	1 803,8	-165,9	-11,9
Многолетние насаждения	112,7	89,2	89,9	89,4	-23,3	-0,5
Залежь	52,2	298,7	294,9	343,9	+291,7	+49,0
Сенокосы	22,9	16,3	16,2	16,1	-6,8	-0,1
Пастбища	123,5	88,2	88,3	87,4	-36,1	-0,9
Итого сельхозугодий	2281,0	2 272,8	2 305,0	2 340,6	+59,6	+35,6
Прочие угодья	98,5	29,9	28,8	28,8	-69,7	-
Всего орошаемых земель	2379,5	2 302,7	2 333,8	2 369,4	-10,1	+35,6

Значительной проблемой в орошаемом земледелии является также отсутствие водоучетных приборов и регулирующих распределительных сооружений на оросительных каналах. В результате возникает неравномерность использования поливной воды в зависимости от местоположения орошаемых участков по отношению к магистральному каналу. Фермеры, чьи поля расположены в непосредственной близости к магистральному каналу, воду получают в избытке, а по мере удаления земельных участков возникают проблемы с поливной водой. В то же время плата за водопользование, во многих случаях, взимается не от объема использованной воды на полив, а по тарифу на 1 га поливных земель.

Всё это приводит к неэкономному расходованию воды и непроизводительным сбросам её, а при отсутствии надежной коллекторно-дренажной сети происходит поднятие грунтовых вод, вызывая засоление и заболачивание почв. От 30 до 60 % поданной воды безвозвратно теряется, пополняя грунтовые воды. Указанные причины не способствуют рациональному использованию водных ресурсов и влияют на эффективное использование орошаемых земель.

Согласно информации местных исполнительных органов об использовании и мелиоративном состоянии орошаемых земель в 2024 году, из общей площади орошаемых земель 2 369,4 тыс. га не использовались 752,9 тыс. га или 31,8 % (таблица 44). Основной причиной недоиспользования орошаемых земель является значительный износ и выход из строя оросительных и дренажных систем, сопровождающиеся ухудшением мелиоративного состояния земель.

Это связано с тем, что на массивах орошения, поделенных между множеством крестьянских, фермерских и других хозяйств, многие межхозяйственные, внутрихозяйственные оросительные и дренажные системы остались без организованного содержания и ухода. Это является также одной из основных причин ухудшения мелиоративного состояния орошаемых земель и структуры состава угодий.

Основные площади не используемых орошаемых земель в настоящее время находятся в Павлодарской 99,1 тыс. га (13,2 %), Кызылординской 90,1 тыс. га (12,0%), Алматинской 79,7 тыс. га (10,6 %), Абай 77,8 тыс. га (10,3 %), Жамбылской 70,4 тыс. га (9,4 %), Восточно-Казахстанской 66 тыс. га (8,8%), Туркестанской 64,4 тыс. га (8,6 %), Карагандинской 51,7 тыс. га (6,9 %), Западно-Казахстанской 50,6 тыс. га (6,7 %), Северо-Казахстанской 18,8 тыс. га (2,5 %), Жетісу 27,1 тыс. га (3,6 %), Атырауской 18,0 тыс. га (2,4 %), Костанайской 18,1 тыс. га (2,4 %), Актыбинской 6,6 тыс. га (0,9%) и Акмолинской 5,9 тыс. га (0,8 %) областях.

Анализируя приведенные в таблице 44 данные можно сказать, что практически полностью орошаемые земли не используется в Западно-Казахстанской (83,2%), Восточно-Казахстанской (78,0%), Атырауской (77,6%), Северо-Казахстанской (73,4%) областях и области Абай (68,6%).

Эффективность сельского хозяйства напрямую зависит от проводимых мероприятий по мелиорации земель. В этой связи государственная политика по поддержанию качественного состояния орошаемых земель должна вырабатываться и проводиться в комплексе и тесном взаимодействии с другими сельскохозяйственными мероприятиями.

Таблица 44

Наличие и использование орошаемых земель в 2024 году

тыс. га

Наименование областей	Наличие орошаемых земель	Использовалось орошаемых земель	Не использовалось орошаемых земель	в том числе по причинам			
				засоления, подтопления, заболачивания	водо-необеспеченности	неисправности оросительной и дренажной сети	прочие причины
Абай	113,4	35,6	77,8	-	9,7	-	68,1
Акмолинская	32,9	27,0	5,9	-	-	5,9	-
Актюбинская	33,3	26,7	6,6	-	-	-	6,6
Алматинская	328,9	249,2	79,7	-	2,1	54,1	23,5
Атырауская	23,2	5,2	18,0	5,6	-	-	12,4
В-Казахстанская	84,6	18,6	66,0	1,2	37,7	18,6	8,5
Жамбылская	235,9	165,5	70,4	-	70,4	-	-
Жетісу	262,2	235,1	27,1	-	-	-	27,1
З-Казахстанская	60,8	10,2	50,6	-	6,2	-	44,4
Карагандинская	97,9	46,2	51,7	-	-	-	51,7
Костанайская	29,8	11,7	18,1	-	-	9,6	8,5
Кызылординская	268,7	178,6	90,1	4,5	3,5	0,2	81,9
Мангистауская	1,9	1,0	0,9	-	0,4	-	0,5
Павлодарская	179,6	80,5	99,1	4,8	2,1	21,0	71,2
С-Казахстанская	25,6	6,8	18,8	-	-	7,4	11,4
Туркестанская	553,6	489,2	64,4	15,3	15,7	-	33,4
Ұлытау	9,5	4,4	5,1	-	1,1	-	4,0
г. Алматы	2,2	-	2,2	-	-	-	2,2
г. Астана	0,3	-	0,3	-	-	-	0,3
г. Шымкент	25,1	25,0	0,1	-	-	-	0,1
Итого	2 369,4	1 616,5	752,9	31,4	148,9	116,8	455,8

Примечание: данные предоставлены местными исполнительными органами.

Лиманное орошение

По данным учета земель площадь лиманного орошения в республике на протяжении последних 30 лет не претерпела значительных изменений и колеблется от 899 тыс. га в 1989 году до 858,6 тыс. га – в 2024 году.

Основные площади лиманного орошения сосредоточены в бассейнах рек Урал, Иртыш, Сарысу, Нура, Торгай, Есиль и Талас.

Распределение земель лиманного орошения в разрезе областей на отчетный год приведено в таблице 45.

Таблица 45

Распределение земель лиманного орошения по угодьям в разрезе областей на 1 ноября 2024 года

Наименование областей	Общая площадь	В том числе					итого сельхоз-угодий
		пашни	залежи	сенокосов	пастбищ		
Абай	80,6	-	-	71,7	8,9	80,6	
Акмолинская	84,0	0,3	-	72,5	11,2	84,0	
Актюбинская	103,2	-	-	101,1	2,1	103,2	
Алматинская	-	-	-	-	-	-	
Атырауская	55,7	-	-	46,6	9,1	55,7	
В-Казахстанская	-	-	-	-	-	-	
Жамбылская	17,8	-	-	15,0	2,8	17,8	
Жетісу	-	-	-	-	-	-	
З-Казахстанская	256,0	-	1,1	207,3	47,6	256,0	
Карагандинская	45,5	1,0	1,7	40,3	2,5	45,5	
Костанайская	104,3	-	-	44,0	60,3	104,3	
Кызылординская	-	-	-	-	-	-	
Мангистауская	-	-	-	-	-	-	
Павлодарская	73,3	-	-	69,0	4,3	73,3	
С-Казахстанская	0,4	-	-	0,4	-	0,4	
Туркестанская	-	-	-	-	-	-	
Ұлытау	37,8	-	-	37,8	-	37,8	
г. Алматы	-	-	-	-	-	-	
г. Астана	-	-	-	-	-	-	
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-	
Всего	858,6	1,3	2,8	705,7	148,8	858,6	

Лиманное орошение получило развитие, главным образом, на западе и севере Казахстана, на базе весеннего стока рек Жайык, Торгай, Тобол и других.

Продуктивность земель лиманного орошения в последние годы очень низкая и объясняется это, прежде всего, невозможностью затопления инженерных и

полуинженерных систем лиманного орошения из-за их разрушения. Существующие системы имеют лишь примитивные дамбы-плотины без водорегулирующих и сбросных сооружений, в результате чего во время паводков возникают частые их прорывы. Эксплуатация лиманов сводится к одноразовому затоплению угодий в ранневесенний период, который совпадает со сроками прохождения паводка рек, тем самым продолжительность их затопления подчинена этому режиму.

Земли лиманного орошения, в основном, используются как сенокосные угодья 705,7 тыс. га (82,2 %) и пастбища 148,8 тыс. га (17,3 %), пашни числятся 1,3 тыс. га, залежи – 2,8 тыс. га.

Для решения вопросов рационального использования водных ресурсов различными отраслями экономики, ПК «Казгипроводхоз» в соответствии с заданием Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в рамках государственного заказа разработал Схемы комплексного использования и охраны водных ресурсов (далее - Схемы) всех внутриреспубликанских водохозяйственных бассейнов: Арало-Сырдарьинского, Балкаш-Алакольского, р. Иртыш, р. Есиль, р. Урал, р. Тобол, р. Торгай, р. Нура, р. Сарысу и р. Шу, а также Генеральную схему комплексного использования и охраны водных ресурсов Республики Казахстан (утверждена постановлением Правительства Республики Казахстан от 8 апреля 2016 года № 200).

Основной задачей этих Схем является разработка мероприятий по восстановлению и улучшению состояния орошаемых земель на период до 2030 года. В зависимости от мелиоративной характеристики орошаемых земель и технического состояния ирригационной сети каждого бассейна рек, в Схемах намечены основные мероприятия, направленные на повышение эффективности использования имеющегося фонда орошаемых земель и возможный их прирост. Определены необходимые капиталовложения для осуществления намеченных мероприятий.

Для реабилитации орошаемого земледелия основные мероприятия, намеченные в схемах, сводятся к следующему:

переустройство головного питания оросительных систем путем оснащения водозаборов и хозяйственных водовыделов инженерными сооружениями и автоматизированными средствами управления и водоучета;

проведение комплексной реконструкции вышедших из строя малоэффективных оросительных систем;

проведение ремонтно-восстановительных работ на оросительной сети, прудах и водохранилищах;

восстановление инфраструктуры орошаемых земель (дороги, связь, служба управления и эксплуатации);

совершенствование способов и техники орошения с применением водосберегающих технологий;

техническое перевооружение оросительных систем, замена устаревшей техники, средств водораспределения на новые прогрессивные;

перевод части орошаемых земель на использование подземных, возвратных, дренажных и очищенных сточных вод.

В целях повышения эффективности использования лиманного орошения в Схемах намечена их реконструкция с восстановлением и устройством постоянных дамб, валов, шлюзов-регуляторов и водосбросов.

Исполнение намеченных мероприятий по переустройству и техническому перевооружению оросительных систем позволит вывести орошаемое земледелие в республике на требуемый технический и экономический уровень.

1.5. Распределение земельного фонда по природным зонам

Согласно Земельному кодексу Республики Казахстан на территории страны выделяются 10 зон по природным условиям:

- 1) лесостепная;
- 2) степная;
- 3) сухостепная;
- 4) полупустынная;
- 5) пустынная;
- 6) предгорно-пустынно-степная;
- 7) субтропическая пустынная;
- 8) субтропическо-предгорно-пустынная;
- 9) среднеазиатская горная;

10) южно-сибирская горная.

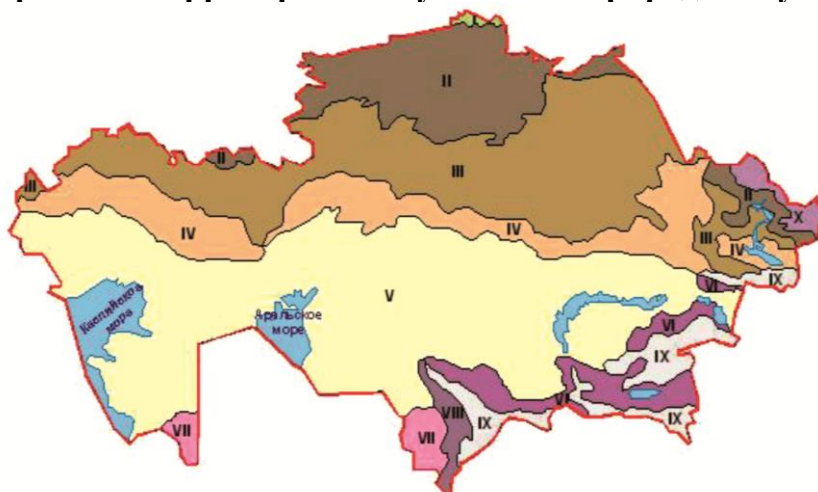
Размещение зон по природным условиям по территории Республики представлено на рисунке 14.

Лесостепная зона занимает северную часть Северо-Казахстанской области. Площадь зоны составляет 0,8 млн га, в том числе 0,5 млн га сельхозугодий.

Степная зона включает северную часть Актюбинской, Акмолинской, Костанайской, Павлодарской областей, основную территорию Северо-Казахстанской области общей площадью 26,5 млн га, из них сельскохозяйственных угодий – 23,5 млн га.

Рисунок 14

Зонирование территории Республики по природным условиям



Цвет и индекс	Природные зоны	Площадь млнга	%	из них сельхозугодий, млнга	%
I	лесостепная	0,8	0,3	0,5	0,2
II	степная	26,5	9,7	23,5	10,7
III	сухостепная	62,4	22,9	54,5	24,9
IV	полупустынная	37,2	13,7	33,7	15,4
V	пустынная	112,1	41,1	81,3	37,2
VI	предгорно-пустынно-степная	12,3	4,5	10,2	4,7
VII	субтропическая пустынная	4,4	1,6	3,8	1,7
VIII	субтропическая предгорно-пустынная	3,5	1,3	3,1	1,4
IX	среднеазиатская горная	10,1	3,7	7,1	3,2
X	южно-сибирская горная	3,2	1,2	1,4	0,6
Всего по республике		272,5	100	219,1	100

Сухостепная зона охватывает северную часть Актюбинской, Западно-Казахстанской, центральную территорию Костанайской, основную часть Павлодарской, южную – Акмолинской, северную часть (Семипалатинский регион)

и предгорную территорию Восточно-Казахстанской областей. Площадь зоны составляет 62,4 млн га, в т. ч. сельскохозяйственных угодий – 54,5 млн га. В степной и сухостепной зонах находятся основные площади пашни. Здесь сосредоточено основное производство зерна.

Полупустынная зона занимает центральную часть Западно-Казахстанской, Актюбинской, Костанайской, Карагандинской областей, основную часть Семипалатинского региона, прилегающую к озеру Зайсан равнинную территорию Восточно-Казахстанской области. Площадь зоны – 37,2 млн га, из них сельскохозяйственные угодья – 33,7 млн га.

Пустынная зона по размерам территории является самой крупной и включает южную часть Западно-Казахстанской, Актюбинской, Карагандинской, юго-западную - Восточно-Казахстанской, северную - Туркестанской, Жамбылской, Алматинской областей, основную территорию Атырауской, Мангистауской, Кызылординской областей. Площадь ее составляет 112,1 млн га (41,1 % территории Республики). Здесь сосредоточено 37,1 % сельскохозяйственных угодий (81,3 млн га).

Предгорно-пустынно-степная зона охватывает предгорья Туркестанской, Жамбылской, Алматинской областей, незначительные территории Кызылординской и Восточно-Казахстанской областей. Площадь ее составляет 12,3 млн га, в т. ч. 10,2 млн га сельскохозяйственных угодий.

Субтропическая пустынная зона занимает юго-западную часть Туркестанской и незначительную территорию на крайнем юге Мангистауской областей общей площадью 4,4 млн га, из них сельскохозяйственных угодий – 3,8 млн га.

Субтропическо-предгорно-пустынная зона выделена на горных территориях западного Тянь-Шаня Туркестанской области на площади 3,5 млн га. В ней находится 3,1 млн га сельскохозяйственных угодий.

Среднеазиатская горная зона включает территории горных хребтов Тянь-Шаня и Джунгарского Алатау в пределах Туркестанской, Жамбылской, Алматинской и южной части Восточно-Казахстанской областей. Площадь ее составляет 10,1 млн га, в т. ч. сельскохозяйственные угодья – 7,1 млн га.

Южно-сибирская горная зона охватывает горы Алтая в северо-восточной части Восточно-Казахстанской области, площадью 3,2 млн га, из них 1,4 млн га – сельскохозяйственные угодья.

Природное зонирование имеет важное значение при реализации государственных программ и прогнозов рационального использования земель, развития сельских территорий, других отраслевых и региональных программ и мероприятий по использованию и охране земель каждого региона страны.

Природно-климатические условия оказывают значительное влияние на формирование плодородного слоя почв, а, следовательно, и на качество земельных угодий, на характер использования земель. Они непосредственно влияют на установление целевого назначения и режима использования земель.

Зонирование является основой при решении важнейших вопросов организации рационального природопользования, развития и размещения отраслей экономики, специализации производства в аграрном секторе, проведении земельно-оценочных работ, ведении земельного кадастра и мониторинга земель, а также при разработке мероприятий по рациональному использованию и охране земельных ресурсов.

2. КАЧЕСТВЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗЕМЕЛЬ

2.1. Качественная характеристика сельскохозяйственных угодий

2.1.1. Характеристика почв

Земля, являющаяся основным средством производства в сельском хозяйстве, далеко не однородна, как в различных регионах, так и в пределах каждой области, района и даже отдельного хозяйства. Разное качество земельных участков приводит к тому, что одинаковое количество труда, вложенное на различных участках, оплачивается различным количеством произведенной продукции, что отражается на результатах хозяйственной деятельности сельхозпредприятий. Поэтому земля, как и любое другое средство производства, нуждается в оценке и контроле за ее использованием с целью своевременного выявления происходящих изменений, прогноза дальнейшего развития и выработки рекомендаций по предупреждению и устранению последствий негативных процессов.

Многообразие почвенного покрова Казахстана, обусловленное различными климатическими и геологическими условиями, предопределило развитие широкого спектра направлений сельскохозяйственного производства. Эффективное использование почвенных ресурсов в сельском хозяйстве требует фундаментальных знаний о природе почвы, почвообразовательного процесса на основе изучения генезиса, географии почвенного покрова страны.

Распределение почв на территории Республики подчинено законам горизонтальной и вертикальной почвенной зональности.

Равнинная территория Республики Казахстан в направлении с севера на юг представлена четырьмя почвенными зонами: умеренно-влажная лесостепная зона серых лесных почв, черноземов выщелоченных и лугово-черноземных почв; умеренно-засушливая степная зона черноземов обыкновенных и южных; сухостепная и пустынно-степная зона каштановых почв и пустынная зона бурых и серо-бурых почв (рис. 15).

Географические границы природных зон соответствуют ареалу зонального типа почв серых лесных, черноземов, каштановых и бурых пустынных. По степени выраженности биоклиматических условий, проявлению основного и налагающих процессов почвообразования природные и почвенные зоны подразделяются на подзоны с соответствующими им подзональными подтипами почв.

Умеренно-влажная лесостепная зона серых лесных почв, черноземов выщелоченных и лугово-черноземных почв входит в пределы Казахстана своей южной окраиной, занимает относительно небольшую территорию, площадью около 800 тыс. га в северной части Северо-Казахстанской области.

Почвенный покров неоднородный и зависит от условий дренированности рельефа. Зональные почвы редко залегают крупными однородными массивами, а образуют сложную мозаику почвенных комбинаций – сочетаний, комплексов и пятнистости с лугово-черноземными солонцеватыми почвами, солонцами, солодами и луговыми почвами.

Выщелоченные черноземы распространены в приречных частях - гривах, а в межгривных лощинах находятся гидроморфные и полугидроморфные почвы. Под

микрозападинами с зарослями осиново-березовых лесов (колков) залегают серые лесные осолоделые глеевые почвы.

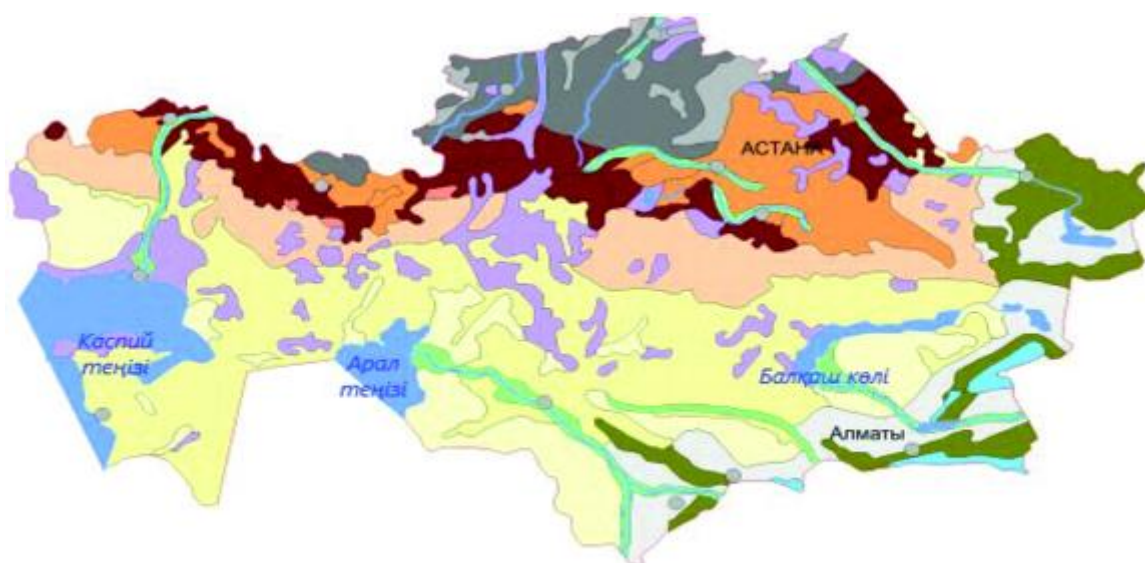
Серых лесных почв числится 15,7 тыс. га, из них в составе земель сельскохозяйственного назначения – 9,5 тыс. га (табл. 46, 47).

Черноземов выщелоченных числится 484,8 тыс. га, в том числе в составе земель сельскохозяйственного назначения находится 386,3 тыс. га.

Лесостепная зона серых лесных почв и черноземов выщелоченных характеризуется наибольшим процентом распаханности сельскохозяйственных угодий, который составляет 48,6 %, при среднем показателе по республике 12,4 %.

Рисунок 15

Почвы



Условные обозначения

	черноземы обыкновенные и южные		сероземы
	черноземы обыкновенные и южные с солонцами 30 - 50 %		горные и предгорные черноземы и темнокаштановые почвы
	темно-каштановые и каштановые почвы		высокогорные альпийские и субальпийские почвы
	темно-каштановые и каштановые почвы с солонцами 30 - 50 %		пойменно-луговые почвы
	светло-каштановые почвы		солонцы, солончаки и комплексы с их преобладанием
	бурые, серо-бурые и такыровидные почвы		пески

В сложившихся биоклиматических и почвенных условиях данной зоны основное направление деятельности сельского хозяйства – неорошаемое земледелие для возделывания яровых зерновых культур.

Умеренно-засушливая степная зона черноземов обыкновенных и южных протянулась через всю территорию Казахстана от Зауральского плато – на западе, до Прииртышской равнины – на востоке на расстоянии 2,2 тыс. км. Общая площадь степной зоны составляет 20,6 млн га или 9,6 % территории Республики.

К черноземной зоне Северного Казахстана относится южная часть Западно-Сибирской низменности, северная часть Казахского мелкосопочника, главным образом Кокшетауский возвышенный район, и значительная часть Торгайского плато.

**Состав сельскохозяйственных угодий
по основным типам и подтипам почв на 1 ноября 2024 года**

Название типов и подтипов почв	Итого земель		Земли с/х назначения	
	площадь, тыс. га	% к общей площади	площадь, тыс. га	% к общей площади
Серые лесные лесостепной зоны	15,7	0,01	9,5	0,01
Черноземы выщелоченные лесостепной зоны	484,8	0,2	386,3	0,3
Черноземы обыкновенные степной зоны	9 226,10	4,3	8121,4	7,1
Черноземы южные степной зоны	11405,3	5,3	10127,4	8,9
Темно-каштановые сухостепной зоны	33517,3	15,7	29480,5	25,8
Каштановые сухостепной зоны	20530	9,6	16846,5	14,7
Светло-каштановые полупустынной зоны	31112,5	14,6	13734,6	12,0
Бурые пустынной зоны	31785,6	14,9	7850,4	6,9
Серо-бурые пустынной зоны	28446,7	13,3	6155,2	5,4
Сероземы северные и южные пустынно-степной зоны	11 448,50	5,4	7970,3	7,0
Предгорные каштановые	6935,2	3,2	5234,6	4,6
Предгорные черноземы	1 498,60	0,7	1312,6	1,1
Горные альпийские и субальпийские	1 441,00	0,7	327,2	0,3
Горные лесные	1 050,50	0,5	508,9	0,4
Горные черноземы	2 432,70	1,1	1 345,90	1,2
Горные каштановые	4 047,30	1,9	2 547,00	2,2
Горные сероземы	267,9	0,1	111	0,1
Горные бурые и серо-бурые	228,3	0,1	62,7	0,1
Пески	17765,9	8,3	2227,9	1,9
Итого	213639,9	100,0	114359,9	100,0

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

Почвообразующими породами служат преимущественно желто-бурые глины и суглинки, залегающие сравнительно тонким слоем и подстилаемые на небольшой глубине третичными соленосными глинами. В Прииртышье и по верхним террасам рек Ишима и Тобола почвообразование происходит на древнем аллювии легкого механического состава.

Таблица 47

**Состав пашни по основным типам и подтипам почв
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Название типов и подтипов почв	Итого		Земли с/х назначения	
	пашня	% к общей площади	пашня	% к общей площади
Серые лесные лесостепной зоны	6,5	-	6,3	-
Черноземы выщелоченные лесостепной зоны	236,7	0,9	227,1	0,9
Черноземы обыкновенные степной зоны	6123,6	22,8	6032,2	22,9
Черноземы южные степной зоны	5436,8	20,2	5382,4	20,4
Темно-каштановые сухостепной зоны	8743,7	32	8465,5	32
Каштановые сухостепной зоны	2243,0	8,3	2125	8,1
Светло-каштановые полупустынной зоны	49,0	0,2	35,2	0,1
Бурые пустынной зоны	16,4	0,1	14,9	0,2
Серо-бурые пустынной зоны	234,7	0,9	217,1	0,8
Сероземы северные и южные пустынно-степной зоны	1818,4	6,8	1818,4	6,9
Предгорные каштановые	1 011,6	3,8	1011,6	3,8
Предгорные черноземы	585,0	2,2	585,0	2,2
Горные альпийские и субальпийские	-	-	-	-
Горные лесные	13,6	0,1	13,6	0,1
Горные черноземы	189,0	0,7	189,0	0,7
Горные каштановые	171,2	0,6	171,3	0,6
Горные сероземы	25,9	0,1	25,9	0,1
Горные бурые и серо-бурые	1,9	-	1,9	-
Пески	0,2	-	0,1	-
Итого	26907,2	100,0	26322,4	100

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

Степная зона черноземов подразделяется на подзоны умеренно-засушливой степи черноземов обыкновенных (среднегумусных) и засушливой степи черноземов южных (малогумусных).

Умеренно - засушливая степная подзона черноземов обыкновенных (среднегумусных) занимает территорию шириной от 100 до 140 км на юге Западно-

Сибирской низменности, северной окраине Казахского мелкосопочника и Зауральского плато.

Преобладающее распространение в почвенном покрове подзоны получили черноземы обыкновенные (обычные, карбонатные и солонцеватые роды), составляющие свыше 60 % площади. Наряду с ними в понижениях рельефа, террасах рек и озер, западинах формируются лугово-черноземные почвы, солонцы, солончаки, а также луговые, лугово-болотные, болотные почвы и солоды.

Среди подзоны среднегумусных черноземов отдельными пятнами встречаются многогумусные (тучные).

Площадь черноземов обыкновенных составляет 9,2 млн га. Сосредоточены в Северо-Казахстанской (5,2 млн га), Костанайской (2,9 млн га) и Акмолинской (1,1 млн га) областях.

Подзона умеренно-засушливой степи черноземов обыкновенных располагает наиболее плодородными пахотнопригодными почвами, которые полностью освоены в зерновом хозяйстве. Площадь пашни составляет 6,1 млн га или 22,9 % от ее общей площади. Это подзона относительно устойчивого неорошаемого земледелия. В сельском хозяйстве развиты производство товарного зерна и мясо-молочное животноводство.

Подзона засушливой степи черноземов южных занимает территорию шириной, в зависимости от условий рельефа, от 50 до 125 км. Она сменяет к югу обыкновенные черноземы.

Южные черноземы в большинстве своем солонцеваты или карбонатны, иногда одновременно в различной степени сочетания солонцеватости и карбонатности. На низменных равнинах, террасах рек и озер, западинах распространены лугово-черноземные и луговые почвы, часто в комплексе с солонцами, а также лугово-болотные и болотные почвы, солончаки и солоды.

Здесь чаще, чем в предыдущей подзоне, встречаются солонцеватые и засоленные почвы, комплексы зональных почв с солонцами.

В районах Казахского мелкосопочника, Зауральского и Подуральского плато распространены черноземы южные неполноразвитые и малоразвитые.

Площадь черноземов южных составляет 11,4 млн га. Расположены они, в основном, в Акмолинской – 3,7 млн га, Костанайской – 3,2 млн га, Северо-

Казахстанской – 2,5 млн га, Павлодарской – 1,4 млн га и Актюбинской – 0,7 млн га областях.

В составе земель сельскохозяйственного назначения черноземов южных числится 10,1 млн га.

В настоящее время большая часть целинной степи распахана. Площадь пашни составляет 5,4 млн га. Используется для возделывания, в основном, яровых зерновых культур.

Сухостепная зона темно-каштановых и каштановых почв наиболее обширная из всех земледельческих зон Казахстана. Она простирается с запада на восток на 2 400 км, шириной 150-200 км, резко расширяясь в районе Казахского мелкосопочника до 600 км. Общая площадь сухостепной зоны составляет 54,1 млн га или 25,3 % от площади всех сельскохозяйственных угодий Республики.

К сухостепной зоне принадлежит сыртовая часть междуречья рек Волги и Урала, северная часть Прикаспийской низменности, Подуральское плато, южная часть Торгайского плато, большая часть Казахского мелкосопочника и крайняя юго-восточная часть Западно-Сибирской низменности, именуемая Иртышским заливом.

В связи со слабой дренированностью и недостаточной увлажненностью широко развита комплексность почвенного покрова – преобладают в разной степени солонцеватые почвы в комплексе с солонцами. В районе мелкосопочника почвы сильно защебнены и малоразвиты.

Сухостепная зона по комплексу природных условий разделяется на две подзоны: умеренно-сухая степная подзона темно-каштановых почв и сухостепная подзона каштановых почв.

Подзона умеренно-сухой степи темно-каштановых почв простирается широкой полосой от Прикаспийской низменности на западе до Прииртышской равнины – на востоке.

Механический состав их довольно разнообразен. В большей части зоны преобладают разновидности тяжелого механического состава, но местами, в особенности в Прииртышье в пределах Павлодарской и частично Восточно-Казахстанской областей, распространены темно-каштановые почвы легкого механического состава - легкосуглинистые и супесчаные.

Среди темно-каштановых почв Казахстана преобладают солонцеватые, карбонатные и карбонатно-солонцеватые.

Площадь темно-каштановых почв составляет 33,5 млн га. Они имеются во всех областях Северного и Центрального Казахстана: Карагандинской – 8,8 млн га, Акмолинской – 6,7 млн га, Павлодарской – 4,7 млн га, Актюбинской – 4,3 млн га, Костанайской – 4,0 млн га, Западно-Казахстанской – 3,5 млн га, Восточно-Казахстанской – 1,6 млн га.

В составе земель сельскохозяйственного назначения темно-каштановых почв числится – 29,5 млн га.

Направление сельского хозяйства в подзоне умеренно-сухой степи темно-каштановых почв земледельческо-животноводческое. Пашня в подзоне занимает 8,5 млн га.

Подзона сухой степи каштановых почв вытянута полосой шириной, в зависимости от условий рельефа, от 40-100 км – на западе до 150-225 км – на востоке. Она включает части территорий Прикаспийской низменности, Подуральского плато, Мугоджарского низкогорья, Торгайского плато, Казахского мелкосопочника и Прииртышской равнины.

Каштановые (средне-каштановые) почвы существенно не отличаются от темно-каштановых почв, кроме небольшого уменьшения в них содержания гумуса.

Зональные типичные каштановые почвы занимают менее 50% площади зоны. Широко распространены солонцеватые, карбонатные и малоразвитые каштановые почвы, образующие часто комплексы с солонцами, которые занимают до 40% площади. В бессточных депрессиях рельефа и на засоленных почвообразующих породах распространены лугово-каштановые, луговые засоленные почвы, а также солонцы и солончаки. Большие площади последних находятся в районах Прикаспийской низменности, Торгайской и Тенгизской депрессиях.

Площадь каштановых почв подзоны сухой степи в 1,6 раза меньше площади темно-каштановых почв и составляет 20,5 млн га. В категории земель сельскохозяйственного назначения числится – 16,8 млн га.

В подзону каштановых почв входят части территорий Павлодарской – 4,3 млн га, Актюбинской – 3,9 млн га, Карагандинской – 3,7 млн га, Костанайской – 3,7 млн га, Западно-Казахстанской – 2,7 млн га, Акмолинской – 1,8 млн га и небольшая северо-западная часть Восточно-Казахстанской – 0,6 млн га областей.

Направление сельского хозяйства – земледельческо-животноводческое. Однако пашни числится значительно меньше, чем в других земледельческих зонах Республики, и ее площадь составляет 2,3 млн га. Это зона рискованного неорошаемого земледелия.

Пустынно-степная зона светло-каштановых почв занимает самую южную часть зоны каштановых почв, переходную к северной пустыне бурых почв, в пределах от Прикаспийской низменности – на западе до предгорий Алтая и Тарбагатая – на востоке.

Для этой зоны типична комплексность почвенного покрова – частое чередование зональных светло-каштановых почв с солонцами. Одна из причин ее – наличие микрорельефа – чередование очень небольших повышений с мелкими округлыми западинками, так называемыми блюдцами. По микроповышениям формируются зональные светло-каштановые почвы, солонцы же сосредоточиваются по микропонижениям. Комплексность почвенного покрова особенно ясно выражена в районах со светло-каштановыми почвами тяжелого механического состава.

Общая площадь светло-каштановых почв полупустынной зоны составляет 31,1 млн га. В данную зону входят части территорий многих областей, за исключением двух северных (Акмолинской и Северо-Казахстанской), двух юго-западных (Мангистауской и Кызылординской) и трех южных (Алматинской, Жамбылской и Туркестанской). По областям размеры площадей светло-каштановых почв существенно отличаются - от 7,1 – 8,9 млн га (Актюбинская и Карагандинская) до 0,7 – 0,8 млн га (Атырауская и Павлодарская).

В составе земель сельскохозяйственного назначения светло-каштановые почвы занимают площадь 13,7 млн га (44 % зоны).

Полупустынная зона светло-каштановых почв имеет преимущественно животноводческое направление сельского хозяйства с подсобным земледелием (для производства, в основном, фуражных культур). Пашни числится всего 49,0 тыс. га, в том числе 11,5 тыс. га орошаемой.

Пустынная зона бурых и серо-бурых почв является южной ступенью широтных биоклиматических зон Казахстана. Она протянулась широкой полосой с

запада на восток на расстоянии 2800 км и с севера на юг – до 850 км. Это самая большая по площади природная зона, занимающая 60,2 млн га или 28,2 % территории республики.

В ландшафтно-географическом отношении пустынная зона охватывает южные части Прикаспийской низменности и Эмбинского плато, низкогорный и равнинный Мангышлак, плато Устюрт и Бетпақдала, равнины Торгайской низменности и южные склоны Казахского мелкосопочника. На территории зоны находятся два крупных водоема – Аральское море и озеро Балхаш.

Зона характеризуется крайней сухостью и резкой континентальностью климата, исключительной бедностью поверхностными пресными водами.

В отличие от других природных зон, в пустынях Республики огромные площади занимают песчаные массивы, солончаки и такыровидные равнины.

Зона пустыни подразделяется на подзоны северной пустыни бурых почв и средней пустыни серо-бурых почв.

Подзона северной пустыни бурых почв сменяет к югу подзону светло-каштановых почв.

Бурые почвы малогумусные, сухие, без орошения для роста растений неблагоприятны.

Подзона бурых почв характеризуется менее выраженной комплексностью почвенного покрова. Однако наряду с типичными бурыми почвами, крупными массивами распространены такыры, солончаки, пески, с неразвитым почвенным покровом, которые представляют еще меньшую хозяйственную ценность.

Площадь бурых почв составляет 31,8 млн га, которые распространены на территории Актюбинской (8,5 млн га), Карагандинской и Ұлытауской (7,2 млн га), Атырауской (5,5 млн га), Кызылординской (2,9 млн га), Мангистауской (2,7 млн га), Восточно-Казахстанской и области Абай (2,2 млн га) областей. Относительно небольшие площади бурых почв имеются в Западно-Казахстанской (0,9 млн га) и Костанайской (1,4 млн га) областях.

В составе категории земель сельскохозяйственного назначения бурых почв числится 7,2 млн га.

Подзона северной пустыни бурых почв является одним из крупнейших массивов кормовых угодий в республике.

Подзона средней пустыни серо-бурых почв от бурых почв северной пустыни отличается еще меньшей мощностью горизонта А и минимальным содержанием гумуса.

Площадь серо-бурых почв составляет 28,4 млн га. Подзона охватывает основные территории Мангистауской (9,4 млн га), Кызылординской (6,6 млн га), южную часть Актюбинской (0,8 млн га), Карагандинской и Ылытауской (3,9 млн га), а также северную часть Алматинской (2,5 млн га), Жамбылской (2,8 млн га) и Туркестанской (2,5 млн га) областей.

Как и в подзоне бурых почв, земледелие здесь возможно только при условии орошения. Направление сельского хозяйства – животноводческое с очагами земледелия в водообеспеченных регионах.

В долине реки Сырдарьи развиты интразональные почвы аллювиального ряда – пойменные луговые и лугово-болотные. Большая площадь занята такыровидными светлыми сероземами на древнеаллювиальной равнине (террасе). По механическому составу выделяются средне- и тяжелосуглинистые разновидности.

При орошении на них можно возделывать рис без предварительных мелиораций. Для выращивания хлопчатника и других культур требуются мелиоративные мероприятия, предупреждающие вторичное засоление.

Предгорные территории Казахстана являются переходными от равнины к горным районам. Занимают 6,2% сельскохозяйственных угодий Республики и подразделяются на две зоны: предгорно-пустынно-степную и субтропическо-предгорно-пустынную.

Предгорно-пустынно-степная зона северных сероземов охватывает предгорные пространства Алматинской, Туркестанской и Жамбылской областей. Имеются они также небольшими площадями в Кызылординской и Восточно-Казахстанской областях.

Сероземы северные классифицируются на обыкновенные, светлые и темные.

Обыкновенные сероземы занимают область лессовых предгорий с содержанием гумуса - 2%.

Светлые сероземы залегают несколько дальше от гор, располагаясь иногда по периферии песков. Они могут иметь более легкий механический состав и содержать несколько меньшее количество гумуса (не более 1%).

Темные сероземы, напротив, залегают по более высоким участкам предгорий. Количество гумуса в них может быть более 2%, верхняя часть профиля более темной окраски.

Субтропическо-предгорно-пустынная зона южных сероземов. Зона неширокой полосой окаймляет горные сооружения западного Тянь-Шаня, расположена в пределах Туркестанской области площадью 3,5 млн га, в том числе сельскохозяйственных угодий – 3,1 млн га.

Зональными почвами являются южные сероземы и отчасти серо-коричневые, развитые на лессах и лессовидных пролювиальных отложениях. Значительные площади занимают также луговые и лугово-сероземные, солончаковатые сероземы в комплексе с солонцами.

Сероземы более благоприятны для поливного земледелия по сравнению со светло-каштановыми, бурыми и серо-бурыми почвами. Прежде всего в силу того, что сероземы не засолены и не солонцеваты. Среди сероземов редко встречаются солончаки и почти отсутствуют солонцы, вследствие чего почвенный покров более однороден.

Кроме сероземов северных и южных, на предгорных территориях зональными почвами являются также предгорные черноземы и предгорные каштановые почвы, составляющие около 4% сельскохозяйственных угодий Республики.

Горные территории Казахстана протянулись по южной и юго-восточной окраине Республики на расстояние около 2,5 тыс. км. Кроме того, в центральном и западном Казахстане расположены островные низкогорья - Каркаралинское, Улытау, Мугоджары и др.

Основной и наиболее общей закономерностью географии почв горных территорий является ярко выраженная вертикальная зональность с присущими им условиями климата, рельефа и растительного покрова. Вертикальные почвенные зоны в отдельных случаях повторяют почвы широтных зон, например, черноземы, каштановые, бурые. Однако эта аналогия не всегда является полной, так как

особенности горного рельефа, климата, почвообразующих пород накладывают существенный отпечаток на географо-генетическое своеобразие и самобытность горных почв. Такие почвы как горно-луговые, альпийские и субальпийские, горно-лесные, темноцветные и др. на равнине не встречаются.

В горных системах юга, юго-востока Республики сформировались горные альпийские и субальпийские (1,5 млн га), горные лесные (1,1 млн га), горные черноземы (2,4 млн га), горные каштановые (4,0 млн га), горные сероземы (0,3 млн га), горные бурые и серо-бурые (0,2 млн га) зональные почвы.

Интразональные почвы. Кроме равнинных и горных зональных почв, последовательно сменяющихся в направлении с севера на юг, в Казахстане имеют широкое распространение интразональные почвы: луговые, солоды, солончаки, солонцы. Почти все они (за исключением солодей) могут встречаться в любой почвенной зоне, однако распространены неравномерно. Солончаков больше всего в зоне серо-бурых почв в пределах пустыни, солонцы преимущественно распространены в подзоне светло-каштановых почв. Солоды сосредоточены, главным образом, в лесостепной части зоны черноземов.

Почвы лугового типа приурочиваются прежде всего к речным долинам, различным депрессиям и понижениям внедолинных пространств.

В систематическом ряде почв особое место занимают пески. Пески учитываются в балансе земель как в составе сельскохозяйственных угодий (песчаные пастбища), так и в составе прочих угодий, как отдельный вид угодья.

Наиболее крупные песчаные массивы Казахстана – Прикаспийские пески, Кызылкумы, Большие и Малые Барсуки, Муюнкумы и Сарыишикотрау. Менее значительные участки песков имеются в центральной части Актюбинской области, на границе Павлодарской и Восточно-Казахстанской (на которых произрастают ленточные боры), на границе Костанайской области и в некоторых других местах Республики.

Анализ проведенной зональной характеристики почв показывает, что почвенный покров по природным зонам Республики имеет значительные различия, вследствие чего он влияет на состав и использование земельных угодий.

Основные площади сельскохозяйственных угодий 85,4 млн га или 39,9% находятся в сухостепной и полупустынной зонах каштановых почв, в том числе темно-каштановых – 33,6 млн га, каштановых – 20,5 млн га и светло-каштановых почв – 31,1 млн га (табл. 46).

Общая площадь черноземов всех подтипов составляет 21,1 млн га или 9,8 % от сельскохозяйственных угодий, из них выщелоченных - 0,5 млн га, обыкновенных – 9,2 млн га, южных – 11,4 млн га.

Бурых и серо-бурых почв числится 60,3 млн га или 28,2 % от сельскохозяйственных угодий.

Основной почвенный фон предгорных и горных территорий составляют сероземы - 11,4 млн га, предгорные и горные каштановые - 11,0 млн га, предгорные и горные черноземы - 3,9 млн га.

В категории земель сельскохозяйственного назначения имеется 87,3 % всех черноземов, 87,0 % темно-каштановых и 79,4 % каштановых почв, наиболее ценных в сельскохозяйственном отношении.

Более 83,9 % пахотных земель Республики размещено в лесостепной, степной и сухостепной зонах. В районах пустынной и полупустынной зон пашня составляет менее одного процента, в них преобладают в основном, пастбища. Значительные различия по природным зонам имеются также в площадях сенокосов и других угодьях. Это положение оказывает существенное влияние на качество и цену земли, размещение отраслей сельского хозяйства и другие вопросы организации использования и охраны земель.

Важной особенностью почвенного покрова является неоднородность, большая комплексность, связанная с засушливостью климата, рельефом и почвообразующими породами, которая проявляется повсеместно на всей территории Республики. Неоднородность почвенного покрова существенно снижает продуктивность сельскохозяйственных угодий.

2.1.2. Качественное состояние сельскохозяйственных угодий

Качественное состояние почв на значительных площадях в республике осложняется наличием признаков, отрицательно влияющих на их плодородие. Для учета качества сельскохозяйственных угодий приняты следующие **мелиоративные группы**, объединяющие почвы с общей направленностью и характером мелиоративных мероприятий:

- I – неосложненные отрицательными признаками; II – защепенные;
- III- засоленные; IV – солонцовые; V – смытые; VI – дефлированные;
- VII – подверженные совместно водной и ветровой эрозии;
- VIII – переувлажненные; IX – заболоченные; X – прочие.

Каждая из перечисленных мелиоративных групп, исключая «неосложненные отрицательными признаками» и «подверженные совместно водной и ветровой эрозии», по степени выраженности процесса делится на три градации: слабо, средне, сильно; в группу «защепенных почв» добавляется градация – очень сильно. Группа «переувлажненные» подразделяется на пойменные и внепойменные.

Характеристика сельскохозяйственных угодий, неорошаемой и орошаемой пашни по указанным признакам составлена по данным Отчета о качественном состоянии земель Республики Казахстан (2010 г.) с учетом произошедших изменений в структуре и площадях этих угодий в последующие годы и приведена на рисунке 16 и в таблицах 48, 49, 50, 51.

I группа – неосложненные отрицательными признаками.

К ней относятся почвы, профиль которых не осложнен какими-либо неблагоприятными свойствами (солонцеватость, смытость и т. п.), в силу чего они не требуют специальной агротехники и мелиорации, производительность их высокая.

Указанная группа почв занимает в Казахстане 41,5 млн га или 19,4% от всей площади сельскохозяйственных угодий. В составе пашни эта группа занимает 17,0 млн га или 63,4% от всей площади пашни (26,9 млн га).

**Качественная характеристика сельскохозяйственных угодий
На 1 ноября 2024 года, млнга**

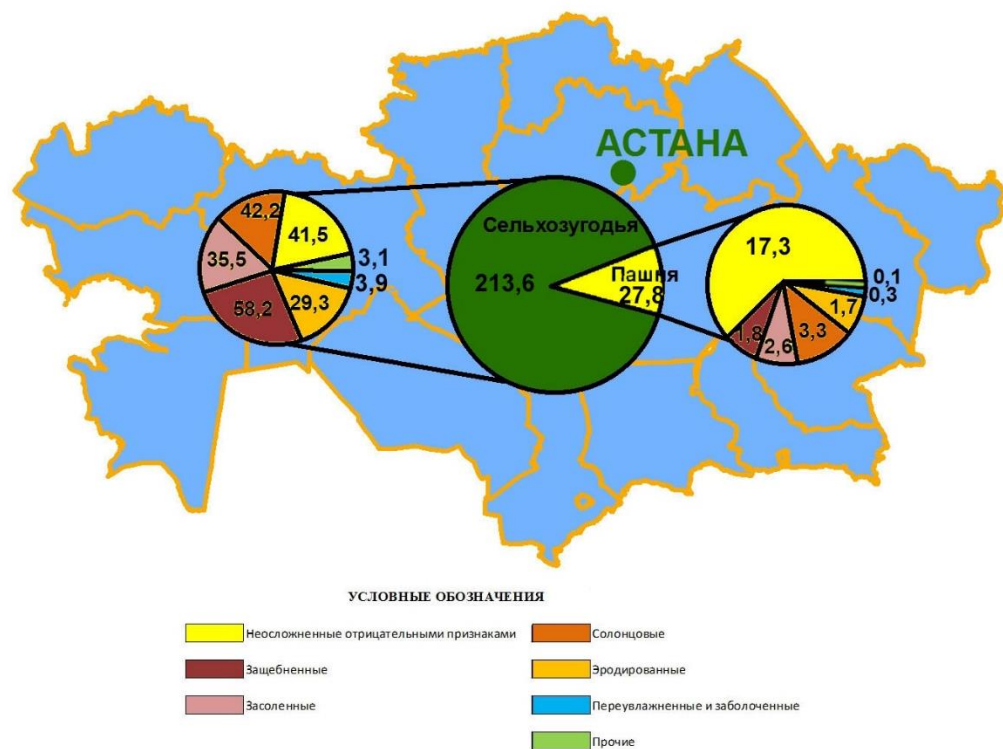


Таблица 48

**Распределение сельскохозяйственных угодий
по мелиоративным группам на 1 ноября 2024 года**

Мелиоративные группы	Площадь, тыс. га	Удельный вес, в %
Всего сельскохозяйственных угодий	213639,9	100,0
Из них:		
Неосложненные отрицательными признаками	41 462,10	19,4
в том числе безусловно пригодные для земледелия	19 366,90	-
Защепненные и каменистые	42 148,30	19,7
Засоленные	38 251,70	17,9
Солонцовые	54 757,50	25,6
Смытые	5 119,60	2,4
Дефлированные	24 556,30	11,5
Подверженные совместно водной и ветровой эрозии	249,8	0,1
Переувлажненные	2 847,60	1,3
Заболоченные	1 083,40	0,5
Прочие	3 163,60	1,5

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами

Из общей площади безусловно пригодных, 19,0 млн га или 46,7% находится в составе пашни. Значительная площадь земель (41,5 млн га) без отрицательных признаков, влияющих на плодородие почв, не может быть использована в

земледелии из-за недостаточного атмосферного увлажнения, отсутствия воды для полива и по условиям рельефа.

Безусловно пригодные для земледелия почвы занимают 19,0 млн га или 46,7% от всех сельскохозяйственных угодий. Наибольшие площади безусловно пригодных по качеству почв, требующих обычной зональной агротехники или же нуждающихся в проведении несложных мелиоративных мероприятий, используемых в составе пашни, выявлены в Кызылординской – 5,4 млн га, Костанайской – 4,3 млн га, Акмолинской – 5,0 млн га, Северо-Казахстанской – 4,2 млн га областях. В остальных областях эти площади составляют от 200 до 1 600 тыс. га в каждой из них, за исключением Атырауской (0,4 тыс. га) и Мангистауской областей (0,2 тыс. га).

II группа – защебненные. К ним отнесены выделы с малоразвитыми и неполноразвитыми почвами, выходами коренных пород и другие. Общая площадь составляет 42,1 млн га или 19,7 % сельскохозяйственных угодий. Наибольшее распространение эта группа получила на территории сопочных и межсопочных пространств, преимущественно в предгорных и горных районах Восточно-Казахстанской – 3,7 млн га, Абай – 8,4 млн га, Жамбылской – 2,8 млн га, Жетісу – 2,3 млн га, Алматинской – 0,2 млн га областей, а также на территории сопочных и межсопочных пространств Карагандинской – 8,7 млн га и Ұлытау – 4,7 млн га Павлодарской – 2,9 млн га, Акмолинской – 2,4 млн га и Актюбинской – 2,1 млн га областей.

Наибольшую площадь в этой мелиоративной группе занимают очень сильно и сильно защебненные почвы – 25,2 млн га, средне и слабозащебненные составляют соответственно 8,3 млн га и 8,7 млн га.

В составе пашни защебненных почв числится 1,6 млн га.

Площади защебненных почв, вовлеченных в пашню, по областям распределены неравномерно. Так в Жамбылской их числится 28,1% от площади пашни области, в Карагандинской – 27,4%, Алматинской – 13,4%, в Акмолинской, Северо-Казахстанской и Костанайской областях – от 3,5 до 5,8%. В остальных областях площади этих земель в пашне незначительны.

Наличие слабого защебнения (1,3 млн га) не препятствует их использованию в составе пашни. Средне, сильно и очень сильнозащебненные (0,3 млн га), а также малоразвитые почвы целесообразнее использовать как пастбища.

III группа – засоленные. В республике числится 38,2 млн га засоленных почв или 17,9% от общей площади сельскохозяйственных угодий.

В зависимости от степени засоления почвы, а также содержания в комплексах солончаков, группа подразделяется на три градации:

слабозасоленные, куда входят все солончаковые почвы, а также их комплексы с солончаками до 10%, занимают площадь 11,5 млн га;

среднезасоленные включают все солончаковатые почвы в комплексе с солончаками от 10 до 30%, площадь их 7,3 млн га;

сильнозасоленные включают все сильносолончаковатые почвы в комплексе с солончаками от 30 до 50% и более, площадь 14,2 млн га;

солончаки выделены в отдельную группу и занимают 2,8 млн га.

Засоленные имеются во всех зональных типах почв, из них более 58% числится в составе бурых и серо-бурых почв, в том числе в средней и сильной степени 64% от общего их количества. В зоне бурых и серо-бурых почв имеется более 50% площади всех солончаков. В черноземной зоне засоленные выявлены на 1,6 млн га, в зоне темно-каштановых и каштановых почв – 6,2 млн га, светло-каштановых – 2,7 млн га.

В пашне находится 2,5 млн га засоленных земель, из которых в Акмолинской области – 0,66 млн га, Костанайской – 0,64 млн га, Северо-Казахстанской – 0,28 млн га, Жамбылской – 0,18 млн га, Кызылординской – 0,17 млн га, Павлодарской – 0,18 млн га, Туркестанской – 0,13 млн га, в остальных областях площади засоленной пашни незначительны.

В составе неорошаемой пашни используются, в основном, слабозасоленные почвы и их комплексы (1,8 млн га). В орошаемом земледелии в составе пашни используются слабозасоленные почвы и комплексы незасоленных и слабозасоленных почв с солончаками до 30% (190,1 тыс. га). Эти земли нуждаются в несложных мероприятиях по рассолению и промывках на фоне коллекторно-дренажной сети. В неорошаемых условиях промывка частично осуществляется за счет атмосферных осадков и снегонакопления.

Средне- и сильнозасоленные почвы с солончаками до 30%, а также солончаки общей площадью 510,2 тыс. га требуют проведения сложных мелиоративных мероприятий, в связи с этим их целесообразно вывести из состава пашни и трансформировать в пастбища.

IV группа – солонцовые. Являются одной из наиболее крупных по площади мелиоративных групп в республике, занимающие 54,8 млн га или 25,6 % сельскохозяйственных угодий. Солонцовые почвы подразделяются на три градации:

слабосолонцовые земли, к ним относятся слабосолонцеватые почвы однородными контурами или несолонцеватые с солонцами корковыми, мелкими, средними от 10 до 30% и глубокими до 50%. Общая площадь их составляет 18,2 млн га (31,3%);

среднесолонцовые земли, к которым относятся среднесолонцеватые комплексы несолонцеватых и солонцеватых почв с солонцами корковыми, мелкими, средними от 30 до 50% и глубокие солонцы. Общая площадь составляет 10,9 млн га (18,7%);

сильносолонцовые земли, к которым относятся сильносолонцеватые почвы, солонцы и комплексы с их преобладанием (кроме глубоких). Общая площадь составляет 29,1 млн га (50,0%).

Наибольшее распространение солонцовые почвы и их комплексы получили в пустынной зоне бурых и серо-бурых почв – 16,8 млн га, полупустынной зоне светло-каштановых почв – 15,2 млн га и сухостепной зоне темно-каштановых и каштановых почв – 19,1 млн га.

В региональном плане основные площади солонцовых земель находятся в Актыобинской (11,5 млн га), Карагандинской (6,2 млн га), Ұлытау (5,2 млн га), Западно-Казахстанской (7,1 млн га) областях. В Акмолинской, Атырауской, Восточно-Казахстанской, Павлодарской и Северо-Казахстанской областях таких земель числится от 3 до 4 млн га. В южных областях Республики солонцовые земли занимают менее одного млн га в каждой.

Солонцовые почвы в пашне занимают 3,3 млн га. Наибольшие их площади используются в Северо-Казахстанской – 815,5 тыс. га, Костанайской – 714,0 тыс. га, Акмолинской – 794,2 млн га, Павлодарской – 397,7 тыс. га и Карагандинской – 352,1

тыс. га областях. В основном в пашне используются слабосолонцовые комплексы, в которых солонцы занимают до 30%.

V группа – подверженные водной эрозии (смытые). В составе сельскохозяйственных угодий занимают площадь 5,1 млн га, из которых на пашню приходится 1,2 млн га. Наибольшие площади смытых почв в составе пашни выявлены в Акмолинской, Туркестанской, Восточно-Казахстанской и Жамбылской областях.

VI группа – подверженные ветровой эрозии (дефлированные). Таких почв насчитывается 24,5 млн га, в том числе в пашне 0,5 млн га, из которых 74% приходится на Павлодарскую область.

VII группа – подверженные совместно водной и ветровой эрозии. Выявлены на площади 249,8 тыс. га. Более подробная характеристика эрозии почв изложена в разделе 2.4.1 настоящего Отчета.

VIII группа – переувлажненные. Занимают в республике 2,8 млн га, из них 224,8 тыс. га находится в пашне. Данная группа представлена, в основном, гидроморфными и полугидроморфными почвами. Пойменные земли составляют 1,1 млн га, внепойменные – 1,8 млн га.

Наиболее значительные площади почв этой группы имеются в Карагандинской области – 0,4 млн га, области Ұлытау – 0,1 млн га. В Костанайской, Западно-Казахстанской, Павлодарской, Абай, Актюбинской, Алматинской областях числится по 0,2-0,3 млн га переувлажненных земель.

Земли этой группы представлены, в основном, почвами, занимающими поймы и надпойменные террасы рек, а также внепойменные понижения и западины, в том числе естественные и искусственные лиманы. Избыток талых вод и продолжительность затопления отрицательно влияют на сроки посева, созревание и урожайность сельскохозяйственных культур. В связи с этим, почвы данной группы целесообразнее использовать как сенокосные угодья.

IX группа – заболоченные. Распространены на площади 1,1 млн га, из них в пашне – 23,9 тыс. га, из которых – 15,3 тыс. га находятся в орошаемой пашне.

Сформировались они в условиях избыточного увлажнения и представлены, в основном, болотными и лугово-болотными почвами. Распространены на территории всех областей, кроме Мангистауской, небольшими участками. Использование их в составе пашни нецелесообразно, так как они требуют сложных мелиоративных мероприятий по осушению.

Х группа – прочие. Занимают площадь 3,1 млн га. В данной группе учтены почвы, которые по качеству нельзя поместить ни в одну из перечисленных выше мелиоративных групп. Это слитые почвы, солоди, такыры, остаточнок-карбонатные, а также песчаные без отрицательных признаков, автоморфные, полугидроморфные, каменистые россыпи, щебнистые отложения, овражно - балочные комплексы, солончаки соровые и т. п. Распространены во всех почвенных зонах небольшими участками, из них в сухостепной зоне темно-каштановых и каштановых почв числится 2,0 млн га, полупустынной зоне светло-каштановых почв – 0,3 млн га, пустынной зоне бурых и серо-бурых почв – 0,5 млн га. В региональном плане основные площади группы прочих имеются в Актюбинской (0,7 млн га), Карагандинской (0,4 млн га), Ұлытау (0,1 млн га), Павлодарской (0,5 млн га) областях. В составе пашни их числится 67,0 тыс. га, в том числе в Павлодарской - 22,8 тыс. га, Северо-Казахстанской – 18,1 тыс. га, Костанайской – 13,1 тыс. га областях.

В целом, анализируя распределение сельскохозяйственных угодий по мелиоративным группам, можно сделать вывод, что в категории земель сельскохозяйственного назначения находятся наиболее качественные в мелиоративном отношении земли. Так в составе сельскохозяйственных угодий данной категории земель мелиоративная группа с неосложненными отрицательными признаками, включая и безусловно пригодные для земледелия, занимает 28%. Удельный вес других мелиоративных групп с отрицательными признаками в слабой степени составляет около 24%. На сельскохозяйственные угодья с отрицательными признаками в средней и сильной степени приходится 48% от общей их площади. Для сравнения в целом по республике мелиоративная группа с неосложненными отрицательными признаками составляет 19,4%, с отрицательными признаками в слабой степени – 20,1%, а в средней и сильной степени - более 60%.

По сравнению с последним туром качественной оценки земель (2010 год) площадь пашни увеличилась с 24,2 млн га до 26,9 млн га, в том числе орошаемой с 1440,9 тыс. га до 1803,7 тыс. га. Прирост составил соответственно 2,7 млн га и 362,8 тыс. га.

Таблица 49

**Характеристика сельскохозяйственных угодий по признакам, влияющим на их плодородие
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Наименование областей	Общая площадь	I, Неосложненные отрицат. признаками		II, Зашебненные	III, Засоленные	IV, Солонцовые	V, Смытые	VI, Дефлированные	VII, Подверженные совместно	VIII, Переувлажненные	IX, Заболоченные	X, Прочие
		всего	в т.ч. безусловно пригодные									
Абай	16 332,80	1 947,30	1 017,70	8 408,40	1 221,50	3 501,90	193,7	647,8		246,6	78,7	86,9
Акмолинская	13 084,20	4 986,80	4 986,80	2 384,30	1 596,30	3 169,50	567,6	9,6		164,5	111,6	94
Актюбинская	26 545,60	7 872,90	1 447,00	2 137,30	1 390,10	11 453,60	479,5	2145,8	50,9	269	25,9	720,6
Алматинская	6 242,70	1 117,70	286,8	240,9	1 634,70	302,8	612,7	2050,5		133,4	149,4	0,6
Атырауская	9 659,50	538,2	0,4	136,6	2 282,60	3 396,00		3133,9		45,7	3,1	123,4
В-Казахстанская	6 331,80	1 282,80	406,9	3 721,90	350,2	242,4	246,9	218,2	1,5	191,1	33	43,8
Жамбылская	8 096,20	669,6	333,8	2 800,10	757,00	406,3	202,9	3034,9		124	87	14,4
Жетісу	9 018,80	1 803,00	494,3	2 336,70	1 829,80	271	222,8	2414,1		66,3	38,2	36,9
З-Казахстанская	12 753,70	1 528,30	1 073,20	295,2	1 337,40	7 109,50	274,9	1409,5	197,3	326,4	72,5	202,7
Карагандинская	19 856,10	1 893,30	1 019,00	8 771,30	1 690,70	6 250,20	216,8	128,7		430,6	48,3	426,2
Кызылординская	11 789,00	1 127,20	4,3	263,8	3 133,10	3 439,10	5,9	3044,7	-	294,5	183,6	297,1
Костанайская	18 012,10	5 896,70	5 403,40	590,7	9 803,50	641,6	160,4	622	0,1	94,5	79,1	123,5
Мангистауская	12 634,30	1 600,90	0,2	925,5	6 870,00	1 635,40	800	656,3				146,2
Павлодарская	11 157,20	1 605,70	1 596,50	2 917,50	775,5	3 943,80	0,9	1296,4		57,9	34,8	524,7
С-Казахстанская	8 395,60	4 176,50	4 176,5	410,2	573	2 790,40	56,2			144,5	115,6	129,2
Туркестанская	10 041,50	1 584,10	1 093,50	1 059,20	2 096,40	1 007,50	1052,9	3112,9		112,3	7,7	8,5
Ұлытау	13 567,00	1 760,10	155,2	4 742,50	895,3	5 193,50	2,2	631		144	13,5	184,9
г. Алматы	27	23,7	0,6	2,9			0,1			0,3		-
г. Астана	14	2,7	2,7	0,3	4,6	3				2	1,4	-
г. Шымкент	80,8	44,6	44,6	3	10		23,2					-
Итого	213 639,90	41 462,10	19 366,90	42 148,30	38 251,70	54 757,50	5 119,60	24 556,30	249,80	2 847,60	1 083,40	3 163,60

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

Таблица 50

**Характеристика пашни по признакам, влияющим на ее плодородие,
на 1 ноября 2024 года**

Наименование областей	Общая площадь	I, Неосложненные отрицат, признаками		II, Зашебненные	III, Засоленные	IV, Солонцовые	V, Смытые	VI, Дефлированные	VII, Подверженные совместно водной и ветровой эрозии	VIII, Перувлажненные	IX, Заболоченные	X, Прочие
		тыс. га										
		всего	в т. ч. безусловно пригодные									
Абай	812,1	553,9	560,8	64,7	31,3	101,4	57,4	0,7		2,4		0,3
Акмолинская	6178,3	3994,4	4010,4	359,5	656,7	794,2	351,3	0,9		12,7	1,3	7,3
Актюбинская	707,5	553,1	561,9	54,5	19,7	36,4	34,2			9,2		0,4
Алматинская	489	258,7	260,4	65,4	78,7	17,4	26,2	18		23,5	1,1	
Атырауская	8,8	0,3	0,3		8,1	0,1				0,3		
В-Казахстанская	647,3	343,3	368,3	95,5	3,8	4,5	177,7	11,5	0,6	10,4		
Жамбылская	840,3	339,4	181,5	236	178,9	3,4	52,7	1,6		23,8	2,5	2
Жетісу	555,1	320,8	293,7	81	55,3	14	32	22		28	2	
З-Казахстанская	609,5	279,9	287,8	15,1	43	94,1	72,6	4,4	95,6	3,9	0,5	0,4
Карагандинская	1234,5	364,2	510,5	338	76,3	329,9	83,2	28,1		11,6	0,6	2,6
Костанайская	6443,3	4707	4688,6	228,8	641	714	63,4	30,1		42,6	3,3	13,1
Кызылординская	190,1	8,3	6,7		171,9						9,9	
Мангистауская	0,9	0,6	0,2		0,2	0,1						
Павлодарская	2078,8	1062,5	1064,8	85,9	175	397,7		334,3		0,6		22,8
С-Казахстанская	5062,7	3701,2	3681,4	188,8	280,4	823,3	28			20,2	2,7	18,1
Туркестанская	941,2	519,9	512,9	19,3	128,3	6,5	232,3	0,2		34,7		
Ұлытау	56,1	25,6	25,2	17	7,9	5,2				0,4		
г. Алматы	2,7	2,5	2,5							0,2		
г. Астана	3,7	2,4	2,4		0,6	0,7						
г. Шымкент	45,2	35,9	35,9				9			0,3		
Итого	26907,1	17073,9	17056,2	1849,5	2557,1	3342,9	1220,0	451,8	96,2	224,8	23,9	67,0

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

В региональном плане, в сравнении с 2023 годом, уменьшение пашни произошло во всех областях.

В результате трансформации сельскохозяйственных угодий происходит качественное изменение состава пашни, в основном, за счет вывода низкопродуктивной ее части из полупустынной светло-каштановой зоны и освоения новых участков пашни в степной черноземной и сухостепной каштановой зонах, а также в предгорных регионах Республики, где находятся наиболее продуктивные земли.

2.2. Культуртехническое состояние сенокосов и пастбищ

Казахстан, благодаря географическому положению в центре континента Евразии и уникальному сочетанию природных комплексов степей, пустынь, гор, крупных внутриконтинентальных водоемов с впадающими в них реками и обширными дельтами характеризуется большим разнообразием экосистем и соответствующим им типам растительности. В Казахстане представлен полный спектр подзональных вариантов растительности степей, полупустынь, пустынь и горных поясов, характерных для Центральной Азии.

В современной флоре республики насчитывается 68 видов древесных пород, 699 видов кустарников, полукустарников и полукустарничков, 5 598 видов многолетних и 849 однолетних трав.

В лесостепной и степной природных зонах находится 19% кормовых угодий, в полупустынной – 10%, в пустынной – 37%, на мелкосопочнике – 18%, на предгорных равнинах – 10%, в горах – 6%.

Распределение растительного покрова на равнинах подчинено закону широтной зональности, что обуславливает последовательную смену 3-х зональных типов экосистем: лесостепных, степных и пустынных.

Распространение растительности природных кормовых угодий представлено на рисунке 17.

Лесостепная и степная зоны, располагаясь на севере республики, характеризуются высокой степенью земледельческого освоения. Природные пастбища, как правило, расположены на землях, не пригодных для земледелия.

Площадь пастбищ составляет 32,0 млн га, сенокосов 1,6 млн га. Растительный покров лесостепной зоны представлен лесами и богаторазнотравно-ковыльными преобразованными степями. Для лесостепных экосистем, представленных только на севере Казахстана, характерно чередование березовых и осиново-березовых лесов на серых лесных почвах с безлесными участками, которые в северной части заняты злаково-разнотравными и разнотравно-злаковыми луговыми степями на выщелоченных чернозёмах. В южной части преобладают экосистемы колючей лесостепи. Осиново-берёзовые (*Populustremula*, *Betulapendula*) леса по западинам на солодах чередуются с красноковыльно-богаторазнотравными и красноковыльно-морковниковыми (*Stipa zalesskyi*, *Peucedanum morisonii*) степями. Луговые и степные участки лесостепи распаханы на 60-90 %.

Степи занимают в Казахстане обширную территорию, охватывающую всю северную половину республики. Степные экосистемы отличает доминирование в растительных сообществах жизненной формы растений – дерновинных злаков. В направлении с севера на юг, в связи с изменением гидротермического режима происходит постепенное изменение в почвенно-растительном покрове экосистем. Эти изменения проявляются, как в смене экологических групп видов от слабо засухоустойчивых к засухоустойчивым. Всё это определяет подзональное расчленение степных экосистем на следующие подзональные типы:

- **Экосистемы засушливых степей** (умеренно-засушливые ковыльно-богаторазнотравные степи; засушливые ковыльно-разнотравные степи);
- **Сухостепные экосистемы** (умеренно-сухие дерновиннозлаковые; сухие дерновиннозлаково-ксерофитноразнотравные);
- **Пустынно-степные экосистемы** (опустыненные дерновиннозлаково-полынные).

В настоящее время вследствие интенсивной хозяйственной деятельности, засушливые и сухие степи на равнинах Казахстана почти полностью распаханы.

Экосистемы засушливых степей распространены в отрогах Общего Сырта, Подуралье, Зауралье, равнинах Западно-Сибирской низменности, северной окраины Тургайской столовой страны и Центрально-Казахстанского мелкосопочника.

Растительность представлена красноковыльно-богаторазнотравными, красноковыльно-морковниковыми сообществами. Их отличает богатство флористического состава и высокое проективное покрытие. Господствуют дерновинные злаки ковыль красный (*Stipa zaleskyi*), типчак (*Festuca valesica*), овсец (*Helictotrichon desertorum*), реже ковылок (*Stipa lessingiana*) и характерно высокое разнообразие разнотравья как влаголюбивого, так и засушливого.

В период массового освоения целинных земель засушливые степи на равнинах были почти полностью распаханы.

Сухостепные экосистемы охватывают Общій Сырт, (южную часть так называемый предсыртовый уступ), часть Прикаспийской низменности, Подуральское плато, Мугоджары, Тургайское плато, включая Предтургайские равнины, Центрально-Казахстанский мелкосопочник, а также южную окраину Западно-Сибирской низменности (Прииртышские равнины).

Естественные сообщества сухостепных экосистем представлены ковыльно-типчаковыми степями и ковылково-ксерофитноразнотравными степями, в которых на суглинистых часто карбонатных почвах господствуют дерновинные злаки (ковыль Лессинга или ковылок (*Stipa lessingiana*), типчак (*Festuca valesiaca*), на почвах легкого механического состава (легкосуглинистых и супесчаных) тырса (*Stipa capillata*), а на каменистых малоразвитых - ковыль киргизский (*Stipa kirghisorum*), овсец (*Helictotrichon desertorum*). Разнотравье играет подчиненную роль в строении сообществ и доля его участия не превышает 10-15 %. В травостое преобладают только засухоустойчивые ксерофитные степные виды растений. Разнотравье в сухостепных экосистемах представлено только экологической группой степных ксерофитов среди которых характерно высокое обилие грудницы татарской (*Galatella tatarica*) и ромашника (*Tanacetum achilleaefolium*).

Пустынно-степные экосистемы (экосистемы опустыненных степей) распространены от западных границ Казахстана до предгорий Алтая, Саура и Тарбагатай более чем на 2500 км и охватывают равнины Прикаспийской низменности, Подуральского и Тургайского плато, а также значительную часть на юге Центрально-Казахстанского мелкосопочника.

Для растительных сообществ характерно господство ковыльно-полынных степей. Среди дерновинных злаков преобладают ковылок (ковыль Лессинга, *Stipa lessingiana*), тырси́к (*Stipa sareptana*) и типчак (*Festuca valesiaca*). Обязательными содоминантами являются полукустарничковые пустынно-степные и пустынные виды полыней: полынь Лессинга (*Artemisia lessingiana*), на западе - полынь Лерха (*Artemisia lercheana*), полынь тонковатая (*Artemisia gracilescens*), на востоке - полынь полулессинговидная (*Artemisia sublessingiana*), на засоленных почвах повсеместно - полынь черная (*Artemisia pauciflora*). Разнотравье немногочисленно и представлено только ксерофитами.

Урожайность пастбищ в среднем составляет 3-5 ц/га сухой массы. В лесостепи по пониженным равнинам сохранились богатые видами злаково-разнотравные пастбища с урожайностью 7-10 ц/га сухой массы.

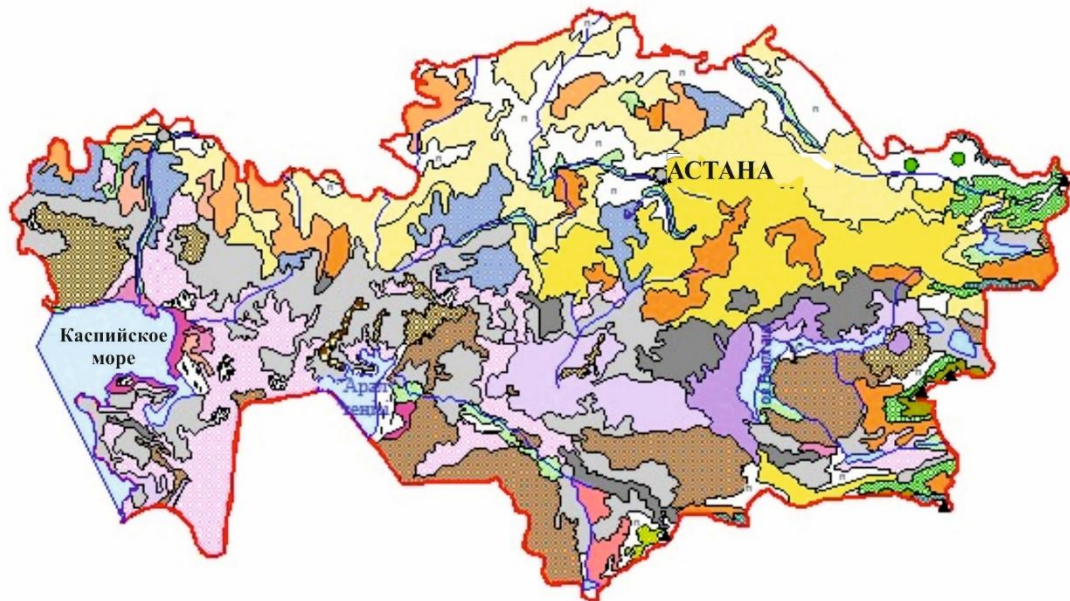
По долинам, поймам рек, приозерным понижениям на луговых почвах злаково-разнотравные луга используются в качестве сенокосов с урожайностью 12-15 ц/га сухой массы.

Полупустынная и пустынная зоны занимают южную половину равнинного Казахстана – около 50 % территории Республики, из них более 70 % приходится на пустынную зону. Охватывают регионы Прикаспийской низменности, полуострова Мангышлак, плато Устюрт, южную часть Тургайской столовой страны и Казахского мелкосопочника (восточная Бетпак-дала и Прибалхашье), Туранскую низменность (Приаралье) пески Кызыл-Кумы, Моин-Кумы, Алакольскую впадину и Илийскую котловину и на юге доходят до подножий гор Северного Тянь-Шаня, Джунгарского Алатау и Тарбагатай. Пастбища в этих зонах составляют 85,1 млн га или 52,3% общей площади.

Растительность представлена полукустарничками и кустарниками, отличается малым видовым разнообразием, небольшим проективным покрытием и абсолютным господством засухоустойчивых видов ксерофитов и гиперксерофитов.

В Казахстане на равнинах представлены следующие 3 подзональных, климатически обусловленных типа пустынных экосистем: северные, средние и южные, а также особый климатип предгорных пустынь.

Природные кормовые угодья



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Равнинные		Мелкосопочные и низкогорные	
	Лесостепные и степные ковыльно-разнотравно-типчаковые с полынными пастбищами и злаково-разнотравными сенокосами.		Степные разноковыльно-типчаково-разнотравные, местами закустаренные пастбища.
	Степные и пустынно-степные волосатиковоковыльно-типчаково-полынные с типчаково-полынными, полынными и солянковыми пастбищами.		Степные типчаково-дерновиннозлаково-разнотравно-полынные, местами закустаренные пастбища.
	Пустынно-степные и пустынные житняково-полынные, еркекovo-шагыровые пастбища с дерновиннозлаковыми и полынными.		Пустынно-степные и пустынные серополынные, серополынно-дерновинно-злаковые, серополынно-полусухосолянковые пастбища.
	Степные и пустынно-степные типчаково-ковыльные, типчаково-полынные пастбища с полынно-дерновиннозлаковыми, соленополынными.		Пустынные бояльчево-полынные пастбища с полынными и солянковыми.
	Пустынно-степные, пустынные эфемероидные и эфемерово-разнотравные пастбища.		Ксерофильнозлаково-разнотравные пастбища с арчовым редколесьем.
	Песчаные степные, пустынно-степные и пустынные шагырово-еркекovo, зеленополынно-дерновиннозлаковые пастбища.		
	Пустынно-степные и пустынные серополынно-дерновиннозлаковые, серополынно-эфемеровые, серополынно-солянковые пастбища.	Среднегорные и высокогорные	
	Степные, пустынно-степные и пустынные соленополынные, соленополынно-солянковые пастбища.		Луговые среднегорные злаково-разнотравные и разнотравно-злаковые пастбища и сенокосы, иногда закустаренные, с фрагментами лесов и выходов коренных пород.
	Песчаные пустынные кустарниково-полынные, кустарниково-эфемеровые, солянково-кустарниковые и равнинные черносаксулово-солянковые пастбища.		Луговые высокогорные разнотравно-злаковые пастбища с выходами коренных пород и осыпями.
	Пустынные полусухосолянковые с преобладанием бояльча пастбища с серополынными и солянковыми.		Высокогорные луговые кобрезиевые и осоковые пастбища с разнотравно-злаковыми, типчаково-разнотравными, выходами коренных пород, осыпями.
	Пустынно-степные, пустынные солянковые и солянково-полынные с преобладанием биюргуна пастбища с серополынно-дерновинно-злаковыми, полынно-эфемеровыми, однолетнесолянковыми.		
	Пустынные сочносолянковые пастбища.		
	Пустынные однолетнесолянковые пастбища.		
	Низинные, долинные луговые злаковые иногда закустаренные сенокосы с полынными и солянковыми пастбищами.		

УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

	Пашня.
	Хвойные и смешанные леса.
	Тростниковые болота
	Соры, солончаки.
	Глины.
	Ледники, снежники, выходы коренных пород.

Северные (остепненные пустыни) на бурых пустынных почвах. Для них характерны полукустарничковые сообщества, преимущественно полынные, реже многолетнесолянковые. Особенностью растительных сообществ является наличие

степных злаков ковыля сарептского (*Stipa sareptana*), ковыля киргизского (*Stipa kirgisorum*), ковыля Рихтера (*Stipa richteriana*) и на песках житняка (*Agropyron fragile*). Урожайность пастбищ 3-4 ц/га сухой массы.

Средние пустыни на серо-бурых пустынных, промерзающих почвах. Доминируют многолетние солянки – биюргун (*Anabasis salsa*), черный боялыч (*Salsola arbusculiformis*), тас биюргун (*Nanophyton erinaceum*), солянка восточная (*Salsola orientalis*), а из полыней – такие виды как полыни белоземельная (*Artemisia terrae-albae*) и туранская (*Artemisia turanica*). Урожайность серополынных пастбищ колеблется от 2 до 6 ц/га сухой массы. На песках широко распространены саксаулы белый (*Haloxylon persicicum*) и чёрный (*H. aphyllum*) урожайность от 2 до 4 ц/га сухой массы, и очень характерны псаммофильные кустарники и полукустарники (виды жузгунов (*Calligonum*), эфедры (*Ephedra*), песчаной акации (*Ammodendron*)).

Южные пустыни занимают южную часть аридно-денудационного плато Устюрт сложенного известняками и мергелями и песчаный массив Кызыл-Кумы. Климатические показатели свидетельствуют о резком изменении гидротермического режима в сторону тепла и сухости. Почвы – серо-бурые кратковременно промерзающие или непромерзающие. В южных пустынях также доминируют полукустарнички и кустарнички, но изменяется их видовой состав. Господствуют сообщества тетыра (*Salsolagemascons*) и полыни кемрудской (*Artemisia kemrudica*). На песках в саксаульниках и джузгунниках значительно увеличивается фитоценотическая роль эфемеров и эфемероидов, особенно осоки вздутоплодной (*Carex physodes*). Урожайность составляет 1-3 ц/га сухой массы

Предгорные пустыни. Встречаются у подножий всех горных систем Казахстана от Тарбагатай до Каратау и Западного Тянь-Шаня. Основными типами почв в экосистемах предгорных пустынь являются светлые серозёмы (северные и южные). По мере приближения к горам количество осадков на предгорьях возрастает вследствие усиления термической конвекции и активизации атмосферных фронтов. Ведущим фактором формирования экосистем предгорных территорий (равнин, мелкосопочников, песчаных массивов) является существенное увеличение осадков вследствие эффекта предгорного увлажнения, образующего «гумидно-предгорную» зону.

На предгорных территориях выпадает в 2-3 раза больше осадков, чем на равнинах вне влияния гор. Горные массивы являются существенными барьерами – ловушками, для северо-западных воздушных масс.

Растительность предгорных пустынь характеризует наличие в их составе сообществ полукустарничков и кустарников, а также хорошо выраженного яруса эфемероидов, образованного мятликом луковичным (*Poa bulbosa*), осокой (*Carex pachystilis*).

Межгорно-котловинные пустынные экосистемы. Для межгорных котловин (Илийская, Зайсанская) характерен особый концентрический рисунок смен подзональных экосистем, так называемая кольцевая инверсионная структура зональности.

Обычно центральная, самая низкая, часть котловины занята наиболее аридными пустынными экосистемами, срединная часть представлена экосистемами, индицирующими зональное положение котловины. Территории, прилегающие к горам, обычно представлены предгорными менее засушливыми типами сообществ.

Луга полупустынной и пустынной зон приурочены к долинам крупных рек, приморским и приозерным понижениям и представлены тростниковыми, волоснецовыми, чиевыми, ажрековыми, реже мягкостебельнозлаковыми типами. Урожайность луговых пастбищ колеблется от 2 до 10 ц/га, сенокосов – от 15 до 40 ц/га сухой массы. Площадь сенокосов составляет 1,3 млн га.

Пастбища **мелкосопочника** занимают 32,4 млн га. Мелкосопочник расположен в центральной и северо-восточной части территории Казахстана в пределах степной, полупустынной и частично пустынной природных зон. Растительный покров представлен разноковыльно-типчаково-разнотравными и овсецовыми типами пастбищ на севере (степная зона), волосатиковоковыльно-полынными и полынно-дерновиннозлаковыми, часто закустаренными в центральной части (сухостепная и полупустынная зоны), серополынными, боялычево-полынными - на юге (пустынная зона). Урожайность сообществ колеблется от 2 до 6 ц/га сухой массы.

По межсопочным понижениям, долинам мелких рек и ручьев распространены волоснецовые, пырейные, чиевые луга, в основном используемые в качестве сенокосов с урожайностью 8-12 ц/га сухой массы. Площадь сенокосов - 0,7 млн га.

Предгорные равнины окаймляют все крупные горные массивы Казахстана. Пастбища занимают площадь 18,7 млн га, сенокосы – 0,8 млн га. Формирование их растительного покрова подчинено законам вертикальной поясности.

В пределах предгорных равнин прослеживаются почти все вертикальные пояса, встречающиеся в горных системах, исключая высокогорье.

Пустынные и полупустынные пастбища предгорных равнин занимают наибольшие площади и представлены серополынно-эфемеровыми, серополынно-солянковыми, сорнотравно-эфемеровыми, эфемеровыми типами пастбищ, с участием дерновинных злаков в травостое полупустынной зоны. Урожайность их находится в пределах 1-3 ц/га сухой массы.

Степные и лугово-степные пастбища предгорных равнин приурочены к холмисто-увалистым предгорьям. Для них характерны разноковыльно-типчакowo-полынные, дерновиннозлаково-разнотравные, злаково-разнотравные, часто закустаренные типы пастбищ с урожайностью от 3 до 6 ц/га сухой массы.

Особое место принадлежит саванноидным пустынным и полупустынным пастбищам предгорных равнин отрогов Западного Тянь-Шаня и хребта Каратау, где ландшафтными видами являются эфемеры и эфемероиды, сорное разнотравье и полыни. Урожайность составляет 1-4 ц/га сухой массы.

Низкогорные и среднегорные пастбища степного пояса представлены разноковыльно-типчакowymi и дерновиннозлаковыми типами со значительным участием полыней в низкогорье и степных злаков и разнотравья - в среднегорье. Повсеместно крутые склоны гор, а также лоцины и ложбины сильно закустарены.

Низкогорные полупустынные пастбища во всех горных системах представлены серополынно-дерновиннозлаковыми и дерновиннозлаково-серополынными типами с урожайностью 2-4 ц/га сухой массы.

Урожайность низкогорных пастбищ составляет 3-6 ц/га сухой массы, среднегорных луговых и лугово-степных пастбищ колеблется от 5 до 15 ц/га сухой массы. Доступные для сенокосения участки горных лугов используются как сенокосы. Урожайность горных сенокосов находится в пределах 6-18 ц/га сухой массы.

Площадь низкогорных и среднегорных пастбищ – 8,8 млн га, сенокосов – 0,4 млн га. Растительные сообщества **высокогорных пастбищ** очень разнообразны и принадлежат к различным типам растительности. В числе основных типов, широко распространенные в Евразии: тундровый, луговой, лесной (тёмнохвойные, светлохвойные, мелколиственные и широколиственные леса), кустарниковый, степной, а также редкие, самобытные, характерные для гор Средней Азии, встречающиеся только в горах Западного Тянь-Шаня: аридные арчевые редколесья, умбелляры, саванноидный, фриганоидный (колючекустарниковый и горно-попынный) типы растительности. Площадь пастбищ составляет 1,2 млн га.

Структура поясности экосистем в горах обусловлена многими факторами, среди которых наиболее важными являются:

- Зональное положение равнин (пьедесталов), окружающих данную горную систему.
- Характер горного рельефа, ориентация хребтов, относительные и абсолютные амплитуды высот.
- Особенности климата (трансформация воздушных масс в зависимости от ориентации хребтов, климатические инверсии в горах, изменения климатических параметров с высотой местности и по мере продвижения с запада на восток).
- Специфика и особенности почвенно-растительного покрова.

Только в высокогорьях Центрального и Южного Алтая представлена растительность горных тундр: мохово-лишайниковые, травяно-моховые и ерниковые и дриадовые тундры.

Луговые сообщества образованные мезофитными влаголюбивыми злаками и разнотравьем формируют растительность альпийского и субальпийского поясов в горах Казахстана, а также имеют широкое распространение в среднегорьях, где чередуются с лесными массивами. Сенокосные угодья занимают - 0,05 млн га.

Альпийские низкотравные, красочные злаково-разнотравные *луга*, получили распространение в условиях влажных высокогорий (северный Алтай, Западный Тянь-Шань). Особый тип криофитных низкотравных альпийских лугов кобрезиевников (называемых часто пустошами) встречается в сухих и холодных высокогорьях (Южный Алтай, Саур, Тарбагатай, Джунгарский Алатау).

Субальпийские среднетравные луга распространены во всех горных массивах ниже альпийских лугов. Среди них разнообразные разнотравно–злаковые, а также манжетковые и гераниевые луга, которые часто чередуются с зарослями арчи. В горных системах Казахстана распространены как хвойные, так и лиственные *леса*.

Тёмнохвойные пихтовые и кедровые леса зелёномоховые и травяные встречаются только на северо-западном Алтае. *Тёмнохвойные еловые леса* из ели Шренка распространены в Северном Тянь-шане на склонах среднегорий. В верхней части лесного пояса это стланниково-еловые, а в центральной части еловые леса с травяным и моховым покровом. В нижней части лесного пояса обычны лиственно-еловые леса.

Светлохвойные лиственничные леса с господством лиственницы сибирской распространены в умеренно влажных условиях Центрального и Южного Алтая. На южном Алтае и в горах Саур, представлены парковые лиственничники.

Сосновые леса (мертвопокровные, зеленомошные, лишайниковые, травяные, кустарниково-травяные) и редколесья с петрофитно-степными видами встречаются в Калбинских горах на Алтае и в низкогорных гранитных массивах Центрального Казахстана. Кроме горных регионов сосновые леса на песках встречаются в Тургайском регионе и Прииртышье. Влажные сосновые леса являются хранилищем северных (бореальных) элементов флоры.

Чрезвычайно велико разнообразие мезофитных влаголюбивых *кустарниковых зарослей* в различных горных хребтах. Наиболее широко распространены розарии, спирейники, караганники (из караганы древовидной на Алтае и Тарбагатае и караганы многолистной в Терской Алатау), вишарники. Достопримечательностью Тарбагатая являются кустарниковые заросли, образованные миндалем Ледебура и калофакой Ховена.

Горные степи встречаются во всех горах Казахстана от Алтая до Каратау. Они представлены тремя подтипами: криофитных степей в высокогорьях, настоящих дерновиннозлаковых степей в среднегорьях, а в низкогорьях Тянь-Шаня и Каратау оригинальными по составу эфемероидно-дерновиннозлаковыми, саваноидно-дерновиннозлаковыми (с участием ячменя, пырея, ферул) и нагорноксерофитно-злаковыми (с участием видов кузинии, акантолимона, рафидофитума).

Арчëвые редколесья встречаются только в среднегорьях Западного Тянь-Шаня и в ущельях Киргизского хребта. Арчëвники из арчи зеравшанской приурочены к более тёплым условиям произрастания, а из арчи полушаровидной к умеренно–холодным местообитаниям. По травяному покрову различаются арчëвники с саваноидным, с луговым и лугово-степным покровом.

Особый тип лесных насаждений теплолюбивые *редколесья из боярышника понтийского* распространены по высоким предгорным увалам и нижним частям гор по всему периметру хребтов Западного Тянь-Шаня. Редколесья из боярышника *понтийского* (так называемые предгорные полусаванны) господствовали на равнинно–предгорных территориях до агрокультурного периода и в настоящее время на больших пространствах уничтожены.

В горах Каратау господствует особый самобытный тип растительности – *горные полынные* с доминированием *полыни каратауской*. Они формируют в Каратау особый пояс растительности. Флористический состав их оригинален и включает как низкотравные эфемероиды, так саванноидное крупнотравье, степные злаки и нагорноксерофитные элементы (виды лепидолёфа, акантолимон).

Саваноиды высокотравные занимают обширные пространства высоких предгорий Западного Тянь-Шаня. Их отличает господство высоких эфемероидных злаков, пырея волосистого, ячменя луковичного и участие крупнотравья (виды ферула, алтей, эремуруса, зопника). На склонах низкогорий в них обычно присутствуют кустарники (миндаль, роза, вишня).

Саваноиды низкотравные (с доминированием мятлика луковичного, эфемеров и эфемероидов) встречаются по низким предгорьям Западного Тянь-Шаня.

Растительность долин рек, побережий озёр и водохранилищ очень разнообразна. В степях в долинах рек встречаются *леса широколиственные* тополёвые (чёрный и белый тополь), фрагменты дубрав (р. Урал) и мелколиственные осиново-берёзовые леса и ивняки. В пустынях в долинах рек представлены особые мезотермные пойменные леса – *тугаи* (тополя, разнолистный и сизый лох) *древесно-кустарниковые* (преимущественно ивовые) и *кустарниковые заросли* (из видов чингила и гребенщика). В глубоких каньонах (р. Чарын) встречаются реликтовые ясенево-берёзовые леса. В долинах и дельтах рек, по берегам озёр широко представлены

травяные болота (из тростника, рогоза, камыша, клубнекамыша) и разнообразные *луга* настоящие (пырейные, вейниковые, костровые, лисохвостовые), галофитные (ажрековые, бескильницевые, волоснецовые, ячменные). В южных степях и пустынях распространены крупнозлаковые луга из чия.

Урожайность высокогорных пастбищ колеблется от 2 до 9 ц/га сухой массы, но чаще она составляет 2-4 ц/га. Участки субальпийских лугов, удобные для сенокосения и транспортировки сена, выкашиваются.

Приоритетными признаками культуртехнического состояния сенокосов являются: чистые, залесенные, закустаренные, заросшие ядовитыми растениями, закочкаренные.

По культуртехническому состоянию сенокосов преобладают **чистые**, их площадь составляет 4472,5 тыс. га или 91,5%.

Улучшенные сенокосы составляют 41,1 тыс. га или 0,8%. Согласно материалам инвентаризации сельскохозяйственных угодий (2012-2014 годы) состояние улучшенных сенокосов установлено, в основном, как удовлетворительное и неудовлетворительное (65%), хорошее состояние сенокосов выявлено на 35% их площади.

Заросших кустарниками числится 134,2 тыс. га - 2,7%. По закустаренности сенокосы подразделяются: в слабой степени - 100,6 тыс. га, в средней и сильной - 33,6 тыс. га.

Заросшие лесом занимают незначительную площадь – 12,0 тыс. га или 0,2%. В основном, сенокосы залесены в слабой степени – 9,4 тыс. га или 78,3% от всей площади залесенных сенокосов.

Площадь сенокосов, **засоренных ядовитыми растениями**, составляет 81,7 тыс. га (1,7%), из них в слабой степени – 44,4 тыс. га, средней и сильной – 37,3 тыс.га.

Покрытых кочками сенокосов числится 144,9 тыс. га (3,0%), в том числе в средней и сильной степени – 41,2 тыс. га.

Общая площадь сенокосов с отрицательными культуртехническими признаками составляет 372,8 тыс. га (7,6%).

В региональном плане основное их количество находится в Восточно-Казахстанской области – 74,8 тыс. га или 16,2%. В области Абай сенокосов с

отрицательными культуртехническими признаками числится 69,8 тыс. га (11,7%), в Западно-Казахстанской области – 51,5 тыс. га (5%), в Павлодарской – 33,9 тыс. га (11,2%).

Культуртехническое состояние сенокосов по природным зонам и областям приведено на рисунке 18 и в таблицах 51-52. Удельный вес чистых сенокосов преобладает во всех природных зонах и колеблется от 93,8% в полупустынной зоне, до 87,0% – в горной местности.

Культуртехническое состояние сенокосов

Рисунок 18



Основное количество закустаренных сенокосов находится в лесостепной и степной зонах, а также на предгорных равнинах.

Наиболее значительные площади закустаренных и залесенных сенокосов расположены в пойме реки Иртыш в Восточно-Казахстанской области (соответственно 38,6 тыс. га и 3,1 тыс. га), Павлодарской области (20,6 тыс. га и 3,3 тыс. га) и области Абай (36,7 тыс. га). В северных и горных регионах Республики сенокосы закустарены таволгой, шиповником, вишней, караганой, в южных – караганой, таволгой, шенгиллом, на засоленных почвах – тамариском. Залесены сенокосы, как правило, на севере и в горах – осиной, березой, ивой, на юге – ивой, тамариском, джидой.

Таблица 51

**Характеристика сенокосов по их культуртехническому состоянию по природным зонам
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Индексы зон (горных поясов), их название	Площадь сенокосов, всего	в том числе коренного улучшения	Культуртехническое состояние природных сенокосов												
			чистых	закустаренных			залесенных			заросших ядовитыми растениями			покрытых кочками		
				всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Равнина															
С, Лесостепная и степная	1642	22,1	1497,9	40,7	28,2	12,5	7,8	6,3	1,5	32,2	16,6	15,6	41,3	28,9	12,4
ПС, Полупустынная	658,7	-	618,1	5,7	2,8	2,9	-	-	-	7,2	2	5,2	27,7	17,8	9,9
П, Пустынная	683,5	0,2	661,1	9	4,4	4,6	-	-	-	6,9	3,7	3,2	6,4	2,6	3,8
М, Мелкосопочник	703,4	0,2	650,3	22,1	17,9	4,2	-	-	-	1,9	0,6	1,3	28,9	24,8	4,1
ПР, Предгорные равнины	784,2	15,3	686,3	32,5	29,3	3,2	1,9	0,8	1,1	27,9	19,7	8,2	20,3	16,6	3,7
Горы															
Г, Низкогорье и среднегорье	408,9	3,1	353,4	24,2	18	6,2	2,3	2,3	-	5,6	1,8	3,8	20,3	13	7,3
В, Высокогорье	4,6	-	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	4885,3	40,9	4471,7	134,2	100,6	33,6	12	9,4	2,6	81,7	44,4	37,3	144,9	103,7	41,2

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

Таблица 52

Характеристика сенокосов по их культуртехническому состоянию по областям на 1 ноября 2024 года

тыс. га

Наименование областей	Площадь сенокосов, всего	в том числе коренного улучшения	чистых	Культуртехническое состояние природных сенокосов												
				закустаренных			залесенных			заросших ядовитыми растениями			покрытых кочками			
				всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Абай	598,9		529,1	36,7	30,8	5,9					0,6	0,5	0,1	32,5	32,1	0,4
Акмолинская	240	6	197,1	10,2	7,2	3	0,8	0,6	0,2					25,9	19,1	6,8
Актюбинская	464,8		452,4	8,7	6,4	2,3					2,1	2,1		1,6	1,6	
Алматинская	169	0,5	160,9	1,4	0,9	0,5	1,1		1,1		3,5	0,6	2,9	1,6	0,5	1,1
Атырауская	132,9		127,1	0,4		0,4					5,4	0,7	4,7			
В-Казахстанская	460,4	0,4	385,2	38,6	29,3	9,3	3,1	3,1			7,9	1,9	6	25,2	13,1	12,1
Жамбылская	251,9	4,8	246,7	0,1	0,1						0,3	0,1	0,2			
Жетісу	288,7	3,6	273,2	0,3	0,2	0,1					11	6,5	4,5	0,6	0,6	
З-Казахстанская	1023,3	0,3	971,5	1,3	0,5	0,8	0,1	0,1			32	15,7	16,3	18,1	10,6	7,5
Карагандинская	274,6	0,8	264,5	1,6	1,3	0,3					0,3	0,3		7,4	5,8	1,6
Костанайская	329,1	14,5	285	6,9	3,7	3,2	3,6	3,6			0,4	0,4		18,7	12,6	6,1
Кызылординская	108,2		99,8	1,6		1,6					5,5	2,9	2,6	1,3		1,3
Мангистауская	0,3		0,3													
Павлодарская	302		268,1	20,6	15,2	5,4	3,3	2	1,3					10	6	4
С-Казахстанская	33,2	9,9	23,3													
Туркестанская	95	0,1	79	3,3	3,3						12,6	12,6				
Ұлытау	111,6		107,3	2,5	1,7	0,8					0,1	0,1		1,7	1,5	0,2
г. Алматы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г. Астана	1,2		1,0											0,2	0,2	
г. Шымкент	0,2		0,2													
Итого	4885,3	40,9	4471,7	134,2	100,6	33,6	12	9,4	2,6	81,7	44,4	37,3	144,8	103,7	41,1	

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

Засоренные ядовитыми растениями сенокосы чаще всего встречаются в Западно-Казахстанской (32,0 тыс. га), Туркестанской (12,6 тыс. га) областях и в области Жетісу (11,0 тыс. га). Наиболее распространенные засорители: горец, молочай, вех – на севере и в горах; брунец, девясил, додарция, горчак – на юге.

Большая часть заочкаренных сенокосов расположена в области Абай – 32,5 тыс. га.

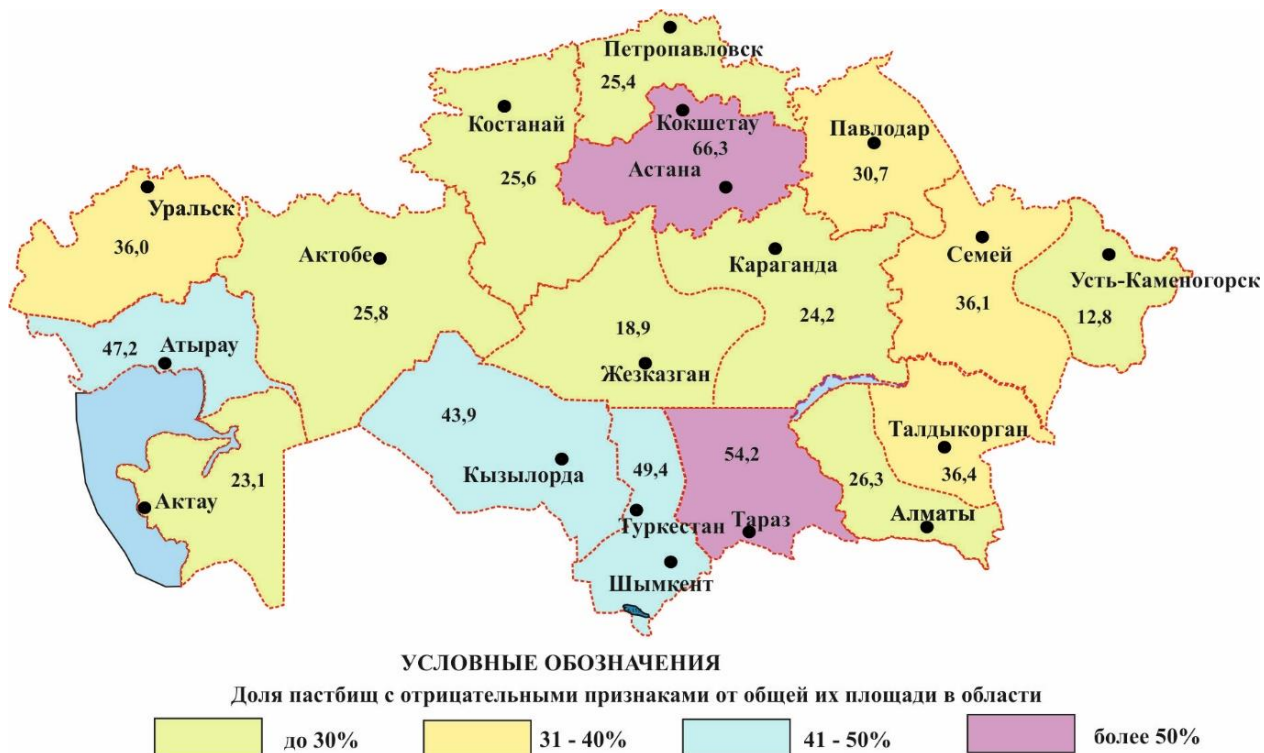
Сенокосы коренного улучшения, в основном, расположены в Костанайской, Северо-Казахстанской, Акмолинской и Жамбылской областях.

Культуртехническое состояние пастбищ характеризуется теми же признаками что и сенокосов, с дополнительным выделением признаков сбитости пастбищ, а также их закамененности и затырсованности.

Культуртехническое состояние пастбищ по природным зонам и областям приведено на рисунке 19 и в таблицах 53-54.

Рисунок 19

Культуртехническое состояние пастбищ



По культуртехническому состоянию 108,9 млн га (61,2%) пастбищ являются чистыми. Улучшенных числится 5,6 млн га (3,2%), закустаренных – 19,0 млн га (10,7%), закочкаренных – 1,6 млн га (0,9%), залесенных – 3,1 млн га (1,8%), закамененных – 4,7 млн га (2,6%), затырсованных – 7,6 млн га (4,3%), сбитых – 27,1 млн га (15,2%).

Наибольшие площади **закустаренных пастбищ** расположены в горных регионах Республики и песках: в области Абай – 3,1 млн га, Кызылординской – 2,2 млн га, Карагандинской – 2,1 млн га, Жамбылской – 1,8 млн га, Восточно-Казахстанской области – 1,6 млн га.

В горах пастбища закустарены, в основном, таволгой, караганой, жимолостью, шиповником, в песках – жузгуном, акацией, саксаулом белым.

Залесенные пастбища находятся, в основном, в Кызылординской (902,5 тыс. га), Туркестанской (529,6 тыс. га), Алматинской (362,3 тыс. га), Жамбылской (348,4 тыс. га) областях и в области Жетісу (333,0 тыс. га). Большая часть залесенных пастбищ расположена в песках, где в эту категорию отнесены пастбища с саксаулом черным, значительно меньше их площадь в горах и на равнине, где залесены осиной, березой.

Закамененные пастбища встречаются на значительной территории области Абай (1,3 млн га), Акмолинской (1,3 млн га), Карагандинской (0,5 млн га) областей.

Площади закочкаренных пастбищ в целом по республике невелики, основная часть их расположена в Костанайской (358,4 тыс. га) и Карагандинской (215,3 тыс. га) областях.

В категорию затырсованных пастбищ отнесены пастбища с наличием в травостое ковылей – волосатиков (тырса и тырсик), которые во время плодоношения опасны для овец и коз. Затырсованные пастбища в наибольшем количестве встречаются в Карагандинской (1,8 млн га), Актюбинской (1,4 млн га), Павлодарской (1,1 млн га) областях.

Всего пастбищ, сбитых в средней и сильной степени, в республике числится 27,1 млн га. Наибольшие площади сбитых пастбищ числятся в Атырауской (4,1 млн га), Актюбинской (3,9 млн га), Западно-Казахстанской (2,5 млн га), Кызылординской (2,0 млн га), Акмолинской (1,9 млн га), Алматинской (1,7 млн га), областях.

Таблица 53

**Характеристика пастбищ по их культуртехническому состоянию по природным зонам
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Индексы зон (горных поясов), их название	Площадь пастбищ, всего	культурных, включая коренного улучшения	Культуртехническое состояние пастбищ														
			чистых	покрытых кочками			закустаренных			залесенных			закамен енных	затырсов анных	сбитых		
				всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно	средне и сильно	средне и сильно	всего	средне	сильно
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Равнина																	
С. Лесостепная и степная	31792	4255,8	17736,7	448,3	259,6	188,7	1590,3	838,5	751,8	56,3	38	18,3	1095,6	2197,7	4411,3	2753,1	1658,2
ПС. Полупустынная	17805,5	45	11802,1	243,6	156	87,6	1174,2	610,9	563,3	12,6	10,7	1,9	129,5	863,9	3534,6	2573,3	961,3
П. Пустынная	67255	14	44286,2	334,3	107,4	226,9	6637,7	1539,2	5098,5	2231,6	300,1	1931,5	366,1	811,8	12573,3	8280,3	4293
М. Мелкосопочник	32264,1	1012,2	20032	318,7	229,9	88,8	4621	3044,1	1576,9	168,4	156,2	12,2	1830	3030,1	1251,7	835,1	416,6
ПР. Предгорные равнины	18723,4	289,1	10342,5	178,9	111,3	67,6	2141,9	880,6	1261,3	514	73,5	440,5	534,1	425,6	4297,3	2233,6	2063,7
Горы																	
Г. Низкогорье и среднегорье	8839,7	39,8	4135,7	59,5	16,8	42,7	2557,7	1379,3	1178,4	185	111,9	73,1	679,6	336,9	845,5	429,8	415,7
В. Высокогорье	1235,3	0,6	606,8	9	0,4	8,6	297,3	116,8	180,5	6,3	2,4	3,9	103,3	0,1	211,9	103,2	108,7
Итого	177915	5656,5	108942	1592,3	881,4	710,9	19020,1	8409,4	10610,7	3174,2	692,8	2481,4	4738,2	7666,1	27125,6	17208,4	9917,2

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

Таблица 54

Характеристика пастбищ по их культуртехническому состоянию по областям на 1 ноября 2024 года

Тыс. га

Наименование областей	Площадь пастбищ, всего	культурных, включая коренного улучшения	Культуртехническое состояние пастбищ														
			чистых	покрытых кочками			закустаренных			залесенных			закамененных	затырсованных	сбитых		
				всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно	всего	слабо	средне и сильно	средне и сильно	средне и сильно	всего	средне	сильно
Абай	14723,3	47,2	9357,5	35,1	15,1	20	3080,2	2667,6	412,6	15,8	15,8	-	1324,8	643,6	219,1	160,4	58,7
Акмолинская	6304,2	1162	909	152	94	58	281	183	98	53,2	31,2	22	1261	555	1931	1204	727
Актюбинская	24877,5		18457,7	45	15,9	29,1	950,9	220,8	730,1	138,8	1,8	137	0,4	1369,9	3914,8	3293	621,8
Алматинская	5484,2	37,8	1857,5	129,9	45,2	84,7	941,6	85,4	856,2	362,3	10,6	351,7	380,6	63,6	1710,9	437,7	1273,2
Атырауская	9504,1		5021,4	2,3	0,6	1,7	257,6	0,5	257,1					82,5	4140,3	2650,4	1489,9
В-Казахстанская	5125		2583	105,8	37	68,8	1571,6	516,3	1055,3	114,3	86,9	27,4	242,1	268,8	239,4	164,7	74,7
Жамбылская	6996,9	168,2	3036	4,3	1,9	2,4	1817,8	919,3	898,5	348,4	220,9	127,5	171,5	72,5	1378,2	712,7	665,5
Жетісу	8094,1	36,8	5091,7	12,8	2,3	10,5	959,6	7,9	951,7	333	10,3	322,7	86,5	264,2	1309,5	796,3	513,2
З-Казахстанская	10138,4	52,2	6435,4	40,3	22,5	17,8	361	59,4	301,6	2,6	1,8	0,8		720,3	2526,6	1848,7	677,9
Карагандинская	17914,6	965,7	11710,7	215,3	170,3	45	2174,5	1762,9	411,6	147,2	146,2	1	461,8	1834,4	405	267	138
Костанайская	11412,2	0,1	6196,4	29,9	8,2	21,7	2242,8	131,1	2111,7	902,5	113,9	788,6			2040,5	1476,9	563,6
Кызылординская	11021,1	1408,6	6751,9	358,4	232,9	125,5	773,5	562,9	210,6	1,6	0,9	0,7	35,1	292,8	1399,2	411,1	988,1
Мангистауская	12632,3		9716,1	131,4	2,4	129	772	81,3	690,7	198,1		198,1	76,6	8,3	1729,8	1245,4	484,4
Павлодарская	8276,9	918,8	4813,3	83,3	40,4	42,9	420,8	374,6	46,2	1,1	0,4	0,7	246,9	1066,6	726,1	501,4	224,7
С-Казахстанская	3218,5	581,8	1807,7	39,6	25,9	13,7	63,7	39,5	24,2	25,1	22	3,1	235,8	2,9	461,9	335,7	126,2
Туркестанская	8849,8	86,7	4387,3	62,4	62,4		1406,1	413,8	992,3	529,6	29,8	499,8	48		2329,7	1263	1066,7
Ұлытау	13309	189,1	10792,6	144,5	104,4	40,1	945,4	383,1	562,3	0,6	0,3	0,3	167,1	420,7	649	425,4	223,6
г. Алматы	1,4		1,4														
г. Астана	7,8	1,5	1,7												4,6	4,6	
г. Шымкент	23,7		13,7												10	10	
Итого	177915	5656,5	108942	1592,3	881,4	710,9	19020,1	8409,4	10610,7	3174,2	692,8	2481,4	4738,2	7666,1	27125,6	17208,4	9917,2

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

В зональном аспекте разрушение пастбищных экосистем в большей мере наблюдается в равнинной части, где находится более 95 % всех сбитых пастбищ, в том числе в пустынной и полупустынной зонах – 16,1 млн га или 59,4 % от их площади. Сбитость пастбищ является основным следствием изменяющихся экологических условий и нерациональной хозяйственной деятельности человека. Она проявляется в выпадении из травостоя ценных кормовых видов растений и замещением их сорными, непоедаемыми и однолетними видами.

Смена многолетних видов растений однолетними приводит не только к уменьшению средней урожайности пастбищ, но и к узкосезонной направленности их использования. Модификационные растительные сообщества являются неустойчивыми, в них идет процесс видозамещения, а урожайность в большой степени зависит от метеорологических условий и колеблется по годам и сезонам в более широких пределах.

По характеру сбитости пастбища подразделяются на три категории: 1 – с вторичной растительностью, 2 – засоренные непоедаемыми и ядовитыми растениями, 3 – тропы, сбины, скотосбой (табл. 55-56, рис. 20).

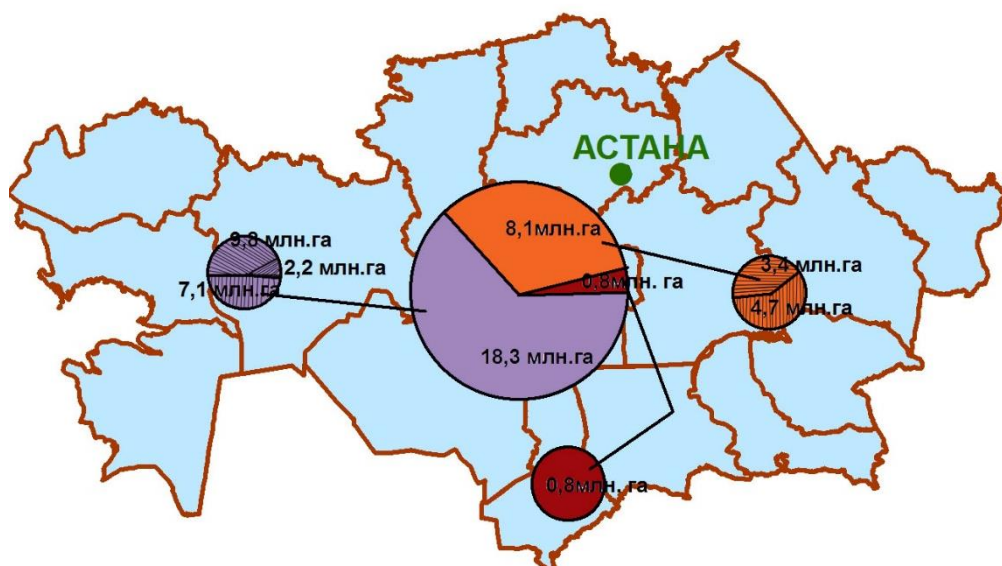
Пастбищ с вторичной растительностью (1-категория) числится 18,3 млн га (67% всех сбитых пастбищ). Наибольшие площади их находятся в Атырауской – 3,1 млн га, Актыбинской – 3,0 млн га, Западно-Казахстанской – 1,8 млн га, Кызылординской – 1,2 млн га областях.

К пастбищам с вторичной растительностью относятся участки, травостои которых сбиты до состояния однолетнесолянковых и эфемеровых сообществ. Они занимают площадь 8,9 млн га и распространены, в основном, в полупустынной и пустынной зонах. В травостое этих пастбищ, в основном, присутствуют поедаемые однолетние солянки (эбелек, торгайота и др.) или эфемеры и эфемероиды (мятлик луковичный, рожь дикая и др.). Урожайность у них понижена на 40-50 % и ограничен сезон использования. Эти пастбища подразделяются на среднесбитые площадью 5,4 млн га (Актыбинская - 1,5 млн га, Кызылординская - 0,7 млн га, Туркестанская - 0,6 млн га области) и сильносбитые, площадью 3,5 млн га (Атырауская - 0,8 млн га, Туркестанская - 0,7 млн га области).

В категорию пастбищ с вторичной растительностью отнесены травостои с преобладанием прочих поедаемых (полностью или частично) видов растений, которые являются показателями сбоя (куриное просо, эфедра, горец птичий и др.). Эти пастбища распространены на площади 2,2 млн га, из них среднесбитые – 1,5 млн га, сильносбитые – 0,7 млн га. В основном, эта категория пастбищ распространена на территории Акмолинской области – 0,8 млн га.

Рисунок 20

Характеристика сбитых пастбищ



Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

Таблица 55

**Характеристика сбитых пастбищ по природным зонам
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

Индексы зон (горных поясов), их название	сбитых всего		в том числе:										тропы, сбоины, ското- сбой
			с вторичной растительностью						засоренных				
	средне	сильно	с однолетней солянковой и эфемеровой растительностью	попынных		прочих		непоедаемыми растениями		ядовитыми растениями			
				средне	сильно	средне	сильно	средне	сильно	средне	сильно		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Равнина													
С. Лесостепная и степная	2736,5	1650,0	230,7	184,6	1442,1	465,5	682,0	417,0	212,8	479,6	168,9	37,1	66,2
ПС. Полупустынная	2573,3	956,0	748,3	227,4	1034,0	124,0	96,0	50,7	178,2	377,0	516,8	129,8	47,1
П. Пустынная	8280,3	4305,0	3265,4	1863,2	2122,7	505,8	241,7	105,1	589,5	452,6	2061,0	957,0	421,3
М. Мелкосопочник	835,1	416,6	134,6	54,3	434,4	190,5	179,7	84,5	55,4	27,7	31,0	11,9	47,7
ПР. Предгорные равнины	2239,1	2063,7	914,5	1003,7	461,7	219,1	130,9	66,9	409,8	239,2	322,2	411,2	123,6
Горы													
Г. Низкогорье и среднегорье	429,8	415,7	117,6	105,9	68,1	15,3	56,4	11,6	159,6	155,7	28,1	57,6	69,6
В. Высокогорье	114,3	110,2	-	85,2	-	-	111,3	8,3	1,8	3,7	1,2	5,4	7,6
Итого	17 208,4	9917,2	5411,1	3524,3	5563,0	1520,2	1 498,0	744,1	1607,1	1735,5	3129,2	1610,0	783,1

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

Таблица 56

Характеристика сбитых пастбищ по областям на 1 ноября 2024 года

ТЫС. га

Наименование областей	Сбитых, всего		в том числе:										тропы, сбоины, скотосбой
	средне	сильно	с вторичной растительностью						засоренных				
			с однолетне-солянковой и эфемерово растительностью		сорнопопынные		прочих		непоедаемыми растениями		ядовитыми растениями		
			средне	сильно	средне	сильно	средне	сильно	средне	сильно	средне	сильно	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Абай	160,4	58,7	41,0	13,3	99,9	13,1	7,7	3,9	7,5	14,1	4,3	5,0	9,3
Акмолинская	1 204,0	727,0	128,0	72,0	470,0	323,0	526,0	287,0	66,0	26,0	14,0	1,0	18,0
Актюбинская	3 293,0	621,8	1 455,3	393,8	1 125,8	18,5	52,6	7,9	21,4	4,5	637,9	162,2	34,9
Алматинская	437,7	1273,2	219,2	463,3	77,6	242,1	27,7	34,7	54,5	78,5	58,7	291,0	163,6
Атырауская	2 650,4	1 489,9	433,1	797,2	1 471,0	205,6	94,0	84,5	21,8	102,9	630,5	256,5	43,2
В-Казахстанская	164,7	74,7	30,7	15,0	90,5	12,0	20,3	4,7	14,0	10,0	9,2	4,5	28,5
Жамбылская	712,7	665,5	288,9	192,6	27,3	2,1	34,9	6,5	269,2	132,4	92,4	91,9	240,0
Жетісу	796,3	513,2	211,1	242,9	287,5	104,4	234,2	39,4	19,5	30,9	44,0	86,8	8,8
З-Казахстанская	1 848,7	677,9	446,4	146,7	786,4	202,4	75,5	115,6	190,0	111,4	350,4	98,6	2,9
Карагандинская	267,0	138,0	54,7	23,8	168,4	67,0	7,8	6,9	24,9	5,9	11,2	8,7	25,7
Костанайская	411,1	988,1	15,1	15,8	149,6	66,7	55,0	19,8	82,9	871,8	108,5	1,0	13,0
Кызылординская	1 476,9	563,6	676,6	269,2	153,9	5,0	100,7	7,7	319,7	106,3	226,0	152,8	22,6
Мангистауская	1 245,4	484,4	507,2	121,6	46,8	2,3	2,9	0,1	18,3	0,0	670,2	273,0	87,4
Павлодарская	501,4	224,7	1,2	1,1	326,6	115,0	107,3	76,3	65,6	17,0	0,7	0,0	15,3
С-Казахстанская	335,7	126,2	21,4	8,2	150,2	48,0	120,2	42,1	32,9	10,9	11,0	0,1	16,9
Туркестанская	1 263,7	1 066,7	629,6	652,8	39,5	37,3	2,7	2,2	383,5	180,8	207,7	167,5	26,5
Ұлытау	424,7	223,6	241,6	95,1	92,0	55,7	23,9	4,8	14,7	32,1	52,5	9,4	26,5
г. Алматы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г. Астана	4,6	-	-	-	-	-	4,6	-	-	-	-	-	-
г. Шымкент	10,0	-	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	17 208,4	9 917,2	5 411,1	3 524,3	5 563,0	1 520,2	1 498,0	744,1	1 607,1	1 735,5	3 129,2	1 610,0	783,1

Примечание: по строке «Итого земель» без учета земель, используемых другими государствами.

Ко второй категории сбитых пастбищ (8,1 млн га – 30 %) относятся травостои, засоренные непоедаемыми (бузульник, касатики, конопля сорная и др.) и ядовитыми (борцы, брунцы, гармала и др.) видами растений. В свою очередь, засоренные непоедаемыми растениями и засоренные ядовитыми растениями травостои подразделяются на средне- и сильнозасоренные. Засоренные непоедаемыми видами растений пастбища распространены на площади 3,3 млн га (средне – 1,6 млн га, сильно – 1,7 млн га), в основном, Костанайская (1,0 млн га), Кызылординская (0,4 млн га) и Жамбылская (0,4 млн га) области.

Ядовитыми растениями засорены 4,7 млн га пастбищ (средне – 3,1 млн га, сильно – 1,6 млн га). Наибольшие их площади находятся в Мангистауской и Атырауской (по 0,9 млн га), а также Актюбинской (0,8 млн га) областях.

К третьей категории сбитых пастбищ относятся территории с отсутствием на них растительного покрова и скотосбой (временная пастбищная неудобь). Это крайняя стадия сбоя, которая выявлена на площади 0,8 млн га или 3%. Наибольшие их площади отмечены в Жамбылской и Алматинской областях (соответственно 240 и 163,6 тыс. га).

Деградация пастбищ происходит в том случае, когда антропогенный фактор воздействия на них превысил порог способности к самовосстановлению. Нарушенные экосистемы необходимо восстанавливать путем проведения мероприятий по улучшению этих угодий (подсев трав или перезалужение с посевом многолетних трав, введение пастбищеоборотов и т. д.).

2.3. Развитие сети особо охраняемых природных территорий

В современных условиях в Казахстане становится проблемой серьезное ухудшение состояния природных ресурсов и окружающей среды по всем наиболее важным экологическим показателям. Значительная территория Республики подвержена повышенному риску экологической дестабилизации. Остро стоит проблема ее опустынивания. В этой связи создание и расширение площадей особо охраняемых природных территорий является наиболее действенным способом обеспечения сохранности ценных природных комплексов, биоразнообразия, восстановления и улучшения биопотенциала природной среды.

В настоящее время в республике практически во всех природных зонах выделены различные виды особо охраняемых природных территорий. Созданы и функционируют государственные природные заповедники, государственные природные национальные парки, государственные природные резерваты, государственные природные заказники, государственные заповедные зоны, государственные ботанические сады. В зависимости от значимости объектов заповедного фонда они относятся к категории республиканского или местного значения.

Перечень объектов особо охраняемых природных территорий республиканского значения утвержден постановлением Правительства Республики Казахстан от 26 сентября 2017 года № 593.

В отчетном периоде в данный Перечень были внесены изменения постановлением Правительства Республики Казахстан от 16 марта 2024 года № 192 «О некоторых вопросах перевода земель запаса в земли особо охраняемых природных территорий» о предоставлении республиканскому государственному учреждению «Государственный национальный природный парк «Бурабай» Управления делами Президента Республики Казахстан» в постоянное землепользование земельные участки на территории Бурабайского района Акмолинской области общей площадью 185,88 гектара.

Общая площадь, занятая объектами особо охраняемых природных территорий республиканского значения, составляет 27,7 млн га. Виды и площади их по республике в целом за 2021 - 2024 годы представлены в таблице 57.

Виды, количество и площади особо охраняемых природных территорий республиканского значения

Виды особо охраняемых природных территорий	2023 год		2024 год	
	количество объектов	площадь, тыс. га	количество объектов	площадь, тыс. га
Государственные природные заповедники	10	1 613,7	10	1 613,7
Государственные национальные природные парки	15	2 727,3	15	2 727,5
Государственные природные резерваты	7	3 465,1	7	3 465,1
Государственные природные заказники	50	8 538,5	50	8 538,5
Государственные заповедные зоны	5	11 311,9	5	11 311,9
Государственные памятники природы	25	6,5	25	6,5
Ботанические сады	7	0,8	7	0,8
Всего	119	27 663,8	119	27 664,0

Примечание: информация представлена по данным Перечня особо охраняемых природных территорий республиканского значения, утвержденного постановлением Правительства РК от 26.09.2017 года № 593, с изменениями на 16 марта 2024 года.

Площадь земель особо охраняемых природных территорий республиканского значения увеличилась на 0,2 тыс. га.

На отчетный период в республике функционируют 10 государственных природных заповедников, 15 государственных национальных природных парков, 7 государственных природных резерватов, 50 государственных природных заказников, 5 государственных заповедных зон, 25 государственных памятников природы, 7 государственных ботанических садов (в том числе 1 государственный дендрологический парк) республиканского значения.

В общей площади, занятой объектами особо охраняемых природных территорий республиканского значения, на долю государственных природных заповедников приходится 5,8 %, государственных национальных природных парков – 9,9 %, государственных природных резерватов – 12,5 %. Основные площади особо охраняемых природных территорий занимают государственные заповедные зоны – 40,9 % и государственные природные заказники – 30,9 %. При этом, согласно статье 122 Земельного кодекса Республики Казахстан, земельные участки государственных заповедных зон и государственных природных заказников

находятся в составе других категорий земель без изъятия их у собственников земельных участков и землепользователей.

Практически все объекты природно-заповедного фонда находятся в ведении Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан, за исключением государственного национального природного парка «Бурабай», находящегося в ведении Управления Делами Президента Республики Казахстан, Алтайского и Мангышлакского экспериментального ботанических садов, находящихся в ведении Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан.

Размещение основных объектов особо охраняемых территорий по областям представлено в таблице 59 и на рисунке 21.

Анализ размещения объектов особо охраняемых природных территорий республиканского значения по территории Республики показывает, что такие объекты имеются во всех областях Республики. Государственные природные заповедники и государственные национальные природные парки сосредоточены, в основном, в Алматинской (4), Акмолинской (3), Восточно - Казахстанской (3) и Туркестанской (3), Жетісу (3), Карагандинской (2), по одному в г.Алматы, Абай, Ұлытау, Костанайской, Қызылординской, Мангистауской и Павлодарской областях.

Государственные природные резерваты выделены в Актюбинской, Абай, Костанайской, Алматинской, Западно-Казахстанской, Атырауской, Павлодарской и Мангистауской областях.

Наибольшее количество государственных природных заказников находится в Карагандинской (6), Туркестанской (5), Восточно-Казахстанской (5), Жетісу (4), Северо-Казахстанской (4), Западно-Казахстанской (4), Алматинской (3), Акмолинской (3), Костанайской (3) и Ұлытау (3) областях. По два заказника в Жамбылской, Қызылординской, Мангыстауской и Павлодарской областях. По одному заказнику имеется в Актюбинской и Атырауской областях.

Государственные природные заповедные зоны выделены в Атырауской (акватория северной части Каспийского моря – площадью 662,6 тыс. га), Жамбылской (Жусандалинская – 2 757,5 тыс. га), Мангистауской (Кендерли-

Каясанская – 1 230,3 тыс. га) и Туркестанской (Арысская и Карактауская – 404,0 тыс. га, Южно-Казахстанская - 6258,0 тыс. га) областях.

Памятники природы по своим размерам занимают относительно небольшие площади. Их основное количество выделено в Северо-Казахстанской (12), Акмолинской (8), Алматинской (2) областях. По одному памятнику природы имеется в Восточно-Казахстанской (Синегорская пихтовая роща), Жетісу (Поющие барханы) и Павлодарской (Гусиный перелет) областях.

Ботанические сады расположены в городе Алматы (Главный ботанический сад, Институт ботаники и фитоинтродукции), Алматинской (Илийский ботанический сад, Иссыкский государственный дендрологический парк), Восточно-Казахстанской (Алтайский ботанический сад в г. Риддер), Ұлытау (Жезказганский ботанический сад) и Мангистауской (Мангышлакский экспериментальный ботанический сад в г. Актау) областях и в столице республики г. Астана (Астанинский ботанический сад).

В настоящее время общая площадь объектов особо охраняемых природных территорий республиканского значения занимает 10,2 % от всей территории Республики. Кроме объектов особо охраняемых природных территорий республиканского значения, в областях созданы объекты особо охраняемых природных территорий местного значения, развитие которых является одной из актуальных задач охраны природы регионов Республики.

Размещение объектов особо охраняемых природных территорий

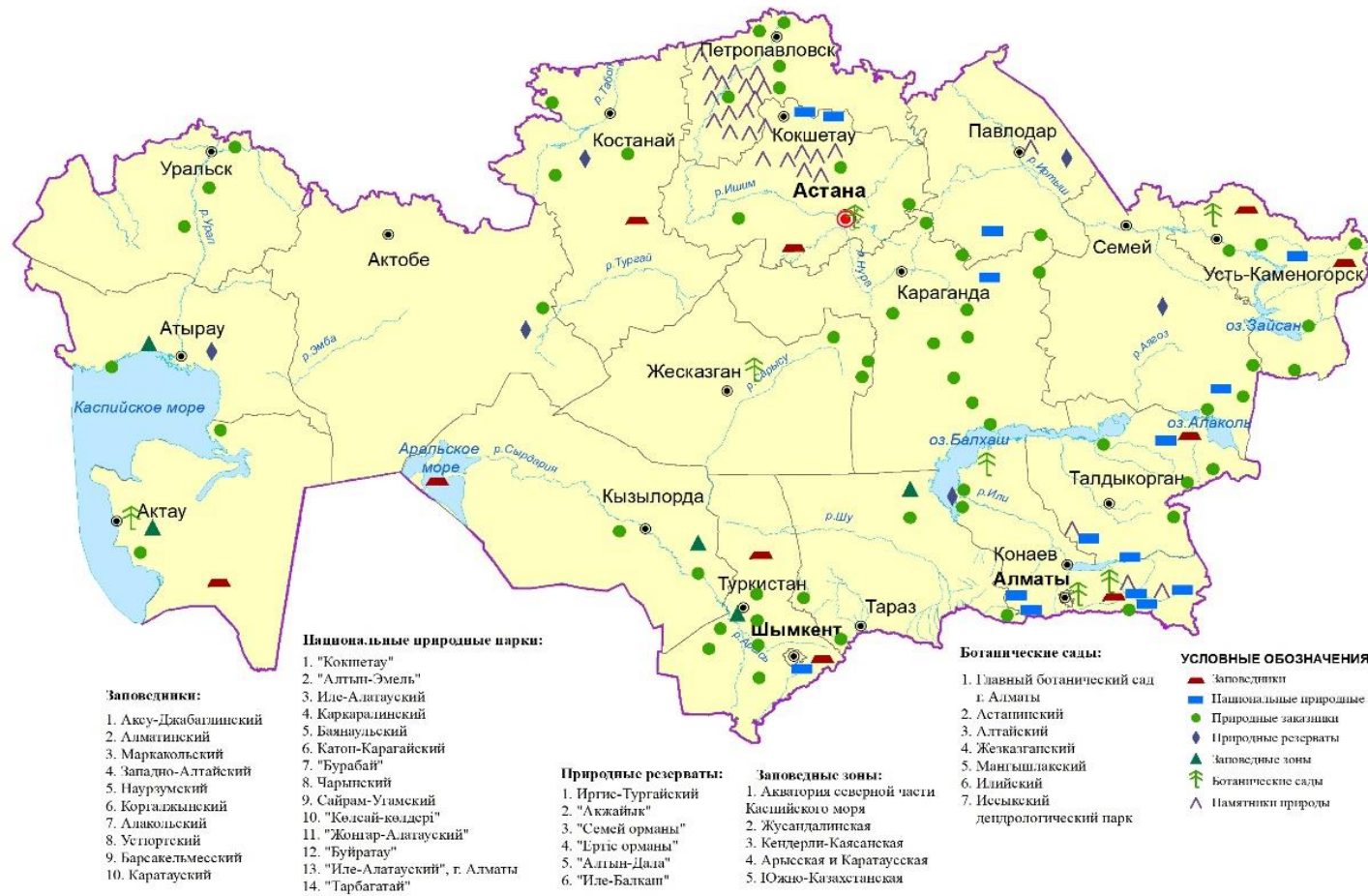


Таблица 58

**Размещение основных объектов особо охраняемых природных территорий
республиканского значения по областям
на 1 ноября 2024 года**

Наименование областей	Государственные природные заповедники		Государственные национальные природные парки		Государственные природные резерваты		Государственные природные заказники		Государственные природные заповедные зоны		Памятники природы		Ботанические сады		Площадь всего, тыс. га
	кол-во	площадь, тыс. га	кол-во	площадь, тыс. га	кол-во	площадь, тыс. га	кол-во	площадь, тыс. га	кол-во	площадь, тыс. га	кол-во	площадь, га	кол-во	площадь, га	
Абай	-	-	1	143,5	1	654,2	-	-	-	-	-	-	-	-	797,7
Акмолинская	1	543,2	2	311,6	-	-	3	221,7	-	-	8	10,0	-	-	1076,4
Актюбинская	-	-	-	-	1	1173,5	1	296,0	-	-	-	-	-	-	1469,5
Алматинская	1	71,7	3	474,5	1	415,2	3	1 340,8	-	-	2	5 914,0	2	430	2308,5
Атырауская	-	-	-	-	1	111,5	1	45,0	1	662,6	-	-	-	-	819,1
В-Казахстанская	2	189,1	1	643,5	-	-	5	477,3	-	-	1	137,0	1	154	1310,2
Жамбылская	-	-	-	-	-	-	2	20,6	1	2 757,0	-	-	-	-	2777,6
Жетісу	1	65,7	2	663,7	-	-	4	734,1	-	-	1	240,0	-	-	1463,7
З-Казахстанская	-	-	-	-	1	343,0	4	474,5	-	-	-	-	-	-	817,5
Карагандинская	-	-	2	201,1	-	-	6	98,4	-	-	-	-	-	-	299,5
Костанайская	1	191,4	-	-	1	489,8	3	137,8	-	-	-	-	-	-	818,9
Кызылординская	1	163,1	-	-	-	-	2	29,1	-	-	-	-	-	-	192,2
Мангистауская	1	223,3	-	-	-	-	2	307,5	1	1 230,30	-	-	1	39	1761,2
Павлодарская	-	-	1	68,5	1	278,0	2	437,1	-	-	1	2,0	-	-	783,5
С-Казахстанская	-	-	-	-	-	-	4	430,0	-	-	12	181,1	-	-	430,1
Туркестанская	2	166,2	1	149,0	-	-	5	51,1	2	6 662,0	-	-	-	-	7028,4
Ұлытау	-	-	1	58,9	-	-	3	3 437,6	-	-	-	-	1	62	3496,6
г. Алматы	-	-	1	13,2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	104	13,3
г. Астана	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	46,3	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего	10	1613,7	15	2727,5	7	3465,1	50	8538,5	5	11311,9	25	6484,0	7	835,7	27664,0

Примечание: информация представлена по данным Перечня особо охраняемых природных территорий республиканского значения, утвержденного постановлением Правительства РК от 26.09.2017 года № 593, с изменениями на 16 марта 2024 года.

2.4. Деградация земель

2.4.1. Эрозионные процессы

Эрозия является одним из наиболее опасных видов деградации земель, вызывающих разрушение почв, смыв и выдувание верхнего слоя перегнойно-аккумулятивного горизонта и утрату их плодородия. Во многих случаях эрозионные процессы возникают и развиваются под влиянием антропогенного воздействия.

На территории Республики эрозия почв наряду с дегумификацией почв является наиболее распространенной из всех видов деградаций.

Эрозия приносит громадный экономический и экологический ущерб, так как угрожает самому существованию почвы как основному средству сельскохозяйственного производства и независимому компоненту биосферы.

Развитие процессов эрозии почв обуславливается как совокупностью природных условий (климата, рельефа, механического состава почв и др.), так и степенью антропогенного воздействия на них и интенсивностью использования земельных угодий, в первую очередь сельскохозяйственных. В зависимости от главного фактора разрушения почв и утраты их плодородия различают водную и ветровую эрозию.

По данным качественной характеристики земель в Республике Казахстан числится более 90 млн га эродированных и эрозионно-опасных земель, из них фактически эродированных – 29,9 млн га.

Подверженных ветровой эрозии (дефлированных) в республике насчитывается 24,5 млн га или 11,3 % сельскохозяйственных угодий (табл. 60).

По степени проявления процесса дефляции земли подразделяются на три подгруппы:

слабодефлированные, к которым относятся слабодефлированные почвы однородными контурами и их комплексы со средне – и сильнодефлированными 10-30% и песками 30-50%. Общая площадь составляет 2,2 млн га (9,1%);

среднедефлированные, к которым относятся среднедефлированные почвы однородными контурами, их комплексы со средне –, сильнодефлированными от 30 до 50% и с песками 30-50%, а также песчаные почвы равнинной территории светло-

каштановой, бурой и серо-бурой зон и подзон. Общая площадь составляет 4,9 млн га (20,2%);

сильнодефлированные, к которым относятся сильнодефлированные почвы однородными контурами, комплексы с их преобладанием, комплексы среднедефлированных почв с сильнодефлированными от 30 до 50%, а также все пески. Общая площадь составляет 17,1 млн га (70,7%).

Эродированные угодья составляют одну из наиболее крупных по площади мелиоративных групп, отрицательно влияющих на качественное состояние земель и их продуктивность.

Ветровая эрозия проявляется в виде дефляции песчаных и автоморфных почв, солончаков и пыльных бурь. В развитии дефляции почв кроме естественных факторов (податливость почв, легкий механический состав, активная ветровая деятельность и другие) значительная роль отводится антропогенному фактору. Нерегулируемый выпас скота (чрезмерная нагрузка), вырубка кустарниковой растительности, беспорядочное движение автотранспорта вне дорог способствуют интенсификации дефляционных процессов, которые изменяют структурный состав, объемную массу и содержание гумуса, обуславливая деградацию почв с потерей плодородия.

Наиболее сильно отрицательное влияние ветровой эрозии почв проявляется в засушливые годы, когда остро ощущается дефицит почвенной влаги.

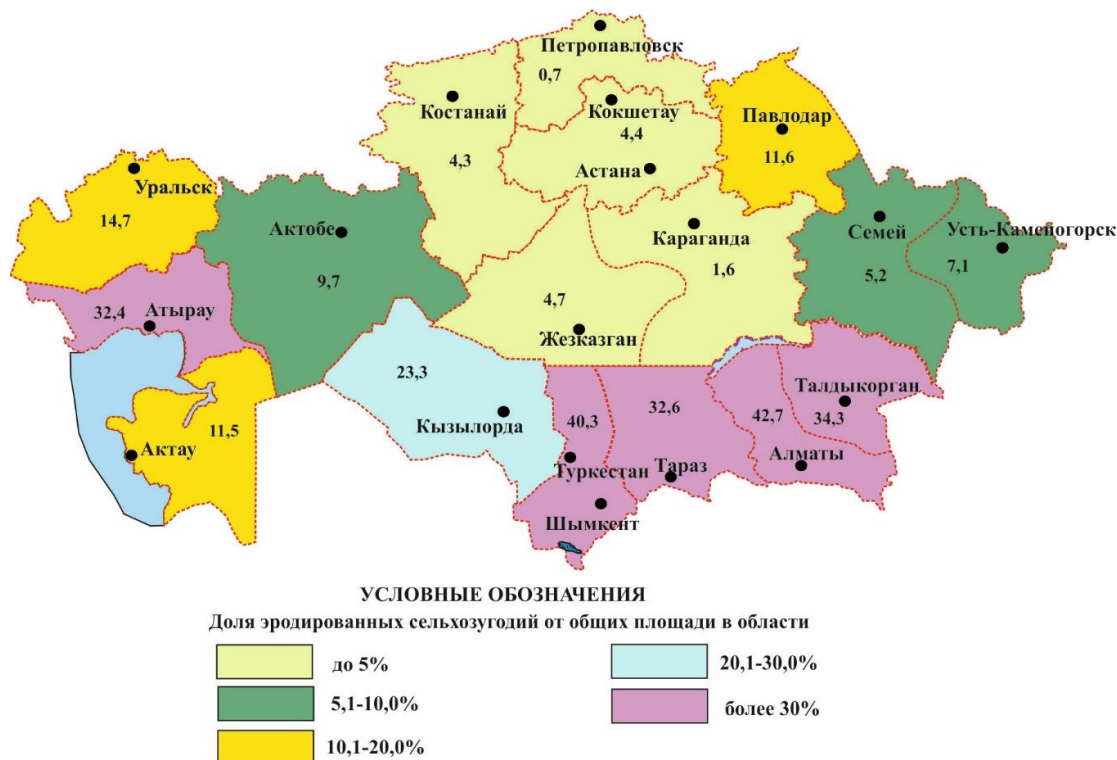
Особенно активно проявляются эрозионные процессы на обширных массивах песков Кызылкумов, Муюнкумов, Больших и Малых Барсуков, Сарыишикотрау, в регионах, находящихся в пустынной, полупустынной и степной зонах на почвах легкого механического состава и карбонатных.

Основные площади сельскохозяйственных угодий, подверженных ветровой эрозии, находятся в Алматинской области – около 2 млн га, области Жетісу – 2,9 млн га, Атырауской и Туркестанской – по 3,1 млн га, Кызылординской – 2,8 млн га, Жамбылской и Актюбинской – более чем по 2,0 млн га.

Наибольшая доля эродированных сельскохозяйственных угодий (более 30% от их общей площади) находится в Алматинской, Жетісу, Атырауской и Туркестанской областях. Наименьший удельный вес эродированных земель (до 5%)

в составе сельскохозяйственных угодий числится в Акмолинской, Карагандинской, Костанайской и Северо-Казахстанской областях (рис. 22).

Эродированность сельскохозяйственных угодий Рисунок 22



Подверженные водной эрозии (смытые) из общей площади эродированных земель, занимают площадь 4,9 млн га или 2,3 % сельскохозяйственных угодий.

Водная эрозия почв наблюдается во всех областях республики и на интенсивность ее развития влияют характер рельефа (крутизна и длина склона, величина и форма водосбора), количество и интенсивность осадков, тип и механический состав почв, карбонатность, засоленность, задернованность, глубина залегания грунтовых вод и базис эрозии, водопроницаемость и характер использования земельных угодий.

Водная эрозия является процессом взаимодействия стекающих потоков и почвы, зависи от характера стока, его транспортирующих возможностей, она тесно связана с водностью, морфологическими условиями поверхности и свойствами подстилающих пород. Наибольшие площади смытых почв, в составе сельскохозяйственных угодий, находятся в Туркестанской (0,9 млн га), Мангистауской (по 0,8 млн га), Акмолинской и Алматинской (0,6 млн га) областях.

Таблица 59

**Площади эродированных сельскохозяйственных угодий
на 1 ноября 2024 года**

Наименование областей	Всего эродированных с/х угодий	в том числе			Всего эродированной пашни	в том числе			тыс. га	
		смытые	дефлированные	подверженные совместно водной и ветровой эрозии		смытые	дефлированные	подверженные совместно водной и ветровой эрозии	Степень эродированности пашни	
									слабая	средняя и сильная
Абай	841,50	193,70	647,80		58,10	57,40	0,70		57,40	0,70
Акмолинская	577,20	567,60	9,60		352,20	351,30	0,90		317,90	34,30
Актюбинская	2676,20	479,50	2145,80	50,90	34,20	34,20			33,40	0,80
Алматинская	2663,20	612,70	2050,50		44,20	26,20	18,00		31,80	12,40
Атырауская	3133,90		3133,90							
В-Казахстанская	466,60	246,90	218,20	1,50	189,20	177,70	11,50	0,60	177,70	11,50
Жамбылская	2636,9	222,8	2414,1		54,3	52,7	1,6		52,8	1,5
Жетісу	3237,8	202,9	3034,9		54,0	32	22			
З-Казахстанская	1881,70	274,90	1409,50	197,30	172,60	72,60	4,40	95,60	49,70	27,30
Карагандинская	345,50	216,80	128,70		111,30	83,20	28,10		95,70	15,60
Костанайская	782,50	160,40	622,00	0,10	93,50	63,40	30,10		77,50	16,00
Кызылординская	3050,6	5,9	3044,7							
Мангистауская	1456,30	800,00	656,30							
Павлодарская	1297,30	0,90	1296,40		334,30		334,30		223,70	110,60
С-Казахстанская	56,20	56,20			28,00	28,00			23,70	4,30
Туркестанская	4165,80	1052,90	3112,90		232,50	232,30	0,20		214,90	17,60
Ұлытау	633,20	2,20	631,00							
г. Алматы	0,10	0,10								
г. Астана										
г. Шымкент	23,20	23,20				9,00			9,00	
Итого	29925,70	5119,60	24556,30	249,80	1758,40	1220,00	451,80	96,20	1365,20	252,60

Примечание: по строке «Итого земель» без земель, используемых другими государствами.

По степени смытости земли подразделяются на три подгруппы:

слабосмытые, к которым относятся слабосмытые почвы однородными контурами или сочетания несмытых и слабосмытых почв со среднесмытыми до 30% или сильносмытыми до 10%. Общая площадь составляет 2 848,1 тыс. га (57,6%). Основное распространение получили в Туркестанской, Алматинской, Восточно-Казахстанской, Акмолинской областях;

среднесмытые, к которым относятся среднесмытые почвы однородными контурами, комплексы с их преобладанием, комплексы несмытых, слабосмытых почв с сильносмытыми от 10 до 50%, а также смытые почвы светло-каштановой, бурой и серо-бурой почвенных зон. Общая площадь составляет 1 893 тыс. га (38,2%). Наиболее распространены в Мангистауской, Алматинской, Актюбинской областях;

сильносмытые, к которым относятся сильносмытые почвы однородными контурами, комплексы с их преобладанием. Общая площадь составляет 209,2 тыс. га (4,2%). Основные площади их находятся в Акмолинской, Алматинской, Жамбылской областях.

Совместное проявление процессов ветровой и водной эрозии почв наблюдается на площади 201,7 тыс. га, в том числе 191,9 тыс. га - в Западно-Казахстанской области.

Из общей площади эродированных сельскохозяйственных угодий в составе пашни находится 1 758,0 тыс. га, из них 1 220 тыс. га (69,0%) – смытой, 451,8 тыс. га (25,6%) – дефлированной и 96,2 тыс. га (5,4%) – подверженной совместно водной и ветровой эрозии.

По степени эродированности пашня подразделяется на слабоэродированную, которая составляет 1365,2 тыс. га или 80% от общей ее площади, средне – и сильноэродированную, площадью 253,7 тыс. га (20 %).

Слабоэродированная пашня расположена, в основном, на карбонатных почвах Акмолинской области (317,9 тыс. га), супесчаных почвах – Павлодарской (223,7 тыс. га) и смытых землях – Туркестанской (214,9 тыс. га), Восточно-Казахстанской (177,7 тыс. га), Карагандинской (95,7 тыс. га) и области Абай (57,4 тыс. га) областей. Из общей площади средне- и сильноэродированной пашни, 110,6% приходится на

Павлодарскую область. Совместное проявление ветровой и водной эрозии отмечается, в основном, в Западно-Казахстанской области (99,4 %).

Для уменьшения отрицательного воздействия эрозионных процессов на состояние земельных угодий необходимо применение комплексных противоэрозионных мероприятий (организационно-хозяйственных, агротехнических, лесомелиоративных, гидротехнических), переход на адаптивно-ландшафтную систему земледелия.

Для совершенствования систем земледелия и землеустройства необходим новый виток сплошного почвенного крупномасштабного комплексного картографирования на принципах региональности и ландшафтно-экологического подхода, включающего подробную эрозионную съемку с определением степени фактической эродированности и диагностики процессов водной и ветровой эрозии.

2.4.2. Загрязнение земель

Загрязнение почв в Республике Казахстан является актуальной задачей и имеет статус не только республиканского, но и международного значения.

Загрязнение почвы вызывает цепную реакцию. Оно сказывается на почвенном биоразнообразии, снижает запасы органического вещества почвы и ее фильтрующую способность. Из-за загрязнения почвы происходит загрязнение почвенной влаги и грунтовых вод, нарушается баланс питательных веществ в почве. К числу наиболее распространенных загрязнителей почвы относятся тяжелые металлы, стойкие органические загрязнители и новые загрязнители, такие как фармацевтические препараты и средства личной гигиены.

В республике на значительных площадях происходит загрязнение почвенно-растительного покрова тяжелыми металлами, нефтепродуктами и сложными органическими веществами, которое связано с выбросами промышленных предприятий и транспорта.

Основными источниками загрязнения являются выбросы в атмосферу, твердые и жидкие отходы предприятий промышленности, энергетики, военно-промышленного комплекса, хозяйственно-бытовые отходы, автотранспорт. Обычно зоны значительного загрязнения имеют небольшую площадь вдоль автодорог,

вблизи промышленных предприятий и аэродромов, а также с трансграничным переносом тяжелых металлов, оксидов серы и азота.

Наиболее опасным видом является радиоактивное загрязнение. В Республике Казахстан имеются 6 крупных ураноносных провинций, множество мелких месторождений и рудопроявлений урана, которые обуславливают повышенный уровень естественной радиоактивности. Острые экологические проблемы касаются не только территории, на которой располагается банк низкообогащенного урана в Усть-Каменогорске, но и использования радиоактивных материалов в стране. Большая разработка уранового грунта была произведена в Мангистауской области. Самая большая территория радиоактивного загрязнения – территория бывшего Семипалатинского испытательного ядерного полигона, где до сих пор не решен вопрос о дезактивации и приведения всех земель в оборот сельхозназначения. За период деятельности уранодобывающей отрасли на территории Казахстана было образовано около 200 млн тонн радиоактивных отходов. Наиболее острой остается проблема хвостохранилищ токсичных и радиоактивных отходов.

Огромные территории Казахстана пострадали от деятельности военных полигонов и запусков космической техники. В настоящее время на территории Республики Казахстан функционируют 4 военно-испытательных полигона и комплекс Байконур. Реальную экологическую угрозу представляют упавшие и падающие на землю фрагменты ракет, разливы высокотоксичного топлива и другие факторы, оказывающие негативное воздействие на окружающую среду и проживание в непосредственной близости населения. Районы падения отделяющихся частей ракет – носителей занимают большие территории, расположенные в Карагандинской, Ұлытауской, Акмолинской, Павлодарской и Восточно-Казахстанской областях. Прилегающие к районам подтрассовые полосы также подвергаются негативному влиянию летящих ракет. Общая площадь земель, на которых возможно загрязнение продуктами сгорания ракетного топлива и отделяющимися ракетными ступенями согласно информации ГНПО «КазМеханобр» составляет около 9,6 млн га. В зоне влияния военно-испытательных полигонов установлено сверхнормативное радиационное загрязнение окружающей среды радионуклидами, тяжелыми металлами и токсичными веществами. Водные

объекты на данной территории практически непригодны для хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Загрязнение почв тяжелыми металлами, особенно в окрестностях крупных городов и промышленных центров, стало одной из актуальных экологических проблем Казахстана. В промышленных регионах Республики распространены значительные очаги антропогенных нарушений и загрязнений почвенного покрова. Значительная роль в загрязнении земель городов принадлежит автотранспорту, количество которого в последние годы значительно увеличилось. Очаги загрязнения почв от промышленных предприятий сформировались в окрестностях городов Усть-Каменогорска, Риддера, Жезказгана, Шымкента, Караганды. Здесь содержание в почве свинца, меди, цинка, кадмия значительно превышает предельно-допустимые концентрации (ПДК). В городах происходит интенсивное накопление твердых бытовых отходов, которые при неправильном и несвоевременном удалении и обезвреживании могут серьезно загрязнять окружающую среду.

В стране накоплено порядка 31,6 млрд тонн промышленных отходов. Ежегодно образуется около 1 млрд тонн. Это, в основном, техногенно-минеральные образования (ТМО), включая вскрышную породу и золошлаки (70 % от общего объема), отходы обрабатывающей промышленности (10 % от общего объема) и пр. деятельности (20 %), согласно данным на 2021 год Комитета экологического регулирования контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

Остается крайне неудовлетворительной ситуация с промышленными отходами, в том числе с техногенными минеральными образованиями (далее - ТМО). К настоящему времени в республике учтено 775 объектов ТМО, в которых накоплено порядка 34 млрд тонн, при этом наблюдается тенденция их ежегодного роста.

Помимо проблем, связанных с промышленными и токсичными отходами, практически во всех населенных пунктах республики, а особенно в крупных городах Казахстана остро стоит вопрос хранения и переработки все возрастающих объемов бытовых отходов. В настоящее время на территории Казахстана все отходы свозятся на мусорные свалки для захоронения, при этом, кроме Астаны, ни одна свалка ТБО не соответствует санитарным нормам и экологическим стандартам захоронения.

Практически все полигоны исчерпали свой срок действия, требуется их рекультивация, сбор свалочного газа, при условии экономической целесообразности, а также строительство новых региональных инженерных полигонов. В Казахстане основная масса твердых бытовых отходов без разделения на компоненты вывозится и складывается на открытых свалках, 97 % которых не соответствуют требованиям природоохранного и санитарного законодательства.

Развитие горнодобывающей промышленности усилило процесс загрязнения земель токсичными веществами. В Казахстане по данным Министерства охраны окружающей среды по состоянию на январь 2010 года размещено более 43 миллиардов тонн отходов, из них около 600 миллионов тонн токсичных. Эта цифра ежегодно увеличивается на 700 миллионов тонн промышленных отходов, из них токсичных – около 250 миллионов тонн. На территории страны накоплены значительные объемы стойких органических загрязнителей – хрома и тяжелых металлов, как свинец, кадмий и цинк. На одного жителя страны в среднем приходится порядка полутора тысяч тонн промышленных и коммунальных отходов, что превышает уровень накопления отходов европейскими государствами. Наибольший удельный вес имеют отходы горнорудных и обогатительных комплексов Карагандинской – 29,4 %, Восточно-Казахстанской – 25,7 %, Костанайской – 17 % и Павлодарской – 14,6 % областей.

Предприятиями, осуществляющими добычу угля, черных металлов, фосфоритов, находящихся в Костанайской, Карагандинской, Актюбинской, Восточно-Казахстанской, Павлодарской, Жамбылской, Западно-Казахстанской и Атырауской областях, накоплены значительные отвалы отходов горного и перерабатывающего производства. Загрязнение почв в местах разработки угольных месторождений носит пятнистый характер, что объясняется дисбалансом питательных веществ для растений, степенью антропогенной нагрузки в момент добычи, применяемыми агротехнологиями, отсутствием постоянного мониторинга, нерегулярностью рекультивационных работ.

По данным земельного баланса по состоянию на 1 ноября 2023 года в республике числится 250,3 тыс. га нарушенных земель, на которых размещаются отвалы вскрышных и горных пород, хвостохранилища, золоотвалы, карьеры

угольных и горных разработок, нефтяные поля и амбары. Наибольшее количество нарушенных земель находится в Мангистауской, Карагандинской, Костанайской, Акмолинской, Восточно-Казахстанской области, Ылытауской, Актюбинской, Павлодарской областях.

Во всех промышленных регионах существуют экологически опасные зоны воздействия: терриконы, отвалы, карьеры, буровые скважины, отходы горнорудного производства общей площадью более 60 тыс. га, которыми постоянно загрязняются почвы.

Только в результате деятельности предприятий цветной металлургии отходов накоплено свыше 22 млрд т, в том числе около 4 млрд т. отходов горного производства, из токсичных - свыше 1,1 млрд т. отходов обогащения и 105 млн т. отходов металлургического передела.

Площади, занимаемые накопителями отходов цветной металлургии, составляют около 15 тыс. га, из них отвалы горных пород занимают 8 тыс. га, хвосты обогатительных фабрик – около 6 тыс. га и отвалы металлургических заводов – более 500 га. Такого же порядка объемы отходов в черной металлургии и химической промышленности.

В Восточно-Казахстанской области земли загрязняются соединениями меди, цинка, кадмия, свинца, мышьяка. Токсичные отходы размещены на полигонах, не отвечающих санитарно - экологическим требованиям. Аномалии свинца охватывают территорию Шемонаихинского, Глубоковского и Зыряновского районов. Наиболее неблагоприятным является район в треугольнике между городами Усть-Каменогорск, Риддер, Зыряновск.

В Ылытауской области источниками загрязнения являются деятельность космической отрасли – падение ступеней ракетносителей, в том числе «Протона», содержащего гептил в качестве ракетного топлива (с 1957 года на Байконуре было осуществлено 1532 пуска всех типов ракет); влияние Арала (часть территории Ылытауского района относится к зоне предкризиса по Приаралью); деятельность предприятий металлургической и горнодобывающей промышленности, историческое загрязнение (г. Жезказган, г. Сатпаев, п. Карсакпай, п. Жезды).

В Павлодарской области источниками загрязнения являются предприятия машиностроения, химической, угледобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности, Экибастузская ГРЭС. В результате постоянного увеличения объемов накапливаемых отходов из-за необустроенности мест их складирования и захоронения, происходит миграция загрязняющих веществ в окружающую среду.

В Карагандинской области загрязнение земель связано с отходами горнодобывающей и металлургической промышленности. В области находится свыше 350 полигонов хранения промышленных и бытовых отходов. Сверхнормативные выбросы Балхашского горно-металлургического комбината привели к загрязнению почв медью, цинком, кобальтом, кадмием и свинцом.

В Кызылординской области источниками загрязнения являются предприятия нефтегазодобычи, вызывающие загрязнение земель тяжелыми металлами и нефтепродуктами. Кроме нефтедобычи, основными отраслями промышленности, вызывающими загрязнение земель, являются добыча цветных металлов и естественных радиоактивных руд.

Техногенно загрязненные земли Костанайской области распространены в промышленных зонах городов, в зонах добычи и переработки полезных ископаемых. В регионе остро стоит вопрос с загрязнением окружающей среды золоотвалами Троицкой ГРЭС и хвостохранилищами Соколовско – Сарбайского горнообогатительного комбината.

На территории Северо-Казахстанской области разработка золотоносных и полиметаллических месторождений вызывает загрязнение земель мышьяком и тяжелыми металлами.

Утилизация, обезвреживание, захоронение, трансграничная транспортировка отходов – одна из самых актуальных проблем в стране. Токсичные отходы до настоящего времени складываются и хранятся в различных накопителях, зачастую без соблюдения соответствующих экологических норм и требований. В результате этого почва, подземные и поверхностные воды многих регионов подвержены интенсивному загрязнению.

Помимо промышленных источников загрязнения растет доля и агрогенных загрязнителей. Загрязнение почвы разрушительно для окружающей среды и влечет

негативные последствия для всех форм жизни, которые с ним сталкиваются. Неустойчивые методы ведения сельского хозяйства, сокращающие запасы органического вещества почвы, могут способствовать переносу загрязнителей в пищевую цепь. Так, например, из загрязненной почвы загрязнители могут попасть в грунтовые воды; затем они накапливаются в тканях растений и передаются пастбищным животным, птицам и, наконец, людям, которые эти растения и животных едят. Загрязняющие вещества в почве, грунтовых водах и пищевой цепи могут вызывать целый ряд болезней и повышенную смертность у людей; это могут быть как острые последствия краткосрочного характера – например, различные виды интоксикаций или диарея, – так и хронические заболевания, в том числе онкологические.

По данным Казахского научно-исследовательского института почвоведения и агрохимии им. У. У. Успанова в почвах основных рисосеющих регионов Казахстана наблюдается превышение предельно-допустимой концентрации (ПДК) свинца, никеля и меди. Так, например, на древнедельтовых аллювиальных равнинах реки Сырдарьи на Шиелийском массиве рисосеяния отмечено превышение ПДК в 2 раза, как для подвижных, так и валовых форм свинца, в 1,5 раза подвижных форм никеля. Кроме этого, в последние годы усилились процессы засоления почв из-за минерализации реки Сырдарьи вследствие сброса большого объема высокоминерализованных коллекторнодренажных вод.

На загрязнение земель оказывает влияние и тот фактор, что сток основных рек в Казахстане формируется во многом на территориях сопредельных государств, поэтому качество воды формируется под влиянием загрязняющих веществ, поступающих вместе с водой из этих государств.

Наряду с этим загрязнение почв сопряжено с высокими экономическими издержками, обусловленными снижением урожайности и качества сельскохозяйственных культур, поэтому предотвращение загрязнения почв должно быть одной из приоритетных задач в стране.

В Плане выполнения обязательств Республики Казахстан по Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях на 2015-2018 годы Министр энергетики подчеркивает, что в сельском хозяйстве страны остро стоит проблема

утилизации устаревших и непригодных к использованию пестицидов, их химическая идентификация. Более 1500 тонн таких пестицидов и их смесей находится на складах и хранилищах Республики, часть из которых хранится в непригодных, ветхих помещениях. Примерно 10 % из них принадлежат к пестицидам со свойствами СОЗ (стойких органических загрязнителей). Инвентаризацией пестицидов со свойствами СОЗ охвачено только 20 % страны. Загрязнение почв отходами пестицидов, принадлежащих к СОЗ, многочисленны и распределены спорадически. По состоянию на 2009 год незахороненными оставались 100 тонн непригодных к использованию пестицидов и ядохимикатов. Кроме самих пестицидов также требует решения вопрос утилизации тары из-под них (более 330 тысяч единиц). Тара представляет реальную угрозу для здоровья населения, так как часто по незнанию используется в бытовых целях для хранения пищевых продуктов и воды.

Согласно Первого национального отчета по стойким органическим загрязнителям в секретариат Стокгольмской конвенции о СОЗ в 2010 году кроме пестицидов и гербицидов в результате инвентаризации в республике были обнаружены восемь «горячих точек» территорий, загрязненных ПХД (полихлордифенилы): территория Усть-Каменогорского конденсаторного завода (УККЗ), пруд-накопитель УККЗ, электрическая подстанция г. Экибастуза, цех по производству кабельного и обувного пластика Павлодарского химического завода, Державинский полигон уничтожения военной техники, территория бывших военных баз в северном Прибалхашье и территория электрической подстанции в г. Костанай.

Одной из сложнейших экологических проблем является Приаралье – зона интенсивного опустынивания, засоления и дефляции. Усыхание Арала продолжается и, как показывают исследования последних лет КазНИИ почвоведения и агрохимии, антропогенная аридизация и трансформация почв Приаралья продолжается. Дальнейшее ухудшение почвенно-экологической обстановки вызывается не только аридизацией территории, но и хозяйственной деятельностью человека. Почвенно-эрозионные исследования указывают на усиление эрозионно-дефляционных процессов, как в дельте, так и на обсохшем дне

моря: развеивание и вынос солепылевого материала с поверхности солончаков, активная дефляция песчаных массивов, увеличение площади почв с навееанным песчаным чехлом. Вынос песчано-солевого аэрозоля с региона Аральского моря в восточном направлении достигает 150-200 км, а в западном направлении шлейф выноса протянулся на 700 км в сторону Каспийского моря.

В рамках реализации Плана мероприятий по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике» в настоящее время реализуется проект по сохранению лесов и увеличению лесистости территории Республики. Проведена фитомелиорация осушенного дна Аральского моря способом посадки саксаула на площади 5 тыс. га. В резерватах «Семей орманы» и «Ертыс орманы», на территории которых находятся ленточные боры, ежегодный объем воспроизводства лесов достиг 5 тыс. га. В перспективе объем работ по воспроизводству лесов в республике к 2020 году планируется довести до 80,0 тыс. га ежегодно, согласно доклада Министра окружающей среды на Правительственном часе в Мажилисе Парламента Республики Казахстан 7 октября 2013 года.

Актуальной экологической проблемой в республике является загрязнение природной среды нефтью и продуктами ее переработки. Загрязнение почвы нефтью и нефтепродуктами вызывает практически полную депрессию функциональной активности почвенной микрофлоры. Изменяются физико-химические свойства почвы, ухудшается водно-воздушный режим, изменяется структура биоценозов. Все это в целом приводит к нарушению равновесия в экосистемах и негативно воздействует на все звенья экологической цепи.

По данным Министерства охраны окружающей среды Республики Казахстан отмечается загрязнение нефтью и нефтепродуктами на площади более чем в 1,5 млн га. Большая доля загрязнения почв и окружающей среды приходится на Атыраускую область - 59 %, на Актюбинскую - 19 %, Западно-Казахстанскую - 13 % и Мангистаускую - 9 %. Общая площадь нефтяного загрязнения в Западном Казахстане составляет 194 тыс. га, а объем разлитой нефти – более 5 млнт. Так исследования в Атырауской области показали, что наиболее высокие уровни загрязнения почв нефтепродуктами обнаружены вблизи месторождения Макат. На сильно замазученных участках максимальное содержание нефтепродуктов

достигает 172480 мг/кг при предельно допустимой концентрации (ПДК) нефти в Казахстане 100 мг/кг. Высокие уровни загрязнения почв нефтепродуктами обнаружены вблизи месторождения Доссор, Комсомольское, Танатар, Тентексор, Искене. Здесь ПДК варьирует от 24 до 138.

Практика сжигания попутного газа в факелах также наносит значительный экологический и экономический ущерб.

Имеющаяся в настоящее время информация не обеспечивает полного и достоверного представления о характере и уровне загрязнения всех земель Казахстана. Для получения полных и объективных данных по загрязнению земель, ликвидации существующего загрязнения необходимо проведение детальных эколого-геохимических исследований на всей территории Республики, выработка рекомендаций на системной основе по ликвидации и стабилизации негативных воздействий, с использованием новейших технологий.

2.4.3. Нарушенные земли

На конец 2024 года в республике насчитывается 250,7 тыс. га земель, нарушенных в ходе строительства промышленных объектов, линейных сооружений и других предприятий, при разработке месторождений полезных ископаемых, их переработке и проведении геологоразведочных работ.

Большая часть площадей нарушенных земель числится в категории земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения.

В региональном плане наибольшее количество нарушенных земель находится в трех областях, в Мангистауской – 70,5 тыс. га, Костанайской – 42,0 тыс. га и в Карагандинской – 35,6 тыс. га.

Всего в республике числится 3189 предприятий и организаций, имеющих на своей территории нарушенные земли.

В отчетном году по республике было нарушено 0,6 тыс. га. отработано 49,1 га (таблица 61).

Таблица 60

Рекультивация нарушенных земель по областям за 2024 год

гектар

№	Наименование областей	кол-во пред-ий и орган-ий	Было на начало 2024 года		за отчетный период									кол-во пред-ий и орган-ий	Стало на конец 2024 года		
			нарушено земель	отработано нарушенных земель	нарушено земель	отработано нарушенных земель	рекультивировано земель				уточнение		нарушено (+, -)		отработано (+, -)	нарушено земель	отработано нарушенных земель
							фактически всего	из них под			нарушено (+, -)	отработано (+, -)					
								пашню	другие сельхоз угодья	лесные кустарные насаждения							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	
1	Абай	37	7179,7	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	37	7181,5	-	
2	Акмолинская	493	21191,0	7288,0	35,6	-	-	-	-	-	-	-	-	494	21226,6	7288,0	
3	Актюбинская	115	13475,8	1574,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	13475,8	1574,6	
4	Алматинская	265	4141,0	881,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	265	4141,0	881,0	
5	Атырауская	90	2238,0	63,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	2238,0	63,0	
6	В-Казахстанская	93	5591,5	2130,5	6,5	3,1	4,8	-	-	-	4,8	-0,8	-	95	5592,4	2128,8	
7	Жамбылская	134	6205,0	1983,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134	6205,0	1983,0	
8	Жетісу	148	2742,0	-	105,0	-	-	-	-	-	-	-	-	150	2847,0	-	
9	З-Казахстанская	23	4424,0	392,0	298,0	-	-	-	-	-	-	-	-	24	4722,0	392,0	
10	Карагандинская	264	33361,4	8572,6	86,0	46,0	13,0	-	13,0	-	-	2195,0	-	264	35629,4	8605,6	
11	Костанайская	751	41888,4	13749,5	116,3	-	-	-	-	-	-	-	-	751	42004,7	13749,5	
12	Кызылординская	32	5967,0	711,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	5967,0	711,0	
13	Мангистауская	158	70477,0	9415,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158	70477,0	9415,0	
14	Павлодарская	195	12146,0	1232,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195	12146,0	1232,0	
15	С-Казахстанская	265	3933,0	3701,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	265	3933,0	3701,0	
16	Туркестанская	73	2359,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	2359,0	-	
17	Ұлытау	48	13251,0	2156,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	13251,0	2156,0	
18	г. Алматы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	г. Астана	5	168,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	168,5	-	
20	г.Шымкент	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Всего	3189	250739,3	53849,2	649,2	49,1	17,8	-	13,0	-	4,8	2194,2	-	3190	253564,9	53880,5	

3. ЗЕМЕЛЬНЫЕ ОТНОШЕНИЯ

3.1. Распределение земель по формам собственности

Конституцией Республики Казахстан определено, что земля и её недра, растительный и животный мир, другие природные ресурсы находятся в государственной собственности. Земля может находиться также в частной собственности на основаниях, условиях и в пределах, установленных законом.

Основания, условия и пределы передачи земель в частную собственность установлены Земельным кодексом Республики Казахстан. Согласно статье 23 Кодекса в частной собственности граждан Республики Казахстан могут находиться земельные участки для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, личного подсобного хозяйства, лесоразведения, садоводства, индивидуального жилищного и дачного строительства, а также предоставленные под застройку или застроенные производственными и непроизводственными, в том числе жилыми, зданиями (строениями, сооружениями) и их комплексами, включая земли, предназначенные для обслуживания зданий (строений, сооружений) в соответствии с их назначением.

В частной собственности негосударственных юридических лиц Республики Казахстан могут находиться земельные участки, предоставленные для ведения товарного сельскохозяйственного производства, лесоразведения, под застройку или застроенные производственными и непроизводственными, в том числе жилыми, зданиями (строениями, сооружениями) и их комплексами, включая земли, предназначенные для их обслуживания в соответствии с целевым назначением. Для перечисленных целей, за исключением ведения товарного сельскохозяйственного производства и лесоразведения, земельные участки могут находиться в частной собственности иностранных граждан, лиц без гражданства и иностранных негосударственных юридических лиц.

Земельные участки для указанных целей предоставляются гражданам и негосударственным юридическим лицам в частную собственность из состава земель сельскохозяйственного назначения, земель населенных пунктов, земель промышленности, транспорта, связи и иного несельскохозяйственного назначения.

В соответствии с Земельным кодексом земли лесного фонда состоят из земель государственного и частного лесных фондов. К землям частного лесного фонда относятся земли, предоставленные физическим и негосударственным юридическим лицам в частную собственность или долгосрочное землепользование с целевым назначением для лесоразведения, занятые:

- 1) искусственными насаждениями;
- 2) насаждениями естественного происхождения, возникшие семенным и (или) вегетативным путем;
- 3) частными лесными питомниками;
- 4) плантационными насаждениями специального назначения;
- 5) агролесомелиоративными насаждениями;
- 6) защитными насаждениями на полосах отвода хозяйственных автомобильных дорог, находящихся в частной собственности.

В частной собственности граждан и негосударственных юридических лиц могут находиться земельные участки из состава земель водного фонда, занятые водохозяйственными сооружениями (оросительные и дренажные системы) межрайонного и районного значения, а также ирригационными сооружениями, обслуживающими земельный участок одного хозяйствующего субъекта, в случае приватизации указанных сооружений.

По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан частный лесной фонд имеется у 7 хозяйствующих субъектов Акмолинской области на площади 0,9 тыс. га, данные земельные участки находятся во временном землепользовании.

В частной собственности для частного лесоразведения находятся 5 земельных участков на территории Аккольского района Акмолинской области общей площадью 0,1 тыс. га.

В государственной собственности находятся земельные участки, предоставленные органам государственной власти, государственным организациям и учреждениям, используемые для нужд обороны и национальной безопасности, зоны ядерной безопасности, занятые особо охраняемыми природными территориями оздоровительного и историко-культурного назначения, лесного и

водного фондов, общего пользования на землях населенных пунктов, запаса, в том числе специального земельного фонда, пастбищные и сенокосные угодья, а также отгонные пастбища и другие земли, не переданные в частную собственность

Согласно статье 26 Земельного кодекса не могут находиться в частной собственности земельные участки, занятые для нужд обороны и государственной безопасности, оборонной промышленности, находящейся в государственной собственности; инженерно-техническими сооружениями, коммуникациями, возведенными для защиты и охраны Государственной границы Республики Казахстан; таможенных нужд; зоной ядерной безопасности; магистральными железнодорожными сетями и автомобильными дорогами общего пользования.

По данным баланса земель на 1 ноября 2024 года и других материалов земельного учета в частной собственности граждан и негосударственных юридических лиц числится 2 938,5 тыс. га земель различных категорий. Основные площади земельных ресурсов сосредоточены в государственной собственности. Распределение земельного фонда по формам собственности в разрезе категорий земель представлено в таблице 61.

Таблица 61

**Распределение земель по формам собственности
в разрезе категорий земель на 1 ноября 2024 года**

Категории земель	Площадь, всего	из них	
		в частной собственности	в государственной собственности
1. Земли сельскохозяйственного назначения	117124,1	1 523,1	115601,0
2. Земли населенных пунктов *	25325,6	1314,0	24011,6
3. Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения	2480,9	100,8	2380,1
4. Земли особо охраняемых природных территорий, земли оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения	8151,4	0,5	8150,9
5. Земли лесного фонда	23025,2	0,1	23025,1
6. Земли водного фонда	3908,8		3908,8
7. Земли запаса	82914,8		82914,8
Итого земель	262 930,8	2 938,5	259992,3

тыс. га

Из общей площади земель, находящихся в частной собственности, на земли сельскохозяйственного назначения приходится 51,8%, земли населенных пунктов – 44,7%, земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения – 3,4%, земли особо охраняемых природных территорий, земли оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения и земли лесного фонда – 0,02%.

До 2016 года основной прирост частного земельного фонда отмечался за счет земель сельскохозяйственного назначения, приобретаемых гражданами Республики для ведения крестьянского или фермерского хозяйства. Однако, с вводом в действие Указа Президента Республики Казахстан от 6 мая 2016 года № 248 «О введении моратория на применение отдельных норм земельного законодательства» продажа государством земель сельскохозяйственного назначения приостановлена до 31 декабря 2021 года.

В целях реализации рекомендаций Комиссии по земельной реформе 30 июня 2021 года принят Закон «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам развития земельных отношений». Основными изменениями и дополнениями Закона является продление срока действия моратория на предоставление частной собственности казахстанцам земель сельскохозяйственного назначения сроком до 31 декабря 2026 года.

Динамика площадей частного земельного фонда за период со времени введения Земельным кодексом Республики Казахстан (2003 год) права частной собственности на земельные участки сельскохозяйственного назначения представлена в таблице 62.

За отчетный год площадь земель, находящихся в частной собственности, в целом по республике увеличилась на 18,6 тыс. га. Так, земли сельскохозяйственного назначения уменьшились на 2,3 тыс. га, земли населенных пунктов увеличились на 19,8 тыс. га, земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения увеличились на 1,1 тыс. га, а земли особо охраняемых природных территории и земли лесного фонда остались без изменений.

У государственных землепользователей земельные участки находятся на праве постоянного землепользования. Негосударственным землепользователям земельные участки предоставлены на праве временного землепользования, преимущественно на праве временного возмездного землепользования, то есть на праве аренды.

Распределение земель отдельных категорий по формам собственности, землепользования и целевому использованию земельных участков по республике за 2023 - 2024 годы представлено в таблице 63.

Всего в республике, по данным земельного баланса на 1 ноября 2024 года, числится 3 480,0 тысяч собственников земельных участков, из которых 94,4 % находится в собственности граждан и организации в населенных пунктах.

В составе земель сельскохозяйственного назначения в собственности граждан и негосударственных юридических лиц находится 1 523,1 тыс. га, что составляет всего 1,3 % земель этой категории, во временном землепользовании крестьянских хозяйств и негосударственных землепользователей – 115 037,8 тыс. га (98,2 %), в постоянном землепользовании государственных юридических лиц – 563,2 тыс. га (0,5 %).

Таблица 62

Динамика площади земель, предоставленных в частную собственность гражданам и юридическим лицам

Категории земель, целевое назначение земельных участков	2003 г.		2022 г.		2023 г.		2024 г.	
	количество собственников земельных участков, тыс.	площадь, тыс. га	количество собственников земельных участков, тыс.	площадь, тыс. га	количество собственников земельных участков, тыс.	площадь, тыс. га	количество собственников земельных участков, тыс.	площадь, тыс. га
1. Земли сельскохозяйственного назначения	771,1	83,0	228,1	1 426,6	176,1	1 525,4	176,1	1523,1
из них:								
для ведения садоводства и дачного строительства крестьянского или фермерского хозяйства	771,1	83,0	199,2	28,0	144,3	22,7	144,3	23,1
товарного сельскохозяйственного производства	-	-	27,7	916,2	30,4	1 062,2	30,4	1056,4
	-	-	1,2	482,4	1,4	440,5	1,4	443,6
2. Земли населенных пунктов	2262,2	315,9	3 260,7	1 290,5	3261,0	1 294,2	3286,1	1314,0
из них:								
для ведения личного подсобного хозяйства	1725,0	227,4	780,3	284,1	780,3	284,1	788,0	285,0
для индивидуального жилищного строительства	401,4	46,8	2 035,2	288,0	2035,2	288,0	2047,0	289,6
для других целей	135,8	41,7	445,2	718,4	445,5	722,1	451,1	739,4
3. Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйст. назначения	9,4	48,8	13,5	115,8	17,6	99,7	17,8	100,8
4. Земли особо охраняемых природных территорий, земли оздоровительного, рекреационного и историко- культурного назначения				0,5		0,5		0,5
5. Земли лесного фонда				0,1		0,1		0,1
Всего:	3042,7	447,7	3 502,3	2 833,5	3454,6	2 919,9	3480,0	2938,5

В категории земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения в частной собственности числится 100,8 тыс. га (4,1 %), во временном землепользовании негосударственных юридических лиц – 1 339,9 тыс. га (54,0 %), в постоянном землепользовании государственных юридических лиц – 1040,2 тыс. га (41,9 %).

По целевому назначению основные площади земельных участков, находящихся в составе частного земельного фонда, используются для ведения:

крестьянского и фермерского хозяйства	-	35,9 %
товарного сельскохозяйственного производства	-	15,1 %
садоводства и дачного строительства	-	0,8 %
личного подсобного хозяйства	-	9,7 %
индивидуального жилищного строительства	-	9,9 %
для других, в основном предпринимательских, целей в населенных пунктах	-	25,2 %
для промышленных и иных целей в землях промышленности, транспорта, связи и иного несельскохозяйственного назначения	-	3,4 %

Площади земель, находящихся в частной собственности граждан и негосударственных юридических лиц по категориям земель и видам целевого использования, на 1 ноября 2024 года в разрезе областей представлены в таблице 64.

Основные площади земель, находящихся в частной собственности, числятся в Алматинской – 721,0 тыс. га (24,5 %), Туркестанской – 320,4 тыс. га (10,9 %), Жамбылской – 312,6 тыс. га (10,6 %), Мангистауской – 248,0 тыс. га (8,4 %), Акмолинской - 174,1 тыс. га (5,9 %), Жетісу – 126,1 тыс. га (4,3 %), Кызылординской - 142,7 тыс. га (4,9 %), Костанайской – 113,5 тыс. га (3,9 %), Абай – 53,1 тыс. га (1,8%), Карагандинской – 78,8 тыс. га (2,7%) областях.

Наибольшие площади частного фонда в категории земель сельскохозяйственного назначения учтены в Алматинской – 632,4 тыс. га, что составляет 41,5 % площади таких земель в республике, а также в Мангистауской – 156,2 тыс. га (10,3 %) и Жамбылской – 119,8 тыс. га (7,9 %) областях.

Распределение отдельных категорий земель и целевого использования земельных участков по формам собственности Таблица 63

Категории земель, целевое использование земельных участков	2023 год		2024 год	
	количество собственников земельных участков, тыс.	площадь земель, тыс. га	количество собственников земельных участков, тыс.	площадь земель, тыс. га
1. Земли сельскохозяйственного назначения	437,6	116 447,8	434,0	117124,1
из них в частной собственности	176,1	1 525,4	176,1	1 523,1
в том числе для ведения:				
садоводства и дачного строительства	144,3	22,7	144,3	23,1
крестьянского и фермерского хозяйства	30,4	1 062,2	30,3	1 056,4
товарного сельхозпроизводства	1,4	440,5	1,4	443,6
в землепользовании	261,5	114922,4	257,9	115601,0
в том числе: во временном землепользовании	260,9	114374,4	257,3	115037,8
для ведения крестьянского и фермерского хозяйства	188,3	72 734,2	188,4	73839,8
негосударственных сельскохозяйственных юридических лиц	11,1	40 225,0	12,5	39767,2
в постоянном землепользовании государственных юридических лиц	0,6	548,0	0,6	563,2
2. Земли населенных пунктов	4093,0	25 038,8	4107,9	25 325,6
из них в собственности граждан	3 261,0	1 294,2	3 286,1	1314,0
в том числе:				
для ведения личного подсобного хозяйства	780,3	284,1	788,0	285,0
индивидуального жилищного строительства	2 035,2	288,0	2 047,0	289,6
для других целей	445,5	722,1	451,1	739,4
3. Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, нац. безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения	24,8	2 436,3	24,5	2 480,9
из них:				
в частной собственности	17,6	99,7	17,8	100,8
во временном землепользовании негосударственных юридических лиц	5,7	1 388,3	5,1	1 339,9
в постоянном землепользовании государственных юридических лиц	1,5	948,3	1,6	1040,2
4. Земли особо охраняемых природных территорий, земли оздоровительного, рекреационного и историко- культурного назначения	0,5	8154,3	0,5	8151,4
из них: в частной собственности	-	0,5	-	0,5
в постоянном землепользовании государственных юридических лиц	0,5	8153,8	0,5	8 150,9
5. Земли лесного фонда	0,3	22965,0	0,3	23025,2
из них:				
в частной собственности	-	0,1	-	0,1
во временном землепользовании негосударственных юридических лиц	-	88,4	-	90,1
в постоянном землепользовании государственных юридических лиц	0,2	22876,6	0,3	22935,0
Земель в частной собственности, всего	3 454,6	2 919,9	3 480,0	2 938,5

В категории земель особо охраняемых природных территорий, оздоровительного, рекреационного и историко- культурного назначения числится 0,5 тыс. га в частной собственности граждан и юридических лиц под объектами здравоохранения и рекреации в Карагандинской, Ұлытау и Костанайской областях.

По данным земельного баланса на 1 ноября 2024 года в категории земель населенных пунктов числится 1314,0 тыс. га (5,2 % от площади категории) земель, находящихся в частной собственности граждан для ведения личного подсобного хозяйства, индивидуального жилищного строительства и для других целей.

Таблица 64

**Площади земель, находящихся в частной собственности, по областям
на 1 ноября 2024 года**

тыс. га

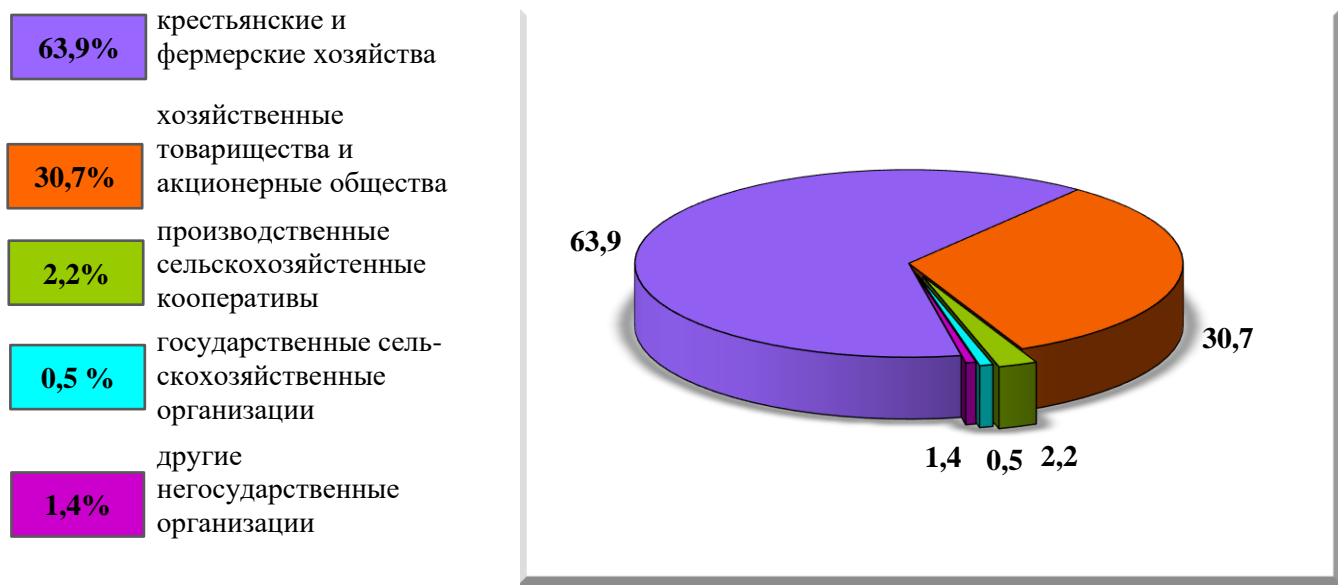
Наименование областей	Земли сельскохозяйственного назначения				Земли населенных пунктов				Земли промышленности, транспорта и иного несельскохозяйственного назначения	Земли ООПТ, земли оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения	Земли лесного фонда	Всего земель в частной собственности
	всего	в том числе:			всего	в том числе:						
		для садоводства и дачного строительства	крестьянского и фермерского хозяйства	товарного с/х производства негосударственных юридических лиц		для ведения личного подсобного хозяйства	индивидуального жилищного строительства	других целей				
Абай	34,8		32,3	2,5	17,2	0,4	6,4	10,4	1,1			53,1
Акмолинская	83,1	2,8	38,1	42,2	85,0	13,1	29,1	42,8	5,9		0,1	174,1
Актюбинская	18,7		12,3	6,4	32,7	0,1	24,9	7,7	6,6			58,0
Алматинская	632,4	5,1	356,9	270,4	72,5		51,3	21,2	16,1			721,0
Атырауская	59,7	0,2	53,8	5,7	18,6	5,4	9,1	4,1	4,9			83,2
В-Казахстанская	37,6	2,1	27,4	8,1	122,6	50,2	25,9	46,5	2,5			162,7
Жамбылская	119,8	0,2	106,9	12,7	179,6	1,8	48,0	129,8	13,2			312,6
Жетісу	95,4	1,1	73,4	20,9	27,2		5,0	22,2	3,5			126,1
З-Казахстанская	28,8	5,6	22,3	0,9	13,0		8,7	4,3	0,1			41,9
Карагандинская	37,2	0,5	27,3	9,4	34,5	4,4	6,4	23,7	6,8	0,3		78,8
Костанайская	40,3	0,9	6,7	32,7	72,2	13,5	2,4	56,3	0,9	0,1		113,5
Кызылординская	97,0	1,1	90,1	5,8	44,7	11,4	7,4	25,9	1,0			142,7
Мангистауская	156,2		148,9	7,3	64,0	0,9	6,4	56,7	27,8			248,0
Павлодарская	6,9	2,5	4,1	0,3	42,6	7,9	5,8	28,9	5,7			55,2
С-Казахстанская	10,0		5,9	4,1	27,5	16,6	1,4	9,5	0,3			37,8
Туркестанская	61,0	0,5	46,3	14,2	255,7	143,3	27,5	84,9	3,7			320,4
Ұлытау	3,8	0,1	3,7		16,4	3,3	3,0	10,1	0,7	0,1		21,0
г. Алматы					69,0	2,6	8,2	58,2				69,0
г. Астана	0,4	0,4			37,9	10,0	10,2	17,7				38,3
г. Шымкент					81,1	0,1	2,5	78,5				81,1
Всего	1523,1	23,1	1056,4	443,6	1314,0	285,0	289,6	739,4	100,8	0,5	0,1	2938,5

3.2. Распределение земель сельскохозяйственного назначения по формам хозяйствования

По состоянию на 1 ноября 2024 года в аграрном секторе республики числится 219 821 крестьянских и фермерских хозяйств, за которыми закреплено 74,9 млн га (63,9 %) земель сельскохозяйственного назначения, 1934 производственных сельскохозяйственных кооператива работают на земельных участках площадью 2,6 млн га (2,2 %), а площадь закрепленная за 9 893 хозяйственными товариществами разных типов и акционерными обществами составляет 35,9 млн га (30,7 %). Кроме того, за 585 государственными сельскохозяйственными предприятиями закреплено 0,6 млн га (0,5 %) земель сельскохозяйственного назначения, а 954 прочих предприятий, организации и учреждений занимают 1,6 млн га (1,4 %) (рис. 23).

Рисунок 23

Распределение земель по формам хозяйствования в аграрном секторе на 1 ноября 2024 года (% закрепления площади)



В результате реформ, проведенных в сельском хозяйстве республики, основной формой хозяйствования в аграрном секторе в настоящее время являются крестьянские или фермерские хозяйства, в пользовании которых находится более половины земель сельскохозяйственного назначения.

Состав и динамика хозяйствующих субъектов в аграрном секторе представлены в таблице 65.

Динамика состава хозяйствующих субъектов в аграрном секторе

Категории хозяйствующих субъектов	1991 г.			2023 г.			2024 г.		
	кол-во	площадь		кол-во	площадь		кол-во	площадь	
		тыс. га	%		тыс. га	%		тыс. га	%
1. Крестьянские и фермерские хозяйства	2480	1615,1	0,7	218 653	73796,4	64,1	219 821	74 896,2	63,9
2. Негосударственные сельскохозяйственные юридические лица - всего	5480	15560,5	7,1	12 542	40 665,5	35,4	12 781	40 210,8	34,3
из них:									
- колхозы	416	15284,7	7,0						
- хозяйственные товарищества и акционерные общества	-	-	-	9 715	36 589,5	31,8	9 893	35 979,9	30,7
- сельскохозяйственные производственные кооперативы	132	275,8	0,1	1 889	2 642,0	2,3	1 934	2 599,8	2,2
- другие негосударственные организации	-	-	-	938	1 434,0	1,3	954	1 631,1	1,4
3. Государственные сельскохозяйственные организации - всего	3 640	201200,2	92,2	577	548,0	0,5	585	563,2	0,5
из них:									
- совхозы	2094	195322,7	89,4						
- НИИ учреждения и учебные заведения	273	2304,4	1,1	316	182,4	0,2	300	177,9	0,2
- подсобные сельхозпредприятия	1003	1911,7	0,9	107	12,6	0,0	108	11,5	
- другие государственные организации	270	1661,4	0,8	154	353,0	0,3	177	373,8	0,3
Всего	6668	218375,8	100,0	231 772	115 009,9	100,0	233 187	115 670,2	100,0

В течение отчетного года в республике количество крестьянских и фермерских хозяйств увеличилось на 1168 хозяйств, количество хозяйственных товариществ и акционерных обществ - на 178 единиц, а количество сельскохозяйственных производственных кооперативов - на 45 единиц.

Изменения в количестве агроформирований обусловлены следующим:

- организованы новые хозяйствующие субъекты;
- агроформирования распались либо преобразованы в новые формы хозяйствования;
- отказались вести хозяйство.

Состав агроформирований и площади закрепленных за ними земель по областям по состоянию на 1 ноября 2024 года представлены в таблице 66.

Анализ размещения хозяйствующих субъектов в региональном плане показывает, что основное количество крестьянских и фермерских хозяйств находится в Туркестанской области – 35,5 % от их общего числа в республике, Алматинской (18,1 %), Жетісу (8,6 %) и Жамбылской (8,5 %) областях.

Наибольшее количество сельскохозяйственных производственных кооперативов числится в Туркестанской (58,8 %), Западно-Казахстанской (7,2 %), Абай (6,1 %), Алматинской (5,4 %), и Актюбинской (5,3 %) областях.

В аграрном секторе республики функционируют 9 893 хозяйственных товариществ различных видов и акционерных обществ. Наибольшее число их создано в Туркестанской – 2 555 (25,8 %), Акмолинской – 1 389 (14,0 %), Алматинской – 1 138 (11,5 %), Северо-Казахстанской – 966 (9,8 %), Костанайской 643 (6,5 %) и Восточно-Казахстанской 510 (5,2 %) областях.

Как указывалось выше, за крестьянскими и фермерскими хозяйствами в целом по республике закреплено 63,9 % земель сельскохозяйственного назначения,

При этом доля земель сельскохозяйственного назначения, находящихся у крестьянских хозяйств, значительно колеблется по областям. Так, в землепользовании крестьянских хозяйств в области Ұлытау находится 92,7% земель сельхозназначения, Западно-Казахстанской – 82,7 %, Актюбинской – 82,2 %, Абай – 82,1 %, Атырауской – 80,7 %, Мангистауской – 75,5 %, Кызылординской – 75,3 %, Жамбылской – 74,4 %, Карагандинской – 73,7 %, Жетісу 73,0 %, а в Северо-Казахстанской - всего 22,4 %, Акмолинской областях – всего 22,5 %.

Таблица 66

Состав хозяйствующих субъектов в аграрном секторе по областям на 1 ноября 2024 года

Наименование областей	Крестьянские и фермерские хозяйства		Негосударственные предприятия						Государственные сельскохозяйственные организации	
			хозяйственные товарищества и акционерные общества		сельскохозяйственные кооперативы		другие негосударственные организации			
	количество	площадь, тыс. га	количество	площадь, тыс. га	количество	площадь, тыс. га	количество	площадь, тыс. га	количество	площадь, тыс. га
Абай	8 365	7 589,3	275	1 208,10	118	268,0	4	3,7	28	5,3
Акмолинская	4 437	2 431,1	1 389	8 108,5	48	69,8	21	36,1	77	106,1
Актюбинская	5 173	10 963,2	265	1 905,5	102	416,7	51	31,5	20	24,2
Алматинская	39 693	2 666,0	1 138	1 428,7	104	78,6	99	330,1	44	6,8
Атырауская	3 823	2 455,7	40	370,7	7	173,2	67	28,9	11	5,0
В-Казахстанская	8 566	2 323,7	510	879,6	46	43,5	9	45,7	74	8,9
Жамбылская	18 625	3 442,3	232	775,8	53	84,8	60	135,5	67	185,6
Жетісу	18 886	3 445,7	317	997,7	34	206,9	34	64,3	18	2,5
З-Казахстанская	5 505	6 546,2	442	1 172,6	139	106,3	24	45,9	25	27,9
Карагандинская	5 382	8 796,9	474	2 574,9	48	266,7	56	220,8	15	42,7
Костанайская	4 799	4 882,2	643	6197,8	7	11,6	16	67,7	12	3,9
Кызылординская	6 139	2 182,0	167	537,2	21	20,8	313	78,1	30	18,7
Мангистауская	3 096	2 271,7	52	611,0	7	31,6	14	1,8	16	91,0
Павлодарская	3 812	4 323,8	402	2 227,3	27	107,8	11	368,2	11	12,9
С-Казахстанская	2 876	1 606,3	966	5 391,5	29	57,2	41	53,8	24	7,8
Туркестанская	77 916	2 493,8	2 555	1 109,4	1 138	646,4	129	107,1	110	7,9
Ұлытау	2 727	6 476,3	26	483,6	6	9,9	4	11,5	3	6,0
г. Алматы										
г. Астана	1						1	0,4		
г. Шымкент										
Всего	219 821	74 896,2	9 893	35 979,9	1 934	2 599,8	954	1 631,1	585	563,2

За хозяйственными товариществами и акционерными обществами в целом по республике закреплено 30,7 % земель сельскохозяйственного назначения. Они являются основной формой хозяйствования в аграрном секторе Северо-Казахстанской, Акмолинской и Костанайской областей. В них сосредоточено соответственно 75,3% – 75,2% - 55,5% площадей сельскохозяйственного назначения, числящихся в указанных областях. В области Ұлытау на долю хозяйственных товариществ приходится всего около 6,9 % земель сельскохозяйственного назначения, в Атырауской – 12,2 %, в области Абай – 13,1 %, в Актыбинской области – 14,3 %, в Западно-Казахстанской - 14,8 %, в Жамбылской – 16,8 %.

Доля производственных кооперативов в использовании земель сельскохозяйственного назначения в целом по республике составляет всего 2,2 %. В разрезе областей их доля возрастания от 0,1 % в Костанайской области и Ұлытау, 0,6 % - в Акмолинской, 0,7% - в Кызылординской, 0,8 % - в Северо-Казахстанской областях, до 4,4 % - в области Жетісу, 5,7 % - в Атырауской и 14,2 % в Туркестанской областях.

Средние размеры площадей, закрепленных за хозяйствующими субъектами, сильно варьируют по областям. Так, если средняя площадь крестьянского или фермерского хозяйства в Туркестанской области составляет от 32,0 га, в Алматинской области 67,2 га, то в области Ұлытау она составляет 2374,9 га, в Актыбинской - 2119,3 га, в Карагандинской - 1634,5 га, в Западно-Казахстанской - 1189,1 га, в Павлодарской областях - 1 134,3 га, а средний показатель по республике составляет 340,7 га.

Средняя площадь хозяйственных товариществ и акционерных обществ по республике в целом составляет 3636,9 га. Если в Туркестанской области она составляет 434,2 га и в Алматинской 1255,4 га, то в Северо-Казахстанской она возрастает до 5581,3 га, в Акмолинской области до 5837,7 га, Актыбинской до 7190,6 га, в Атырауской области до 9267,5 га, в Костанайской области до 9638,9 га, Мангыстауской области до 11750,0 га и в области Ұлытау до 18600,0 га.

В значительных пределах варьируют и площади других агроформирований (таблица 67).

Следует отметить, что в республике продолжается процесс формирования хозяйствующих субъектов аграрного сектора. Наряду с образованием новых субъектов хозяйствования, происходит распад и реорганизация ранее созданных.

Проведенный в ходе земельной реформы процесс реформирования крупных землепользований с выделением большого количества мелких земельных участков для организации крестьянских, фермерских хозяйств и других форм хозяйствования, выполняя положительную функцию по становлению реального собственника на земле, выявил целый ряд недостатков, негативно сказывающихся на уровне эффективности сельскохозяйственного производства, проведении мероприятий по организации рационального использования и охраны земель. В результате некоторые хозяйствующие субъекты оказываются неспособными осуществлять свою хозяйственную деятельность.

Таблица 67

Средние размеры площади хозяйствующих субъектов в аграрном секторе по областям

гектар

Наименование областей	Крестьянские и фермерские хозяйства		Хозяйственные товарищества и акционерные общества		Сельскохозяйственные кооперативы		Другие негосударственные организации		Государственные сельскохозяйственные организации	
	2023 г.	2024 г.	2023 г.	2024 г.	2023 г.	2024 г.	2023 г.	2024 г.	2023 г.	2024 г.
Абай	934,7	907,3	4303,6	4393,1	2910,0	2271,2	925,0	925,0	132,5	189,3
Акмолинская	554,9	547,9	6060,7	5837,7	1338,5	1454,2	617,6	1719,0	1025,0	1377,9
Актюбинская	2094,9	2119,3	7502,7	7190,6	4140,0	4085,3	590,7	617,6	1215,0	1210,0
Алматинская	66,5	67,2	1249,5	1255,4	902,8	755,8	2884,2	3334,3	155,8	154,5
Атырауская	624,1	642,3	14759,0	9267,5	25514,3	24742,9	434,4	431,3	800,0	454,5
В-Казахстанская	279,8	271,3	1794,0	1724,7	1020,5	945,7	4181,8	5077,8	147,4	120,3
Жамбылская	182,4	184,8	3612,8	3344,0	2331,6	1600,0	2084,6	2258,3	3033,8	2770,1
Жетісу	177,3	182,4	3221,8	3147,3	5751,4	6085,3	1837,1	1891,2	131,8	138,9
З-Казахстанская	1202,2	1189,1	2688,3	2652,9	884,0	764,7	1912,5	1912,5	1116,0	1116,0
Карагандинская	1634,1	1634,5	6093,0	5432,3	6030,2	5556,3	2982,6	3942,9	2960,0	2846,7
Костанайская	1008,8	1017,3	9737,5	9638,9	1100,0	1657,1	4100,0	4231,3	341,7	325,0
Кызылординская	366,2	355,4	3277,2	3216,8	972,7	990,5	244,8	249,5	646,7	623,3
Мангистауская	730,7	733,8	11996,3	11750,0	4514,3	4514,3	225,0	128,6	4789,5	5687,5
Павлодарская	1168,6	1134,3	6024,1	5540,5	3885,7	3992,6	40911,1	33472,7	1283,3	1172,7
С-Казахстанская	563,9	558,5	5925,7	5581,3	2180,8	1972,4	1002,8	1312,2	325,0	325,0
Туркестанская	31,0	32,0	434,5	434,2	565,5	568,0	807,1	830,2	71,8	71,8
Ұлытау	2362,6	2374,9	21548,1	18600,0	1650,0	1650,0	2875,0	2875,0	2000,0	2000,0
В среднем по республике	337,5	340,7	3962,4	3636,9	1398,6	1344,3	1528,8	1709,7	949,7	962,7

3.3. Развитие земельного рынка и платежи за землю

Формирование и развитие рынка земли - одно из важнейших направлений земельной реформы в Казахстане, реального обеспечения права собственности граждан и юридических лиц на земельные участки. К основным механизмам платного землепользования относятся: нормативная цена земли или ее кадастровая стоимость, рыночная стоимость земли, земельный налог, арендная плата, плата за сервитуты, залоговая стоимость земельных участков и другие регуляторы рыночного оборота.

Основой формирования рынка земли является возможность свободно осуществлять на нем сделки купли-продажи. Рынок земли в Казахстане формируется по двум направлениям:

продажа государством земельных участков из государственной собственности в частную собственность по нормативной стоимости – первичный рынок земли;

осуществление различных сделок с земельными участками, находящимися в частной собственности и землепользовании граждан и юридических лиц – вторичный рынок.

В Республике Казахстан в качестве нормативной цены выступает кадастровая (оценочная) стоимость земельного участка - расчетная стоимость земельного участка, применяемая при продаже государством земельного участка или права аренды на него, определяемая на основе базовых ставок платы за земельные участки, периодически уточняемых согласно официальной статистической информации об общем уровне инфляции, и поправочных коэффициентов к ним. На основе кадастровой стоимости исчисляется плата за возмездное предоставление (продажу) государством права частной собственности и за продажу права аренды на земельный участок.

Ниже приводятся базовые ставки платы за земельные участки в областных центрах Республики Казахстан и в городах Астана, Алматы и Шымкент (таблица 68), утвержденные совместными решениями исполнительных и представительных органов и введенные в действие согласно статье 10 Земельного кодекса Республики Казахстан.

Базовые ставки платы за земельные участки по представленным в указанных таблицах населенным пунктам разработаны организацией, ведущей государственный земельный кадастр, и ее филиалами на основе комплексного сравнительного подхода с использованием информации о сделках на рынке земли и иной недвижимости. В процессе оценки проводился анализ рентообразующих факторов, включая качество и

местоположение земельных участков, уровень социального обустройства и инженерно-транспортного обеспечения территории и др.

Таблица 68

**Информация по базовым ставкам платы за земельные участки
в областных центрах и городах Астана, Алматы и Шымкент**

№ п/п	Города	Базовые ставки тг/м.кв.	Год утверждения	Основание
1	2	3	4	5
1	Астана	6683	2011	Постановление акимата города Астаны от 5 декабря 2011 года № 79 и решение маслихата города Астаны от 7 декабря 2011 года № 523/75-IV
2	Алматы	6200	2015	Совместное постановление акимата города Алматы от 23 июля 2015 года № 3/464 и решение маслихата города Алматы от 23 июля 2015 года № 355.
3	Шымкент	2512	2022	Совместные постановление акимата города Шымкент от 30 марта 2022 года № 515 и решение маслихата города Шымкент от 30 марта 2022 года № 14/122-VII.
4	Актау	1815	2012	Постановление акимата Мангистауской области от 6 декабря 2011 года № 361 и решение Мангистауского областного маслихата от 6 декабря 2011 года №39/450
5	Актобе	1287	2013	Совместное решение маслихата Актыубинской области от 12 октября 2011 года № 415 и постановление акимата Актыубинской области от 12 октября 2011 года № 328
6	Атырау	2240	2012	Постановление акимата Атырауской области от 23 января 2012 года № 10а и решение Атырауского областного маслихата от 25 января 2012 года № 11-V
7	Жезказган	2955	2024	Совместные постановление акимата области Ұлытау от 2 августа 2024 года № 48/01 и решение маслихата области Ұлытау от 1 августа 2024 года № 17/154.
8	Караганда	1984	2016	Совместное постановление акимата Карагандинской области от 11 апреля 2016 года № 24/07 и решение Карагандинского областного маслихата от 28 апреля 2016 года №30.
9	Кокшетау	1050	2015	Постановление акимата Акмолинской области от 21 октября 2015 года № А-10/480 и решение Акмолинского областного маслихата от 21 октября 2015 года № 5С-42-3.
10	Конаев	1285	2019	Решение Алматинского областного маслихата от 31 июля 2019 года № 51-259 и постановление акимата Алматинской области от 6 августа 2019 года № 333

11	Костанай	1357	2011	Постановление акимата Костанайской области от 8 декабря 2011 года № 3 и решение маслихата Костанайской области от 8 декабря 2011 года № 452.
12	Кызылорда	1230	2012	Постановление акимата Кызылординской области от 20 марта 2012 года № 369 и решение маслихата Кызылординской области от 28 апреля 2012 года №19. Постановление акимата Кызылординской области от 06 декабря 2012 года № 667 и решение маслихата Кызылординской области от 06 декабря 2012 года №65.
13	Павлодар	950	2012	Постановление акимата Павлодарской области от 14 января 2012 года № 1 и решение маслихата Павлодарской области от 14 января 2012 года № 413/41.
14	Петропавловск	1746	2015	Совместное постановление акимата Северо-Казахстанской области от 14 декабря 2015 года № 485 и решение маслихата Северо-Казахстанской области от 14 декабря 2015 года № 40/8.
15	Семей	1198	2024	Совместное постановление акимата области Абай от 12 апреля 2024 года № 77 и решение маслихата области Абай от 12 апреля 2024 года № 14/104-VIII
16	Тараз	1040	2015	Постановление акимата Жамбылской области от 29 апреля 2015 года № 79 и решение маслихата Жамбылской области от 25 июня 2015 года № 38-10.
17	Уральск	1560	2013	Постановление акимата Западно-Казахстанской области от 11 марта 2013 года №31 и решение Западно-Казахстанского областного маслихата от 28 марта 2013 года №7-4
18	Усть-Каменогорск	2114	2023	Совместные постановление Восточно-Казахстанского областного акимата от 18 мая 2023 года № 104 и решение Восточно-Казахстанского областного маслихата от 31 мая 2023 года № 3/30-VIII.
19	Талдыкорган	1311	2023	Совместные постановление акимата области Жетісу от 4 сентября 2023 года № 269 и решение маслихата области Жетісу от 4 сентября 2023 года № 7-43.
20	Туркестан	1856,5	2012	Совместное решение областного маслихата Южно-Казахстанской области от 24 февраля 2012 года № 2/16-V и постановление акимата Южно-Казахстанской области от 15 марта 2012 года № 90.

Первичный рынок земли включает в себя операции по предоставлению земельных участков из государственной собственности в частную собственность на возмездной основе путем единовременной продажи, либо в рассрочку, а также продажи права землепользования на возмездной основе (продажа права аренды на земельный участок несельскохозяйственного назначения).

На платной основе в частную собственность предоставляются земельные участки сельскохозяйственного назначения для использования их в аграрном секторе, земли населенных пунктов, промышленности и иного несельскохозяйственного назначения для предпринимательских и иных целей. Земельные участки для ведения личного подсобного хозяйства, индивидуального жилищного и дачного строительства, развития садоводства предоставляются гражданам Республики Казахстан бесплатно в пределах норм, установленных земельным законодательством. Дополнительно, сверх установленных норм бесплатного предоставления, земельные участки для вышеуказанных целей предоставляются на платной основе.

С вводом в действие Указа Президента Республики Казахстан от 6 мая 2016 года № 248 «О введении моратория на применение отдельных норм земельного законодательства» продажа государством земель сельскохозяйственного назначения была приостановлена до 31 декабря 2021 года (продлен до 31 декабря 2026 года).

По данным Комитета государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан в целом наблюдается уменьшение по годам поступлений в бюджет от земельного налога. Если в целом по республике в 2018 году – 16 875,8 млн тенге, в 2019 году – 18712,2 млн тенге, в 2022 году 15 566,8 млн тенге, в 2023 году 15 603,59 млн тенге, а в 2024 году за десять месяцев составило 13 319,16 млн тенге.

Наибольшие налоговые поступления за использование земель по регионам в 2024 году зафиксированы по городу Алматы 3 281,27 млн тенге, в Карагандинской области 1 945,45 млн тенге, Павлодарской области 1 447,17 млн тенге и по городу Астана 1 280,04 млн тенге.

Данные по поступлению земельного налога приведены в таблице 69.

Таблица 69

**Поступление земельного налога
по областям за 2018-2024 годы**

млн тенге

Наименование областей	годы						
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024 (за 10 мес.)
Абай	-	-	-	-	49,66	285,38	237,8
Акмолинская	443,2	525,0	424,8	410,73	376,89	461,14	370,39
Актюбинская	531,5	562,8	537,1	460,4	458,92	471,45	367,73
Алматинская	886,7	876,9	857,5	634,55	578,55	423,75	377,54
Атырауская	576,1	610,0	581,2	536,78	479,38	490,79	409,69
В-Казахстанская	1 372,3	1 587,6	1 515,2	1 487,69	1 505,21	1 209,46	783,12
Жамбылская	375,0	425,5	404,3	346,18	317,01	327,02	269,24
Жетісу	-	-	-	-	38,70	199,34	212,43
З-Казахстанская	181,3	249,4	202,2	153,59	154,27	163,15	147,13
Карагандинская	2 579,4	2 708,2	2 314,8	2 394,29	2 423,21	2 372,09	1 945,45
Костанайская	372,5	561,8	425,2	282,67	295,32	289,91	256,65
Кызылординская	347,1	324,2	358,6	277,95	276,18	278,36	247,72
Мангистауская	516,4	709,1	463,2	469,4	555,57	435,83	444,78
Павлодарская	1 967,0	2 039,9	1 928,8	1 791,6	1 794,01	1 742,46	1 447,17
С-Казахстанская	301,9	380,9	305,1	251,53	236,77	236,84	190,96
Туркестанская	1 609,1	619,8	648,1	385,9	283,99	326,46	295,26
Ұлытау	-	-	-	-	8,43	42,94	35,2
г. Алматы	3 412,0	3 983,6	3 313,3	3 783,0	3 466,68	3 485,76	3 281,27
г. Астана	1 404,5	1 652,4	1 593,4	1 624,73	1 339,2	1 475,13	1 280,04
г. Шымкент	-	895,2	1 214,8	963,15	928,84	886,31	719,59
Всего	16 875,8	18 712,2	17 087,5	16 254,15	15 566,80	15 603,59	13 319,16

Примечание: данные Комитета государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан.

Поступления платежей за аренду земельных участков отражены в таблице 70. Наблюдается уменьшение поступления в бюджет от аренды земельных участков. Если в целом по республике, в 2018 году – 16 452,0 млн тенге, в 2019 году – 18 813,9 млн тенге, в 2020 году - 18 520,1 млн тенге, в 2021 году – 19 663,81 млн тенге, в 2022 году – 21 239,86 млн тенге, в 2023 году – 22 062,1 млн тенге, а в 2024 году за десять месяцев поступления составило 18 807,86 млн тенге.

Наибольшие поступления за аренду земельных участков по регионам за 2024 год зафиксированы по Костанайской (2 697,92 млн тенге), Карагандинской (2 437,37 млн га) и Павлодарской (2 168,66 млн тенге) областям.

Динамика поступления платежей за аренду земель за 2018-2024 годы

млн тенге

Наименование областей	годы						
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024 (за 10 мес)
Абай	-	-	-	-	124,46	644,4	644,21
Акмолинская	1 130,4	1 205,0	1 156,7	1 281,95	1 372,93	1 447,7	1 127,8
Актюбинская	559,2	648,7	903,6	1 054,76	1 088,97	1 133,79	973,66
Алматинская	199,4	232,8	423,3	122,04	273,07	226,8	180,91
Атырауская	440,6	427,5	495,0	523,49	489,81	476,03	470,65
В-Казахстанская	934,1	911,4	969,2	1 086,65	1 149,98	690,02	648,2
Жамбылская	230,5	257,3	234,2	318,65	441,27	497,82	388,06
Жетісу	-	-	-	-	51,97	187,06	150,19
З-Казахстанская	258,9	260,2	277,5	306,55	324,57	359,29	286,18
Карагандинская	3 251,4	3 371,3	3 681,2	4 094,07	3 920,47	2 705,66	2 437,37
Костанайская	1 920,1	2 031,7	2 601,9	2 716,3	2 837,17	2 973,17	2 697,92
Кызылординская	131,9	145,9	166,5	178,67	151,97	200,94	155,11
Мангистауская	764,2	2 821,7	879,9	1 068,79	1 062,58	987,84	813,56
Павлодарская	2 431,8	2 493,1	2 446,9	2 576,81	2 729,75	2 713,42	2 168,66
С-Казахстанская	1 676,7	1 547,1	1 534,0	1 570,96	1 863,34	1 871,89	1 237,57
Туркестанская	382,3	226,9	279,7	260,33	168,82	289,16	341,4
Ұлытау	-	-	-	-	482,94	2 079,85	1 660,16
г. Алматы	1 034,9	872,0	1 040,7	981,79	1 057,99	1 073,07	964,31
г. Астана	1 105,4	1 117,1	1 083,4	1 171,71	1 249,3	1 206,26	1 167,26
г. Шымкент		244,3	346,2	350,3	398,5	297,94	294,67
Всего	16 452,0	18 813,9	18 520,1	19 663,81	21 239,86	22062,11	18 807,85

Примечание: данные Комитета государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан.

Информация о поступлениях платежей от возмещения потерь сельскохозяйственного и лесохозяйственного производства при изъятии сельскохозяйственных и лесных угодий для использования в целях, не связанных с ведением сельского и лесного хозяйства отражены в таблице 71.

Таблица 71

**Поступления от возмещения потерь сельскохозяйственного и
лесохозяйственного производства при изъятии сельскохозяйственных и лесных
угодий для использования в целях, не связанных с ведением сельского и лесного
хозяйства за 2018 - 2024 годы**

млн тенге

Наименование областей	Годы						
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024 (за 10 мес)
Абай	-	-	-	-	-	544,44	266,03
Акмолинская	120,3	290,4	664,0	206,48	55,33	76,65	50,97
Актюбинская	193	187,3	120,5	248,09	249,84	100,91	267,49
Алматинская	386,8	166,5	222,3	207,88	276,24	527,15	563,26
Атырауская	66,1	54,6	90,9	204,18	176,98	95,19	46,70
В-Казахстанская	82,6	110,6	75,6	217,31	413,25	81,09	4065
Жамбылская	69,1	79,6	252,4	136,99	525,64	318,97	210,05
Жетісу	-	-	-	-	-	187,45	89,75
З-Казахстанская	142,1	225,8	75,3	218,84	100,99	275,24	115,31
Карагандинская	199,2	321,0	647,1	402,62	255,1	531,94	158,76
Костанайская	104,0	552,3	882,8	414,51	106,73	199,64	285,91
Кызылординская	45,5	115,2	17	34,72	103,69	275,49	26,34
Мангистауская	141,1	60,5	56,3	128,84	53,87	21,50	82,78
Павлодарская	70,8	59,5	74,2	107,31	58,83	17,03	151,05
С-Казахстанская	123,9	79,5	49,1	257,0	37,46	54,64	87,33
Туркестанская	117,9	49,1	74,1	331,29	725,12	340,32	199,18
Ұлытау	-	-	-	-	-	52,04	30,94
г. Алматы	33,4	4,3	3,6	26,46	39,97	5,81	29,07
г. Астана	0	46,3	1,2	4,35	13,31	8,84	9,56
г. Шымкент	-	16,2	79,4	91,94	101,63	150,42	197,77
Всего	2 645,3	1 995,9	2 418,7	3 385,8	3 238,82	3 415,63	3 040,54

Примечание: данные Комитета государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан.

4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ

4.1. Ведение государственного земельного кадастра

Государственный земельный кадастр представляет собой систему сведений о природном и хозяйственном положении земель Республики Казахстан, местоположении, целевом использовании, размерах и границах земельных участков, их качественной характеристике, об учете землепользования и кадастровой стоимости земельных участков, иных необходимых сведений. В государственный земельный кадастр также включается информация о субъектах прав на земельные участки.

Составной частью земельного кадастра является мелиоративный кадастр орошаемых земель, представляющий собой систему сведений о мелиоративном состоянии орошаемых земельных участков, оценке их качественных характеристик по природным и ирригационно-хозяйственным условиям, об учете их использования.

Организация ведения земельного кадастра в Республике Казахстан осуществляется центральным уполномоченным органом.

Государственный земельный кадастр Республики Казахстан (земельный кадастр Республики, областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного значения) является составной частью государственной системы кадастров Республики Казахстан и ведется по единой системе на всей территории Республики Казахстан.

Деятельность по ведению государственного земельного кадастра Республики Казахстан относится к государственной монополии, осуществляется Государственной корпорацией и республиканским государственным предприятием на праве хозяйственного ведения, созданным по решению Правительства Республики Казахстан.

При этом к деятельности республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения, созданного по решению Правительства Республики Казахстан, относятся изыскательские работы, предусмотренные подпунктом 2) пункта 1 статьи 153 Земельного кодекса Республик Казахстан.

Сведения государственного земельного кадастра являются государственным информационным ресурсом.

Формирование сведений государственного земельного кадастра обеспечивается проведением топографо-геодезических, аэрокосмических, картографических,

землеустроительных работ, почвенных, геоботанических обследований и изысканий, работ по мониторингу земель, количественного и качественного учета земель, составлением земельно-кадастрового дела на конкретный земельный участок, изготовлением земельно-кадастровых карт и идентификационного документа на земельный участок.

Данные государственного земельного кадастра являются основой при планировании использования и охраны земель, при проведении землеустройства, оценке хозяйственной деятельности и осуществлении других мероприятий, связанных с использованием и охраной земель, а также для формирования единого государственного реестра земель, ведения правового и других кадастров, определения размера платежей за землю, учета стоимости земельных участков в составе недвижимого имущества и стоимости земли в составе природных ресурсов.

Единицей учета и хранения данных государственного земельного кадастра является земельный участок, выделенный в замкнутых границах, закрепляемый в установленном порядке за субъектами земельных правоотношений.

Государственному кадастровому учету подлежат земельные участки, расположенные на территории Республики Казахстан, независимо от формы собственности на землю, целевого назначения и разрешенного характера использования земельных участков.

В республике постоянно производится накопление, обработка и ведение банка данных о земельных участках и их субъектах. Всем оформленным земельным участкам присвоены кадастровые номера и вносятся необходимые изменения в существующие кадастровые дела при смене собственника или землепользователя. Продолжается перевод земельно-кадастровой информации на электронные носители, совершенствуется информационная система земельного кадастра (ИС ГЗК).

Большой объем земельно-кадастровых работ составляет предоставление сведений земельного кадастра заинтересованным физическим и юридическим лицам. Подробнее информация о предоставлении земельно-кадастровых сведений государственным органам и заинтересованным физическим и юридическим лицам изложена в разделе «Информационная система государственного земельного кадастра».

В отчетном году, согласно бюджетной подпрограмме 100 «Формирование сведений государственного земельного кадастра» программы 259 «Повышение

доступности информации о земельных ресурсах», был выполнен комплекс работ по государственному учету земель на площади 272491,0 тыс. га, созданию 110 электронных земельно-кадастровых карт учетных кварталов, сформированных на землях населенных пунктов. Сканировано земельно-кадастровых дел с использованием подсистемы АИС ГЗК "Архив"- 110 тыс. дел.

За период с января по декабрь 2024 года изготовлено 7 304 земельно-кадастровых планов и 301 366 идентификационных документов на земельные участки. Изготовление идентификационных документов осуществляется в сроки, установленные стандартами по оказанию государственных услуг.

Ведутся работы по совершенствованию форм, содержания, порядка формирования и методики ведения земельно-кадастровой документации в соответствии с требованиями земельного законодательства.

4.2. Информационная система государственного земельного кадастра

В 2024 году основной задачей информационной системы государственного земельного кадастра (далее - ИС ГЗК) являлось повышение наполняемости ее графическими сведениями, устранение топологических ошибок, повышение актуальности и достоверности сведений базы данных ИС ГЗК, вопросы усиления защиты сведений ИС ГЗК от несанкционированного изменения, усиление форматно-логического контроля внесения кадастровых сведений. Выполнены консультативные услуги по эксплуатации и оказание общей технической поддержки разработанных модулей и подсистем ИС ГЗК.

Кроме того, реализованы сервисы информационного взаимодействия с информационными системами:

Модификация сервисов интеграционного взаимодействия по государственным услугам, оказываемые посредством портала «электронного правительства» (на стадии реализации).

По состоянию на 1 декабря 2024 года в Республиканской базе данных ИС ГЗК имеется 7,11 млн. земельных участков, включая исторические, 5,234 млн действующих земельных участков по атрибутивным данным и 5, 952 млн. земельных участков в графической базе данных, их наличие в разрезе областей представлено в таблице 72.

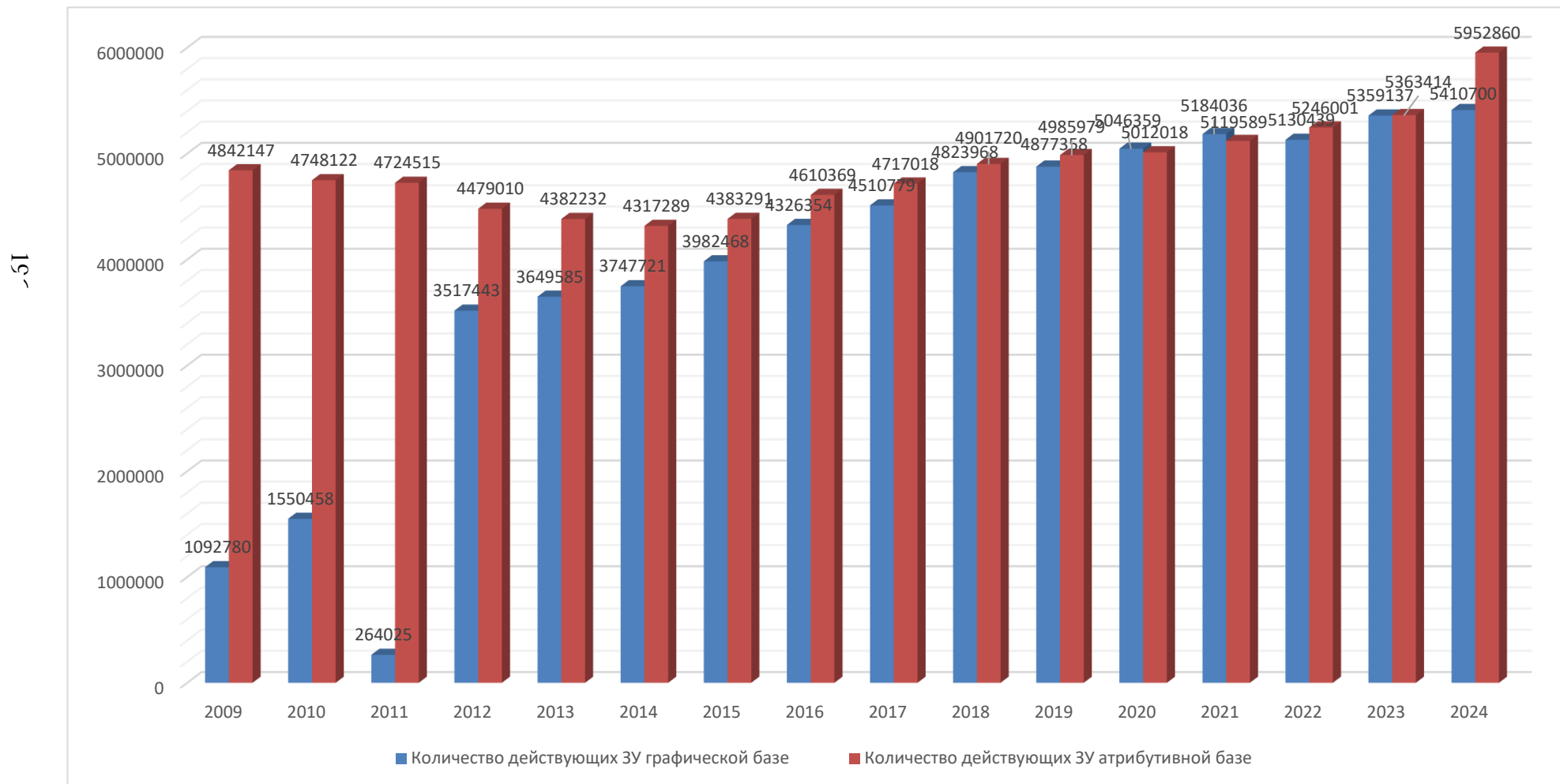
**Наличие сведений о земельных участках и их собственниках/землепользователях
в Республиканской базе данных ИС ГЗК на 1 декабря 2024 года**

№	Код	Область/район/город	Количество земельных участков				Количество правоотношений	
			Атрибутивных		Графических		Всего	В том числе действующих
			Всего	В том числе действующих	Всего	% от действующих ЗУ в атрибутивной БД		
1	23	Абай	226795	199265	277445	100,0	460188	240665
2	01	Акмолинская	420885	344564	342520	100,0	749728	383523
3	02	Актюбинская	318979	255990	257737	100,0	563897	306451
4	03	Алматинская	855795	682546	927366	99,9	1565477	755363
5	04	Атырауская	248353	213709	219945	100,0	392326	219856
6	05	Восточно-Казахстанская	321093	280515	477325	99,9	687211	332671
7	06	Жамбылская	417515	325647	329225	100,0	771967	354737
8	24	Жетісу	293846	242076	243957	99,2	476784	265289
9	08	Западно-Казахстанская	304486	233731	224359	100,0	566488	264215
10	09	Карагандинская	346956	263910	321201	100,0	619390	311055
11	12	Костанайская	409172	286109	286108	99,8	685823	324369
12	10	Кызылординская	251818	196785	190455	96,3	411994	211235
13	13	Мангистауская	214589	168687	168127	100,0	427840	200878
14	14	Павлодарская	305363	248765	253239	100,0	518898	272312
15	15	Северо-Казахстанская	297071	253166	254925	100,0	505942	289811
16	19	Туркестанская	1322262	816172	786863	99,9	2057201	881570
17	25	Ұлытау	74161	55468	56322	100,0	134943	65658
18	20	г. Алматы	251217	190440	187267	100,0	772044	303944
19	21	г. Астана	147366	74787	73597	99,8	414246	108323
20	22	г. Шымкент	82836	78368	74877	99,8	125626	101808
		Всего	7110558	5410700	5952860		12908013	6193733

На 1 декабря 2024 года наполняемость атрибутивных и графических данных Республиканской базы данных ИС ГЗК составляет 99,8%.

На рисунке 24 представлен график наполняемости атрибутивных и графических данных Республиканской базы данных ИС ГЗК по годам.

Динамика наполняемости атрибутивных и графических данных Республиканской базы данных ИС ГЭК за период с 2009 по 2024 годы



Количество посетителей сайта www.aisgzk.kz за 2024 год (по состоянию на 1 декабря 2024 г.) составило 265 289 тыс. посетителей, среднее число посетителей сайта в месяц составило 265 289 чел. (рисунок 25), а общее количество обращений к сайту – 4977,0 тыс. посещений (рисунок 26).

Рисунок 25

Количество посетителей сайта <https://map.gov4c.kz> за 2024 год
(по состоянию на 1 декабря 2024 года)

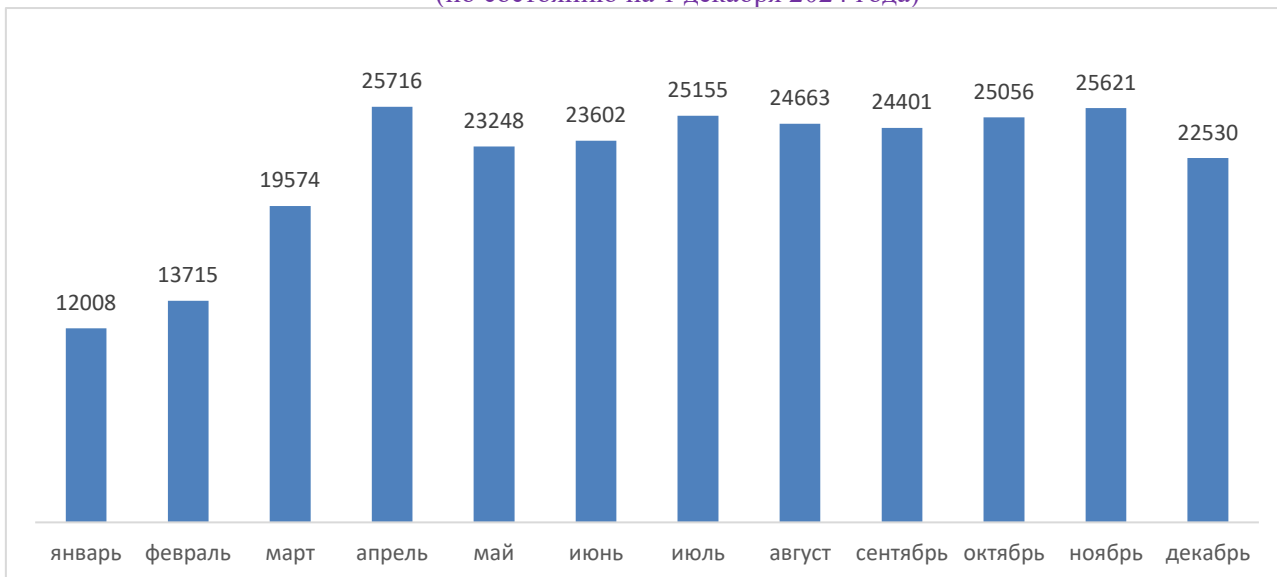
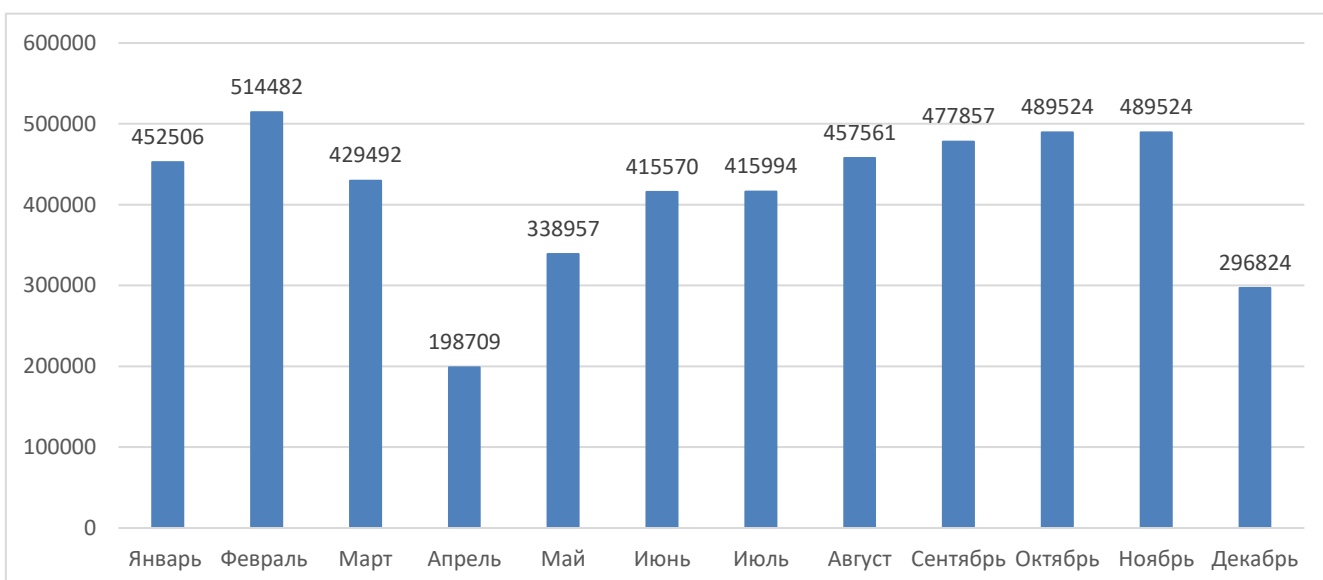


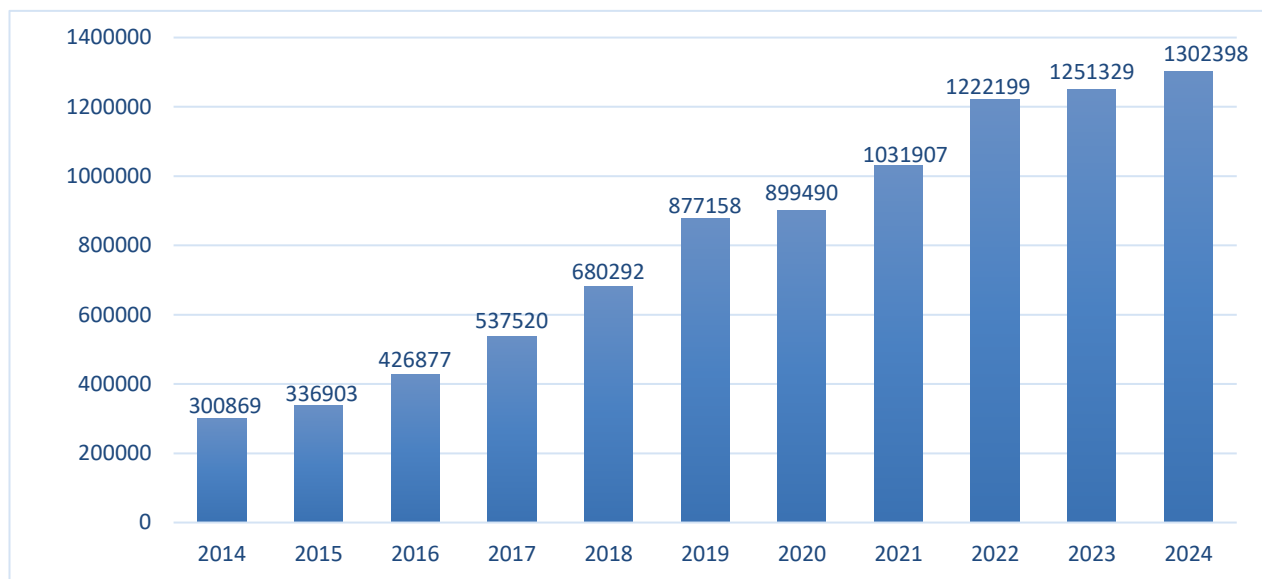
Рисунок 26

Количество обращений на сайт <https://map.gov4c.kz> за 2024 год
(по состоянию на 1 декабря 2024 года)



На 1 декабря 2024 года к Республиканской базе данных ИС ГЗК онлайн было выполнено и обработано 130 тыс. запросов через «Информационную справку» сайта <https://map.gov4c.kz> (рис. 27).

Количество запросов к сервисам сайта (пользование Пакетной и Информационной справками) в период с 2014 по 1 декабря 2024 года



Вместе с тем, в соответствии со статьей 158 Земельного кодекса Республики Казахстан предоставление сведений земельного кадастра в государственные органы осуществляется на бесплатной основе за счет предусмотренных на эти цели бюджетных средств.

Так, фактический объем выполненных работ по предоставлению сведений государственного земельного кадастра на бумажных носителях заинтересованным государственным органам и учреждениям на 1 декабря 2024 года составил 1339,349 тыс. сведений, в то время как финансированием из государственного бюджета данного вида работ по регионам на 2024 год не обеспечено (таблица 73).

Гражданам и юридическим лицам за этот период предоставлено 76 тыс. сведений о земельных участках (таблица 74).

**Предоставление сведений государственного земельного кадастра государственным органам и учреждениям
на 1 декабря 2024 года**

№ п/п	Наименование региона	План на 2024 г., финансируемый за счет средств гос. бюджета		Количество предоставленных сведений ИС ГЗК государственным органам и учреждениям			
		Всего:		Всего, шт.:	Из них:		
		шт.	тыс. тенге		в налоговые комитеты РК	в местные исполнит. органы	другим
							шт.
					гос.органам и учреждениям		
1	Абай	0	3 821,8	220		217	3
2	Акмолинская	0	0	20 361	20 165	6	190
3	Актюбинская	0	0	11986	5 999	1 966	4 021
4	Алматинская	0	0	28132	24 794	1154	2 184
5	Атырауская	0	0	531	273	0	258
6	В-Казахстанская	0	0	67600	36 225	0	31 375
7	Жамбылская	0	0	0	0	0	0
8	Жетису	0	0	25346			
9	З-Казахстанская	0	0	190926	0	3534	187392
10	Карагандинская	0	0	287809	287535	0	274
11	Костанайская	0	0	197	125	72	0
12	Кызылординская	0	0	113689	63 369	47 563	2 757
13	Мангистауская	7095	6903562,53	7095	0	0	0
14	Павлодарская	0	0	1573	0	0	1573
15	С-Казахстанская	0	0	428 284	428 284	0	0
16	Туркестанская	139	7475880,8	23317	15 300	17	8000
17	Ұлытау	0	0	61			
18	г. Астана	0	0	22003	14 242	7 758	3
19	г. Алматы	0	0	33699	26 034	0	7 665
20	г. Шымкент	0	0	76520	38 520	0	38 000
Итого:		7234	14 383 265,13	1 339 349	960865	62287	283 695

Стоимость работ указана в тенге с НДС.

**Предоставление сведений государственного земельного кадастра физическим и юридическим лицам
на 1 декабря 2024 года**

№ п/п	Наименование областей	Количество предоставленных сведений ИС ГЗК за счет средств заказчиков						Количество обращений/пользователей информации ИС ГЗК, всего
		Всего:		Из них:				
		шт.	тыс. тенге	для физических лиц		для юридических лиц		
				шт.	тыс. тенге	шт.	тыс. тенге	
1	Абай							
2	Акмолинская	1 031	863,7	769	644,2	262	219,5	442
3	Актюбинская	2 859	6 276,8	83	1 138,4	2 776	5 138,4	116
4	Алматинская	11 553	34 784 138	4 675	17 392 069	6 878	17 392 069	1 545
5	Атырауская	30	22,7	27	20,5	3	2,2	0
6	В-Казахстанская	13 067	69 565,5	7 156	37 964,4	5 911	31 601,1	9 683
7	Жамбылская	2 302	7 713,573	2 292	7 680,065	10	33,508	2 302
8	Жетісу							
9	З-Казахстанская	7	2 468 417,45	3	116 708,25	4	2 351 709,2	7
10	Карагандинская	232	20 765 915,17	66	1 610 279,77	166	19 155 635,40	232
11	Костанайская	80	66,89	79	66,05	1	0,84	80
12	Кызылординская	222	1 155 691	191	933 104	31	222 587	198
13	Мангистауская	946	908 114,12	431	532 386,23	515	375 727,89	510
14	Павлодарская	10 439	8 409,329	7 263	5 666,514	3176	2 742,815	10 439
15	С-Казахстанская	74	387,043	0	0	74	387,043	65
16	Туркестанская	12 945	58 082 703,55	9 709	43 562 027,67	3 306	14 520 675,88	12 945
17	Ұлытау							
18	г. Астана	10 446	40 257	4 492	17 310,5	5 954	22 946,5	10 446
19	г. Алматы	985	533 830,52	673	364 739	312	169 091,52	985
20	г. Шымкент	2 144	3 815,15	1 849	2 945,96	295	869,19	2 144
	Итого:	75 947	60 811 047,245	45 079	21 072 286,139	30 868	39 738 761,106	58 724

Таблица 75

Количество изготовленных идентификационных документов**за период с 2017 по 2024 годы**

№ № п/п	Код регио на	Наименование ИД	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
1	23	Абай	-	-	-	-	-	3878	13554
2	01	Акмолинская	19354	18 640	20 976	26508	28027	20959	24985
3	02	Актюбинская	18946	21 749	21 660	31238	24798	25202	23357
4	03	Алматинская	67231	69 217	65 208	99055	54158	47072	57121
5	04	Атырауская	14103	10 293	11 793	25638	20862	16148	19559
6	05	В-Казахстанская	25946	25 251	24 715	41503	36369	22150	23006
7	06	Жамбылская	17202	18 415	20 907	33259	21710	21375	30078
8	24	Жетісу	-	-	-	-	-	5277	20556
9	08	З-Казахстанская	14208	14 383	16 742	20291	15436	12187	15464
10	09	Карагандинская	19185	18 207	18 038	30836	20838	19287	20523
11	12	Костанайская	13771	13 285	12 926	18746	12844	16788	16521
12	10	Кызылординская	17701	14 421	12 787	22867	15789	13753	19337
13	13	Мангистауская	16581	13 249	14 145	21107	16281	14067	21920
14	14	Павлодарская	11359	10 018	11 398	19706	12453	12297	11315
15	15	С-Казахстанская	7673	6 799	8 359	13553	7506	7855	12742
16	19	Туркестанская	58436	61 473	52 088	79506	63780	53223	78643
17	25	Ұлытау	-	-	-	-	-	1911	4362
18	20	г. Алматы	16410	14 052	17 179	21696	20237	17242	18887
19	21	г. Астана	8433	8 605	10 055	9980	8834	8372	13828
20	22	г. Шымкент	-	-	9 329	32770	20744	21841	29463
		Всего	346 539	338 057	348 305	548259	400666	360884	475 221

4.3. Землеустройство

Землеустройство в Республике Казахстан является системой мероприятий по обеспечению соблюдения земельного законодательства, направленного на регулирование земельных отношений, организацию рационального использования и охрану земель. В отчетном году общий объем земельно-кадастровых работ составил 26,17 млрд тенге, что на 2,2 млрд тенге больше, чем в 2023 году.

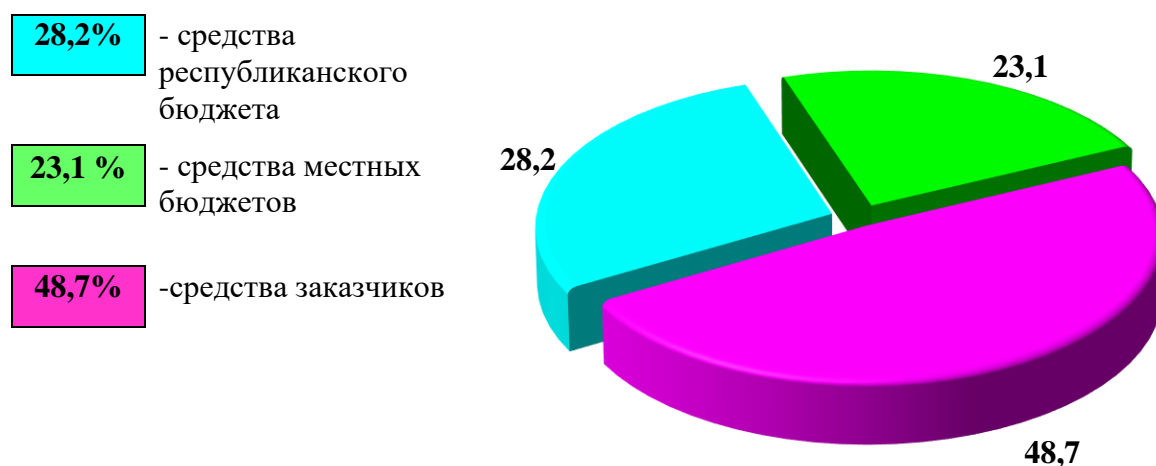
Землеустройство в республике проводится как по решению исполнительных органов за счет средств республиканского и местных бюджетов, так и по заявкам заинтересованных собственников земельных участков и землепользователей за их счет.

За счет средств республиканского бюджета в отчетном году выполнялись проектно-изыскательские работы по программе 259 «Повышение доступности информации о земельных ресурсах» на сумму 7,4 млрд тенге, что на 2,13 млрд тенге больше, чем в 2023 году.

Удельный вес выполняемых работ за счет республиканского бюджета в общем объеме работ составил 28,2 % (рис. 28).

Рисунок 28

**Распределение средств по источникам
финансирования проектно-изыскательских работ
в 2024 году, %**



В 2024 году были продолжены работы по почвенному и геоботаническому обследованию, государственному учету земель, определению бонитета почв сельскохозяйственного назначения, созданию электронных земельно-кадастровых карт учетных кварталов, ведению мониторинга земель. Виды и объемы проектно-изыскательских работ представлены в таблице 78.

Таблица 76

Виды и объемы работ государственного задания в 2024 году

№ № п/п	Наименование работ	Единица измере- ний	Показатели	
			объем	стоимость, тыс. тенге
1	Почвенное обследование	тыс. га	6000,0	3 029 400,0
2	Геоботаническое обследование	тыс. га	7000,0	974 400,0
3	Государственный учет земель	тыс. га	272 ,5	24 615,2
4	Определение бонитета почв сельскохозяйственного назначения	тыс. га	4024,19	2 365 416,68
5	Паспортизация крестьянских хозяйств	шт.	-	-
6	Обновление почвенных материалов для паспортизации земель	тыс. га	-	-
7	Определение бонитета почв для целей паспортизации	тыс. га	-	-
8	Ведение мониторинга земель	тыс. га	8000,0	112 000,0
9	Создание почвенных карт в электронном виде	тыс. га	6000,0	240 600,0
10	Создание геоботанических карт в электронном виде	тыс. га	7000,0	133 700,0
11	Создание электронных земельно- кадастровых карт учетных кварталов	уч. квартал.	110,0	471 856,0
12	Актуализация базы данных АИС ГЗК	участок	-	-
13	Предоставление сведений государственного земельного кадастра	шт.	-	-
14	Сканирование земельно-кадастровых дел с использованием подсистемы АИС ГЗК «Архив»	дело	100 000,0	85 290,0
Всего:				7 440 277,88

Все работы по государственной программе 259, согласно сметам и планам работ, выполнены в срок, как в физическом, так и в денежном выражении, Подробнее выполнение госзаказа по отдельным видам работ в 2024 году изложено в соответствующих разделах главы 4 «Обеспечение управления земельными ресурсами» настоящего Отчета.

Кроме средств республиканского бюджета, из местных бюджетов на землеустройство в отчетном году было выделено 6052,83 млн тенге, что составляет 23,1 % от общей стоимости проектно-изыскательских работ и на 1166,17 млн тенге меньше, чем в 2023 году. В отчетном году из местного бюджета на проектно-изыскательские работы были выделены средства во всех областях республики кроме филиала ГУЗиЗКР (г. Алматы).

Наибольшие объемы средств были выделены Департаментам земельного кадастра и технического обследования недвижимости по Акмолинской (571,7 млн. тенге), Костанайской (526,5 млн тенге), Северо-Казахстанской (540,3 млн тенге), Карагандинской (563,8 млн тенге) областям, г. Астана (549,8 млн. тенге), г. Алматы (802,6 млн. тенге).

Использование средств из местных бюджетов было направлено, в основном, на выполнение следующих актуальных видов работ:

- составление проектов межхозяйственного землеустройства по образованию новых и упорядочению существующих землепользований: во всех областях кроме Карагандинской, Павлодарской, г. Астана и филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы).

- отвод и установление границ земельных участков на местности: во всех областях кроме Карагандинской, Павлодарской, г. Астана и филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы).

- изготовление идентификационных документов на земельные участки:

- в Атырауской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Западно-Казахстанской, Карагандинской, Костанайской, Северо-Казахстанской, Туркестанской, Кызылординской, Актюбинской областях и г. Шымкент;

- составление схем границ оценочных зон в населенных пунктах:

- в Актюбинской, Мангистауской, Акмолинской, Костанайской, Алматинской, Жамбылской, Кызылординской, Туркестанской областях;

- определение кадастровой (оценочной) стоимости земельных участков:

- во всех областях кроме г. Астана и Филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы);

- составление кадастровых карт и атласов состояния и использования земель:

- в Мангистауской, Алматинской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Костанайско, Павлодарской, С-Казахстанской, Карагандинской областях;

- предоставление сведений государственного земельного кадастра:

Все кроме Актыбинской области, г.Астана и Филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы).

- учет количества земель собственников земельных участков: в Костанайской, Кызылординской, Алматинской и Павлодарской областях;

- установление на местности границ (черты) населенных пунктов: в Мангистауской, Жамбылской областях и г. Шымкент.

Средства заказчиков являются главным источником проведения землеустройства в республике, в отчетном году в объемах выполненных подразделениями НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» они составили менее половины (48,7 %) всего объема земельно-кадастровых работ или 12,7 млрд тенге.

За счет средств заказчиков выполнены такие виды работ как:

- составление проектов межхозяйственного землеустройства по образованию новых и упорядочению существующих землепользований: во всех областях кроме Алматинской, Мангистауской областях и г. Астаны, г. Шымкент;

- почвенные изыскания: работы проводились в Костанайской, Карагандинской, Восточно-Казахстанской, С-Казахстанской, Жамбылской, Кызылординской областях и г. Астана, Филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы);

- бонитировка почв в Костанайской, Карагандинской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Павлодарской областях;

- изготовление идентификационных документов на земельные участки, определение кадастровой (оценочной) стоимости на земельные участки, предоставление сведений государственного земельного кадастра во всех областях кроме г. Астана и Филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы);

- установление границ земельных участков на местности: во всех филиалах кроме г. Астана, г. Алматы и г. Шымкент.

- составление кадастровых карт и атласов состояния и использования земельных ресурсов: в Мангистауской, С-Казахстанской, Костанайской, Карагандинской, В-Казахстанской, Жамбылской, Павлодарской областях;

- составление земельно-кадастровых планов на земельные участки: во всех областях кроме Жамбылской, Акмолинской областях, г. Астана, г. Алматы и Филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы);

- определение потерь сельскохозяйственного производства при изъятии сельскохозяйственных угодий для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства: во всех областях кроме Туркестанской, Кызылординской областях, г.Астана, г. Шымкент, Филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы);

- разработка проектов землеустройства, а также других проектов, связанных, с использованием и охраной земель (СЗЗ, рекультивации земель и др: в Туркестанской, Восточно-Казахстанской областях и Филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы);

- разработка проектов внутрихозяйственного землеустройства: в Павлодарской, Туркестанской областях и Филиал ГУЗиЗКР (г. Алматы);

- согласование землеустроительного проекта в части соответствия месторасположения земельного участка данным АИС ГЗК во всех областях.

Весь комплекс земельно-кадастровых и проектно-изыскательских работ, выполненных в отчетном году в республике, был направлен на соблюдение земельного законодательства, организацию рационального использования и охрану земель. Землеустройство проводилось на землях всех категорий независимо от принадлежности и форм хозяйствования на них.

Дальнейшее развитие землеустроительных работ связано, с одной стороны с совершенствованием учета собственников земельных участков и землепользователей для целей ведения земельного кадастра, а с другой - с созданием механизма эффективного использования и охраны земель, формированием высокоэффективного, экологически ориентированного адаптивного землепользования.

Все острее обозначаются проблемные задачи по разработке прогнозов и программ, республиканских и региональных схем по использованию и охране земельных ресурсов, кооперации сельскохозяйственных предприятий, проектов организации территории хозяйств, мелиорации и рекультивации земель, проектов внутрихозяйственного землеустройства.

4.4. Ведение мониторинга земель

Эффективное использование земельных ресурсов не может быть достигнуто без постоянно действующей системы контроля и слежения за качественным и количественным состоянием земельного фонда и его использованием, т.е. без ведения мониторинга земель.

Мониторинг земель представляет собой систему базовых (исходных), оперативных, периодических наблюдений за качественным и количественным состоянием земельного фонда, в том числе с использованием данных дистанционного зондирования Земли из космоса, проводимых в целях государственного контроля за использованием и охраной земель, своевременного выявления происходящих изменений, их оценки, прогноза дальнейшего развития и выработки рекомендаций по предупреждению и устранению последствий негативных процессов. Статья 159 пункт 1 земельного кодекса Республики Казахстан.

Объектом мониторинга земель является весь земельный фонд Республики, независимо от форм собственности на землю, целевого назначения, правового режима, характера и срока использования.

Структура мониторинга земель определяется целевым назначением и территориальным охватом.

Содержание мониторинга земель составляют систематические наблюдения на стационарных пунктах, материалы почвенных, геоботанических обследований и другие материалы, позволяющие выявить изменения, дать их оценку и сформировать соответствующий прогноз.

В перечень задач мониторинга земель входят: своевременное выявление изменений структуры земельного фонда и состояния земель, их оценка, прогноз и выработка рекомендаций по предупреждению и устранению последствий негативных процессов; информационное обеспечение ведения государственного земельного кадастра и землеустройства, государственного контроля за использованием и охраной земель и иных функций государственного управления земельными ресурсами.

Мониторинг проводится с учетом особенностей целевого назначения земель и

подразделяется на подсистемы, соответствующие категориям земель.

В зависимости от территориального охвата в республике осуществляется республиканский, региональный и локальный мониторинг земель. В соответствии с государственным заказом в 2024 году выполнялись работы по ведению мониторинга пахотных и других земель сельскохозяйственного назначения.

В целях получения достоверных количественных характеристик развития процессов, оказывающих влияние на качественное состояние земель, в республике формируется государственная территориально-зональная сеть мониторинга состоит из стационарных (далее – СПН) и полустационарных пунктов наблюдений (далее – ПСПН). Территориально-зональная сеть мониторинга формируется по областям в соответствии с административно-территориальным делением Республики и природным зонам на территории Республики Казахстан, определенным пунктом 3 статьи 1 Кодекса. Заложение площадок осуществляется на преобладающих почвенных разновидностях областей, районов, кадастровых кварталов с учетом почвенных зон и подзон.

Стационарные пункты наблюдения проводятся для выявления и изменение параметров почв, влияющих на качество земель, их агропроизводственную ценность. При этом изучаются антропогенные и природные факторы, способствующие развитию процессов ветровой (дефляции), водной эрозии, солонцеватости и засоления почв, загрязнения земель токсичными веществами, динамика содержания в почвах гумуса, азота, фосфора, калия, микроэлементов и физико-химических свойств почв.

Периодичность наблюдений, в зависимости от динамичности наблюдаемых показателей, составляет на СПН – 1-3 года, ПСПН – 5 лет.

На каждую площадку составляется паспорт, таблица изменения параметров, пояснительная записка с конкретными рекомендациями по использованию земель.

В 2024 году работы по мониторингу земель выполнялись в соответствии с республиканской подпрограммой 100 «Формирование сведений государственного земельного кадастра» программы 259 «Повышение доступности информации о земельных ресурсах». Согласно государственного заказа, мониторинг был проведен на площади 8,0 млн га земель сельскохозяйственного назначения.

Стационарные экологические площадки (СПН) и полустационарные экологические площадки (ПСПН) для ведения многолетних наблюдений за состоянием земель заложены практически на территории всех областей, кроме Мангистауской области.

Всего на территории республики в настоящее время заложено 1185 пунктов наблюдений, из них 639 СПН, 546 ПСПН. Их распределение по областям приведено в таблице 77.

Существующая территориально-зональная сеть стационарных пунктов обеспечивает в определенной степени наблюдение за состоянием почв по всем природно-сельскохозяйственным зонам Республики.

Стационарные наблюдения показывают направленность и интенсивность развития негативных процессов в почвах, устойчивость почв к антропогенному воздействию, эффективность применяемой системы земледелия и природоохранных мероприятий, обосновывают необходимость и приоритетность проведения детальных почвенных исследований.

Из 1185 пунктов наблюдения 320 пунктов закладывались в городских землях для определения почв о степени загрязнения почв тяжелыми металлами. Интенсивность загрязнения почв по концентрации подвижных форм следующих химических веществ: кадмий, никель, кобальт, цинк, медь, свинец. Данные виды работ проводились с 2001 по 2005 года на территории городов Алматы и Астана. Актуальным остается вопрос ведения мониторинга городских земель, в котором основное внимание уделялось экологическим аспектам контроля за их состоянием. Из-за отсутствия финансирования мониторинг на землях городов и других населенных пунктов с 2006 года не осуществлялся.

С 2022 года все мониторинговые наблюдения на землях сельскохозяйственного назначения внесены в базу данных автоматизированной информационной системе государственного земельного кадастра со всеми химическими данными по годам наблюдения в виде диаграммы.

Таблица 77

Территориально-зональная сеть пунктов мониторинга земель по областям

Наименование областей, городов республиканского значения	Существующие на 01.01.2024 г.		Заложено новых в отчетном году		Стало на конец 2024 года		Проведено повторных наблюдений в 2024 г.	
	СПН	ПСПН	СПН	ПСПН	СПН	ПСПН	СПН	ПСПН
Абай	6	28	-	-	6	28	2	4
Акмолинская	39	122	-	-	39	122	2	12
Актюбинская	40	23	-	-	40	23	6	-
Алматинская	-	22	-	-	-	22	-	4
Атырауская	1	22	-	-	1	22	-	-
В-Казахстанская	3	18	-	-	3	18	-	6
Жетысу	-	49	-	-	-	49	-	-
Жамбылская	14	23	-	-	14	23	-	-
З-Казахстанская	4	19	-	-	4	19	2	5
Карагандинская	6	51	-	-	6	51	-	7
Костанайская	60	73	-	-	60	73	3	3
Кызылординская	38	-	-	-	38	-	-	6
Мангистауская	-	-	-	-	-	-	-	-
Павлодарская	7	37	-	-	7	37	-	6
С-Казахстанская	14	55	-	-	14	55	1	5
Туркестанская	86	-	-	-	86	-	-	4
Ұлытау	1	4	-	-	1	4	-	-
г. Алматы	200	-	-	-	200	-	-	-
г. Астана	120	-	-	-	120	-	-	-
г. Шымкент	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего	639	546	-	-	639	546	16	62

Результаты проведенных наблюдений на территориально-зональной сети мониторинга характеризуются следующими показателями.

В Акмолинской области в 2024 году повторные мониторинговые наблюдения проведены на 12 полустационарных и 2 стационарных пунктов наблюдениях.

В Златопольском сельском округе Бурабайского района ПСПН 004 на богарной пашне, представленной чернозёмами обыкновенными карбонатными среднесиловыми малогумусными легкоглинистыми с 2002 по 2024 год произошло уменьшение содержание гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см на 0,65% с 4,52 до 4,55%, и на 3,4% с 4,55 до 4,71%. Количество валового азота в пахотном горизонте уменьшилось на 6,9% с 0,242 до 0,260%, а валовый фосфор уменьшилось на 44,4% с 0,100% до 0,180%. Обеспеченность подвижными формами фосфора уменьшилось на 46,7% с 1,30 до 2,44 мг/100г почвы, подвижный калий уменьшилось на 8,8% с 44,4 до 48,71 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В₁ увеличилось на 9,9% с 27,6 до 30,36 мг-экв/100 г почвы.

В Калининском сельском округе Жаксынского района ПСПН 042 на орошаемой пашне представленной чернозёмами южными карбонатными среднесиловыми слабогумусированными легкоглинистыми почвами с 2006 по 2023 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см произошло снижение на 11,2% с 3,49 до 3,88%. Количество валового азота в горизонте А_{пах}, а также в слое 0-30см уменьшилось на 6,4% с 0,188 до 0,200%, количество валового фосфора уменьшилось на 28,7% с 0,114 до 0,160%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте А_{пах} уменьшилось за 18 лет на 6,8% с 1,10 до 1,18 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием увеличилось на 11,4% с 41,8 до 47,2 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В₁ уменьшилось на 14,8% с 26,45 до 31,06 мг-экв/100 г почвы.

В Сепеевском сельском округе Атбасарского района ПСПН 162 на орошаемой пашне представленной Тёмно-каштановыми карбонатными среднесиловыми тяжелосуглинистыми почвами с 2017 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 15,0% с 1,98 до 2,33%. Количество валового азота в горизонте А_{пах}, уменьшилось на 11,8% с 0,110 до 0,123%, количество валового фосфора уменьшилось на 23,1% с 0,40 до 0,52%.

Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте А_{пах} уменьшилось на 10,0% с 1,0 до 1,1 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте А_{пах} снизилась на 44,0% с 2,8 до 5,0 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием увеличилось на 23,9% с 35,5 до 46,4 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В₁ увеличилось на 1,0% с 20,36 до 20,52 мг-экв/100 г почвы.

В Сепеевском сельском округе Атбасарского района ПСПН 161 на богарной пашне, представленной Тёмно-каштановыми карбонатными среднесиловыми легкоглинистыми почвами с 2017 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 3,1% с 2,22 до 2,29%. Количество валового азота в горизонте А_{пах} уменьшилось на 3,3% с 0,126 до 0,122%, количество валового фосфора увеличилось на 6,8% с 0,55 до 0,59%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте А_{пах} увеличилось на 33,3% с 0,6 до 0,9 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте А_{пах} снизилась на 40,4% с 3,1 до 5,2 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием увеличилось на 10,9% с 36,1 до 40,5 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В₁ увеличилось на 6,7% с 22,69 до 24,31 мг-экв/100 г почвы.

В сельского округа Акана Курманова Атбасарского района ПСПН 164 на богарной пашне, представленной темно-каштановыми карбонатными среднесиловыми легкоглинистыми почвами с 2017 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 14,6% с 2,22 до 2,60%. Количество валового азота в горизонте А_{пах} уменьшилось на 17,9% с 0,119 до 0,145%, количество валового фосфора уменьшилось на 16,5% с 0,086 до 0,103%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте А_{пах} увеличилось на 11,1% с 0,8 до 0,9 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте А_{пах} увеличилось на 37,7% с 3,8 до 6,1 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием увеличилось на 5,6% с 37,3 до 39,5 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В₁ уменьшилось на 4,6% с 25,06 до 26,26 мг-экв/100 г почвы.

В Шункыркольском сельском округе Атбасарского района ПСПН 163 на богарной пашне, представленной темно-каштановыми карбонатными среднесиловыми тяжелосуглинистыми почвами с 2017 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 18,9% с 1,89 до 2,33%.

Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 17,6% с 0,103 до 0,128%, количество валового фосфора уменьшилось на 5,4% с 0,53 до 0,56%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 18,2% с 0,9 до 1,1 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 45,4% с 3,0 до 5,8 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием увеличилось на 18,0% с 31,0 до 37,8 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте B_1 уменьшилось на 6,0 % с 25,54 до 27,16 мг-экв/100 г почвы.

В Вознесенском сельском округе Буландынского района ПСПН 7, представленной чернозёмами обыкновенными карбонатными среднесиловыми слабогумусированными тяжелосуглинистыми почвами, на богарной пашне с 1998 по 2023 годы в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло уменьшение гумуса соответственно на 16,33% с 4,13 до 3,55%, увеличилась валового азота в пахотном горизонте на 4,3% с 0,22 до 0,23%. увеличилась количества валового фосфора в пахотном горизонте на 7,7% с 0,12 до 0,13%. Обеспеченность подвижным фосфором в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилась на 31,5% с 2,09 до 3,05 мг/100г почвы, подвижного калия уменьшилось на 51,8 % с 28,7 до 59,6 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте B_1 уменьшилось на 19,7 % с 26,76 до 33,31 мг-экв на 100 г почвы.

В Ергольском сельском округе Буландынского района ПСПН 94 на богарной пашне, представленной черноземами обыкновенными карбонатными среднесиловыми слабогумусированными легкоглинистыми почвами с 2010 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось 19,1% с 2,84 до 3,51%. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 18,2% с 0,18 до 0,22%, количество валового фосфора уменьшилось на 5,9% с 0,16 до 0,17%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 26,2% с 2,45 до 3,32 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 32,6% с 3,23 до 4,79 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием уменьшилось на 96,1% с 28,9 до 74,5 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте B_1 уменьшилось на 6,3 % с 25,61 до 27,33 мг-экв на 100 г почвы.

В Капитоновско сельском округе Буландынского района ПСПН 23 на богарной пашне, представленной черноземами южными карбонатными среднетощими слабогумусированными легкосуглинистыми почвами с 1998 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 34,6% с 2,48 до 1,65%. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 20,0% с 0,16 до 0,13%, количество валового фосфора увеличилось на 33,3% с 0,10 до 0,13%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ равно с 1,65 до 1,65 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 77,2% с 1,79 до 0,51 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием уменьшилось на 55,3% с 19,9 до 8,8 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилось на 27,4 % с 24,20 до 17,53 мг-экв на 100 г почвы.

В Николаевском сельском округе Астраханского района ПСПН 64 на богарной пашне, представленной черноземами южными карбонатными среднетощими слабогумусированными тяжелосуглинистыми почвами с 2007 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 3,5% с 2,78 до 2,68%. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 5,3% с 0,18 до 0,17%, количество валового фосфора уменьшилось на 5,3% с 0,13 до 0,12%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 19,6% с 1,23 до 1,47 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 56,1% с 2,26 до 0,78 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием уменьшилось на 48,6% с 24,6 до 12,5 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилось на 2,5 % с 25,12 до 24,62 мг-экв на 100 г почвы.

В Первомайском сельском округе Астраханского района ПСПН 96 на богарной пашне, представленной темно-каштановыми карбонатными среднетощими тяжелосуглинистыми почвами с 2010 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 6,1% с 1,85 до 1,73%. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 20% с 0,12 до 0,10%, количество валового фосфора уменьшилось на 27,8% с 0,13 до 0,09%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 20,3% с 1,53 до 1,22 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на

11,8% с 4,19 до 4,75 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием уменьшилось на 41,2% с 29,5 до 50,2 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилось на 3,4 % с 24,19 до 25,04 мг-экв на 100 г почвы.

В Первомайском сельском округе Астраханского района ПСПН 100 на богарной пашне, представленной тёмно-каштановыми карбонатными среднemosными легкоглинистыми почвами с 2010 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см увеличилась на 15,9% с 1,85 до 2,20%. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 6,7% с 0,14 до 0,15%, количество валового фосфора уменьшилось на 20% с 0,12 до 0,15%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилась на 16,4% с 1,05 до 1,22 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 42,0% с 4,66 до 8,04 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием уменьшилось на 57,8% с 24,6 до 58,3 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилось на 0,1 % с 24,68 до 24,71 мг-экв на 100 г почвы.

В Журавлевском сельском округе Буландынского района СПН 9 на богарной пашне, представленной черноземы южными карбонатными среднemosными слабогумусированными легкоглинистыми почвами с 1998 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 2,2% с 3,10 до 3,17%. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 9,1% с 0,20 до 0,22%, количество валового фосфора уменьшилось на 13,3% с 0,13 до 0,15%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 20,2% с 1,30 до 1,63% мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 81,6% с 1,71 до 9,30 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием уменьшилось на 44,6% с 29,5 до 53,3 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилось на 6,3 % с 27,42 до 29,27 мг-экв на 100 г почвы.

В Новочеркасском сельском округе Астраханского района СПН 71 на богарной пашне, представленной темно-каштановыми маломосными среднесуглинистыми почвами с 2008 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см увеличилось на 17,6 % с 1,36 до 1,65%. Количество валового азота в горизонте

$A_{\text{пах}}$ увеличилось на 20% с 0,080 до 0,10%, количество валового фосфора уменьшилось на 11,1% с 0,08 до 0,09%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 37,3% с 1,63 до 2,60 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 7,4% с 3,86 до 4,17 мг/100г почвы, обеспеченность подвижным калием уменьшилось на 40,9% с 15,0 до 25,33 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилось на 7,3 % с 13,86 до 14,95 мг-экв на 100 г почвы.

В Актюбинской области в 2024 году проведены повторные наблюдения на 6 СПН.

В Бегалинском сельском округе Кобдинского района был заложен СПН-005 в 2006 году на пашне богарной с каштановыми обычными маломощными легкосуглинистыми почвами, с 2006 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 25,5% с 2,98 до 2,22%, и на 22,3% с 2,56 до 1,99% соответственно. Количество валового фосфора в пахотном горизонте уменьшилось на 50,0% с 0,10 до 0,05%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в пахотном горизонте уменьшилась на 56,4% с 4,15 до 1,81 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием уменьшилась на 18,5% с 53,0 до 43,2 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 увеличилась на 0,4% с 19,53 до 19,60 мг-экв на 100 г почвы.

В Кос-Истекском сельском округе Каргалинского района на СПН-010 на богарной пашне, представленной черноземами южными карбонатными маломощными малогумусными тяжелосуглинистыми почвами с 2006 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 15,1% с 4,84 до 4,11%, и на 17,5% с 4,70 до 3,88% соответственно. Количество валового фосфора в пахотном горизонте уменьшилось на 44,4% с 0,18 до 0,10%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в пахотном горизонте уменьшилась на 66,8% с 5,64 до 1,87 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием уменьшилась на 10,9% с 56,6 до 50,4 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилась на 12,9% с 36,89 до 32,12 мг-экв на 100 г почвы.

В Байторысайском сельском округе Мартукского района был заложен СПН-061 в 2020 году на пашне богарной с черноземами южными карбонатными

маломощными слабогумусированными тяжелосуглинистыми почвами, с 2020 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 16,8% с 3,46 до 2,88%, и на 18,6% с 3,22 до 2,62% соответственно. Количество валового азота в горизонте пахотном горизонте и в слое 0-30см уменьшилось на 18,2% с 0,22 до 0,18%, и на 20,0% с 0,20 до 0,16% соответственно. Количество валового фосфора, в пахотном горизонте и в слое 0-30 см, увеличилось на 12,5% с 0,08 до 0,09%, и на 28,6% с 0,07 до 0,09%, соответственно. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте Апах уменьшилась на 8,57% с 1,40 до 1,28 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте Апах уменьшилось на 27,4% с 5,30 до 3,85 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием в пахотном горизонте увеличилась на 2,50% с 72,0 до 73,8 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилась на 2,5 % с 33,20 до 32,38 мг-экв на 100 г почвы.

В Аккудыкском сельском округе Хромтауского района на СПН-015, расположенном на богарной пашне, представленной темно-каштановыми карбонатными маломощными тяжелосуглинистыми почвами с 2006 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см увеличилось на 9,5% с 2,32 до 2,54%, и на 3,5% с 2,27 до 2,35% соответственно. Количество валового фосфора уменьшилось на 33,3% с 0,12 до 0,08%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте Апах уменьшилась на 29,9% с 2,14 до 1,50 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием в горизонте Апах уменьшилась на 3,3% с 55,4 до 53,6 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 увеличилось на 17,7 % с 26,00 до 30,60 мг-экв на 100 г почвы.

В Аккудыкском сельском округе Мартукского района был заложен СПН-062 в 2020 году на пашне богарной с черноземами южными глубоковскипающими маломощными слабогумусированными легкосуглинистыми почвами, с 2020 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 22,1% с 3,62 до 2,82%, и на 29,7% с 3,40% до 2,39%. Количество валового фосфора, в слое 0-30 см, уменьшилось на 33,3% с 0,09 до 0,06%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте Апах уменьшилась на 20,9% с 2,82 до 2,23 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте Апах уменьшилась на

25,9% с 5,10 до 3,78 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием в слое 0-30 см увеличилась на 27,8% с 18,0 до 23,0 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 увеличилась на 1,8% с 13,20 до 13,44 мг-экв на 100 г почвы.

В Абайском сельском округе Хромтауского района был заложен СПН-063 в 2020 году на пашне богарной с темно-каштановыми карбонатными среднесуглинистыми почвами, с 2020 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 4,3% с 2,57 до 2,46%, и на 7,0 с 2,42 до 2,25% соответственно. Количество валового азота в слое 0-30 уменьшилось на 8,3% с 0,12 до 0,11%. Количество валового фосфора, в горизонте Апах и в слое 0-30 см уменьшилось на 27,3% с 0,11 до 0,08%, и на 30,0% с 0,10 до 0,07% соответственно. Обеспеченность подвижными формами фосфора в пахотном горизонте уменьшилась на 37,0% с 1,62 до 1,02 мг/100г почвы. Обеспеченность гидролизуемым азотом в горизонте Апах уменьшилась на 30,2% с 4,10 до 2,86 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием в пахотном горизонте уменьшилось на 1,98% с 66,00 до 64,69 мг/100г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 увеличилось на 9,7% с 31,90 до 35,00 мг-экв на 100 г почвы.

В Алматинской области в 2024 году проведены повторные наблюдения на 4 ПСПН.

В Бозойском сельском округе Жамбылского района Алматинской области ПСПН 99 был заложен в 2016 году на орошаемые пашне серозёмами светлыми северными обычными орошаемыми супесчаными почвами, в 2024 году проведены повторные наблюдения. С 2016 по 2024год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло увеличение гумуса соответственно увеличилось на 20,6 % с 0,54 до 0,68%, увеличение валового азота на 19,6 % с 0,037 до 0,046%, валовый фосфор уменьшилось на 14,3 % с 0,06 до 0,07%,. Обеспеченность подвижными формами фосфора увеличилась на 43,2 % с 0,79 до 1,39 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием уменьшилась на 20,3 % с 21,49 до 26,96 мг на 100 г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилась на 20,3 % с 9,18 до 11,52 мг-экв на 100 г почвы.

В Унгутасском сельском округе Жамбылского района Алматинской области ПСПН 97 был заложен в 2016 году на пашне орошаемые с луговато-сероземными

обыкновенными северными обычными орошаемыми среднесуглинистыми почвами, в 2024 году проведены повторные наблюдения. С 2016 по 2024 год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло увеличение гумуса соответственно увеличилось на 19,3 % с 1,21 до 1,50%, увеличение валового азота на 17,5 % с 0,080 до 0,097%, валовый фосфор уменьшилось на 10,5 % с 0,17 до 0,19%,. Обеспеченность подвижными формами фосфора увеличилось на 27,7% с 1,59 до 2,20 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием увеличилось на 26,7 % с 36,34 до 49,61 мг на 100 г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилась на 20,5 % с 14,08 до 17,71 мг-экв на 100 г почвы.

В Панфиловском сельском округе Талгарского района Алматинской области ПСПН 82 был заложен в 2014 году на пашне богарной с луговато-светло-каштановыми карбонатными среднемоющими среднесуглинистыми почвами, в 2024 году проведены повторные наблюдения. С 2014 по 2024 год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло увеличение гумуса соответственно увеличилось на 6,2 % с 1,51 до 1,61%, увеличение валового азота на 4,8 % с 0,100 до 0,105%, валовый фосфор уменьшилось на 16,7 % с 0,15 до 0,18%,. Обеспеченность подвижными формами фосфора уменьшилось на 14,7 % с 1,39 до 1,63 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием уменьшилась на 30,7 % с 25,79 до 37,20 мг на 100 г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 увеличилось на 9,4 % с 13,72 до 15,15 мг-экв на 100 г почвы.

В Панфиловском сельском округе Талгарского района Алматинской области ПСПН 83 был заложен в 2014 году на пашне богарной с светло-каштановыми среднесмытыми среднесуглинистыми почвами, в 2024 году проведены повторные наблюдения. С 2014 по 2024 год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло увеличение гумуса соответственно увеличилось на 28,4 % с 0,96 до 1,34%, увеличение валового азота на 26,4 % с 0,064 до 0,087%, валовый фосфор уменьшилось на 11,8 % с 0,15 до 0,17%. Обеспеченность подвижными формами фосфора увеличилось на 1,7 % с 1,13 до 1,15 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием уменьшилась на 11,0 % с 16,87 до 18,96 мг на 100 г почвы. Емкость поглощения в горизонте В1 уменьшилась на 0,7 % с 14,08 до 14,18 мг-экв на 100 г почвы.

В Атырауской области в 2024 году мониторинг земель не проводился.

В Восточно-Казахстанской области в 2024 году проведены повторные наблюдения на 6 ПСПН.

В результате обработки данных повторных обследований Таврическом сельском округе Уланского района ПСПН-8, представленной темно-каштановыми обычными среднесуглинистыми тяжелосуглинистыми почвами, на пашне с 2000 по 2024 годы в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло увеличение гумуса соответственно на 3,68 % с 1,83 до 1,90 %, увеличение валового азота на 10,1 % с 0,098 до 0,109 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора пахотного горизонта уменьшилась на 2,4 % с 3,71 до 3,80 мг/100г почвы, что связано с отсутствием внесения фосфорных удобрений. Сумма поглощенных оснований увеличилась на 5,6 % с 20,04 до 21,24 мг-экв/100г почвы.

В Новохайрузовском сельском округе района Улкен Нарын ПСПН-30 на пашне, представленной темно-каштановыми обычными слабосмытыми среднесуглинистыми почвами, с 2019 по 2024 год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло увеличение гумуса соответственно на 3,4 % с 2,8 до 2,9%, увеличение валового азота на 5,1 % с 0,168 до 0,177%. Увеличение валового фосфора на 7,1 % с 0,13 до 0,14 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора пахотного горизонта уменьшилось на 0,8 % с 1,31 до 1,32 мг/100г почвы, что связано с отсутствием внесения минеральных удобрений. Обеспеченность подвижными формами калия пахотного горизонта уменьшилось на 1,4 % с 35,47 до 35,97 мг/100г почвы. Сумма поглощенных оснований горизонта В₁ увеличилось на 1 % с 19,8 до 20,0 мг-экв/100г почвы.

В Новохайрузовском сельском округе района Улкен Нарын ПСПН-31 на пашне, представленной черноземами выщелоченными слабосмытыми легкосуглинистыми почвами, с 2019 по 2024 год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло не изменилось гумуса соответственно 5,3%, увеличение валового азота на 2,8 % с 0,317 до 0,326%. не изменилось валового фосфора на 0,17%. Обеспеченность подвижными формами фосфора пахотного горизонта уменьшилось на 1,2 % с 0,82 до 0,83 мг/100г почвы, что связано с отсутствием внесения минеральных удобрений.

Обеспеченность подвижными формами калия пахотного горизонта уменьшилось на 0,8 % с 30,95 до 31,20 мг/100г почвы.

В Новохайрузовском сельском округе района Улкен Нарын ПСПН-32 на пашне, представленной черноземами южными среднетяжелыми легкоголинистыми почвами, с с 2019 по 2024 год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло уменьшилось гумуса соответственно на 2,4 % с 4,1 до 4,2%, не изменилось валового азота на 0,247%. Не изменилось валового фосфора на 0,15%. Обеспеченность подвижными формами фосфора пахотного горизонта увеличилось на 1,5 % с 1,97 до 2,0 мг/100г почвы, что связано с отсутствием внесения минеральных удобрений. Обеспеченность подвижными формами калия пахотного горизонта уменьшилось на 0,5 % с 44,92 до 45,16 мг/100г почвы. Сумма поглощенных оснований горизонта В₁ увеличилось на 2,9 % с 23,9 до 24,6 мг-экв/100г почвы.

В Новохайрузовском сельском округе района Улкен Нарын ПСПН-33 на пашне, представленной черноземами обычными среднетяжелыми легкоголинистыми почвами, с с 2019 по 2024 годы в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло увеличение гумуса соответственно на 1,8 % с 5,6 до 5,7 %, уменьшилась валового азота на 5,1 % с 0,317 до 0,334 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора пахотного горизонта увеличилась на 3,0 % с 0,66 до 0,68 мг/100г почвы, что связано с отсутствием внесения фосфорных удобрений. Обеспеченность подвижными формами калия пахотного горизонта увеличилась на 0,8 % с 34,34 до 34,60 мг/100г почвы.

В Мариногорском сельском округе района Самар ПСПН 34 на пашне, представленной черноземами южными среднетяжелыми среднесуглинистыми почвами, с 2024 год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло гумуса соответственно на 2,7 % и 2,5 %, валового азота 0,138 % в пахотном горизонте и на 0,130 %, валового фосфора на 0,16 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора пахотного горизонта 1,53 мг/100г почвы, что связано с отсутствием внесения фосфорных удобрений. Обеспеченность подвижными формами калия пахотного горизонта на 7,14 мг/100г почвы, что связано с отсутствием внесения минеральных удобрений. Сумма поглощенных оснований горизонта В₁ 21,4мг-экв/100г почвы.

В Западно-Казахстанской области в 2024 году повторные мониторинговые наблюдения проведены на 5 полустационарных и 2 стационарных пунктов наблюдениях.

В результате обработки данных повторных обследований Жымпитынском сельском округе Сырымского района ПСПН-11, представленной каштановыми обычными среднесиловыми тяжелосуглинистыми почвами, на пашне с 2005 по 2024 годы в произошло увеличение гумуса в пахотном горизонте на 5,1 % с 2,6 до 2,74% и в слое 0-30 см уменьшилось на 15,4% с 2,54 до 2,15%, произошло уменьшение валового азота в пахотном горизонте на 12,7% с 0,126 до 0,11 % и в слое 0-30 см уменьшилось на 10,5% с 0,123 до 0,11%. Содержание валового фосфора в пахотном горизонте увеличилось на 25,4% с 0,082 до 0,11 % и в слое 0-30 см на 2% с 0,08 до 0,1%. Обеспеченность подвижными формами фосфора пахотного горизонта увеличилось на 42,6% с 1,63 до 2,84мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 40,3% с 1,58 до 2,65мг/100г почвы, что связано с регулярным внесением фосфорных удобрений. Обеспеченность подвижными формами калия пахотного горизонта увеличилось на 41,4% с 33,9 до 57,94мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 27,9% с 31,79 до 44,08мг/100г почвы, что связано с регулярным внесением калийных удобрений. Сумма поглощенных оснований в пахотном горизонте уменьшилось на 18,2% с 26,54 до 21,69 мг-экв/100г почвы, в слое 0-30 см уменьшилось на 20,1% с 27,6 до 22,05 мг-экв/100г почвы.

В Жетыкольском сельском округе Сырымского района ПСПН-13 на пастбище, представленной светло-каштановыми обычными среднесиловыми супесчаными почвами, с 2010 по 2024 год произошло увеличение гумуса в горизонте А на 2,9% с 1,02 до 1,05% и в слое 0-30 см на 2,1% с 0,97 до 0,99%, произошло уменьшение валового азота в горизонте А на 16,7% с 0,06 до 0,05 % и в слое 0-30 см уменьшилось на 24,2% с 0,066 до 0,05%. Содержание валового фосфора в горизонте А увеличилось на 44,4% с 0,09 до 0,05 % и в слое 0-30 см на 43,8% с 0,089 до 0,05%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте А увеличилось на 57,4% с 1,4 до 3,29мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 61,5% с 1,08 до 2,81мг/100г почвы. Обеспеченность подвижными формами калия горизонта А увеличилось на 42,8% с 30,7 до 53,75мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 25,9% с 37,5 до 50,57мг/100г почвы.

Сумма поглощенных оснований в горизонте А уменьшилось на 3,5% с 12,64 до 12,19 мг-экв/100г почвы, в слое 0-30 см на 0,8% с 12,7 до 12,59 мг-экв/100г почвы.

В Жетыкольском сельском округе Сырымского района ПСПН-17 на пастбище, представленной светло-каштановыми обычными среднетяжелыми легкосуглинистыми почвами, с 2010 по 2024 год в произошло увеличение гумуса в горизонте А на 18,4% с 1,24 до 1,52% и в слое 0-30 см на 17,9% с 1,14 до 1,39%, произошло увеличение валового азота в горизонте А на 12,5% с 0,07 до 0,08 % и в слое 0-30 см уменьшилось на 7,8% с 0,076 до 0,07%. Содержание валового фосфора в горизонте А увеличилось на 22,2% с 0,09 до 0,07 % и в слое 0-30 см на 14,6% с 0,082 до 0,07%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте А увеличилось на 41,9% с 1,65 до 2,84мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 60,1% с 1,04 до 2,61мг/100г почвы. Обеспеченность подвижными формами калия горизонта А уменьшилось на 49% с 48,9 до 24,92мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 42,4% с 40,7 до 23,43мг/100г почвы. Сумма поглощенных оснований в горизонте А увеличилось на 26,1% с 12,3 до 16,63 мг-экв/100г почвы, в слое 0-30 см на 55,7% с 13,3 до 30 мг-экв/100г почвы.

В результате обработки данных повторных обследований Переметненского сельского округа района Байтерек ПСПН-1, представленной темно-каштановыми карбонатными среднетяжелыми тяжелосуглинистыми почвами, на пашне с 1995 по 2024 годы в произошло увеличение гумуса в слое 0-30 см на 13,6% с 2,35 до 2,72%, произошло увеличение валового азота в слое 0-30 см на 14,2% с 0,12 до 0,14%. Содержание валового фосфора уменьшилось в слое 0-30 см на 60% с 0,1 до 0,04%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в слое 0-30 см увеличилось на 40,5% с 2,08 до 3,5мг/100г почвы, что связано с регулярным внесением фосфорных удобрений. Обеспеченность подвижными формами калия в слое 0-30 см уменьшилось на 14,5% с 49,1 до 41,97мг/100г почвы. Емкость поглощения в слое 0-30 см уменьшилось на 20,8% с 28,1 до 22,25 мг-экв/100г почвы.

В Копжасарском сельском округе Жангалинского района ПСПН-19 на пастбище, представленными песками грядово-бугристыми закрепленными, с 2011 по 2024 год в произошло увеличение гумуса в слое 0-30 см на 13,6% с 2,35 до 2,72%, произошло увеличение валового азота в слое 0-30 см на 14,2% с 0,12 до 0,14%.

Содержание валового фосфора в слое 0-30 см уменьшилось на 60% с 0,1 до 0,04%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в слое 0-30 см увеличилось на 40,5% с 2,08 до 3,5мг/100г почвы. Обеспеченность подвижными формами калия горизонта А уменьшилось на 49% слое 0-30 см на 13,6% с 49,1 до 41,97мг/100г почвы.

В Шагатайском сельском округе Теректинского района СПН 8 на землях запаса, представленной каштановыми обычными среднесуглинистыми почвами, с 2008 по 2024 годы произошло увеличение гумуса в горизонте А на 1,6% с 1,79 до 1,82% и в слое 0-30 см на 4,1% с 1,61 до 1,68%, произошло уменьшение валового азота в горизонте А на 18,1% с 0,11 до 0,09 % и в слое 0-30 см уменьшилось на 20% с 0,1 до 0,08%. Содержание валового фосфора в горизонте А и в слое 0-30см увеличилось на 11,1% с 0,08 до 0,09 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте А уменьшилось на 78,5% с 6,62 до 1,42мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 77,6% с 5,96 до 1,33мг/100г почвы. Обеспеченность подвижными формами калия горизонта А увеличилось на 82,5% с 146,4 до 25,53мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 82,4% с 138,9 до 24,44мг/100г почвы.

В Талдыапанском сельском округе Казталовского района СПН-14 на пастбище, представленной светло-каштановыми обычными среднесуглинистыми почвами, с 2009 по 2024 год в произошло увеличение гумуса в горизонте А на 8,4% с 1,85 до 2,02% и в слое 0-30 см на 8,9% с 1,75 до 1,92%, произошло уменьшение валового азота в горизонте А на 18,1% с 0,11 до 0,09 % и в слое 0-30 см уменьшилось на 10% с 0,1 до 0,09%. Содержание валового фосфора в горизонте А уменьшилось на 25% с 0,12 до 0,09 % и в слое 0-30 см на 18,1% с 0,11 до 0,09%. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте А увеличилось на 49,3% с 2 до 3,95мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 51,9% с 1,79 до 3,72мг/100г почвы. Обеспеченность подвижными формами калия горизонта А уменьшилось на 42,5% с 70,8 до 40,69мг/100г почвы, и в слое 0-30 см на 42,5% с 65 до 37,34мг/100г почвы. Сумма поглощенных оснований в горизонте А увеличилось на 13,3% с 18,75 до 21,64 мг-экв/100г почвы, в слое 0-30 см на 10,1% с 19,65 до 21,88 мг-экв/100г почвы.

В Жамбылской области в 2024 году мониторинг земель не проводился.

В Карагандинской области в 2024 году повторные наблюдения проведены на 7 ПСПН.

В сельском округе имени М.Мамыраева Каркалинского района на ПСПН 5 в темно-каштановых неполноразвитых легкосуглинистых среднескелетных почвах на богарной пашне за период в горизонте «А_{пах}» с 2000 года по 2024 год немного увеличилось с 1,45% до 3,90%, примерно на 2,5 раза. Содержание валового азота незначительно увеличилось с 0,097% в 2000 году до 0,182% в 2024 году, содержание валового фосфора почти не изменилось, в 2000 году было 0,10%, в 2024 году - 0,128%, содержание подвижного фосфора возросло с 1,63мг на 100г почвы до 5,87мг на 100г почвы, то есть более чем вдвое, содержание подвижного калия уменьшилось с 25,20 до 7,65мг на 100г почвы, прежде всего, из-за неблагоприятных погодных условий (засуха) и затуханием деятельности микроорганизмов.

В Киргизском сельском округе Каркалинского района на ПСПН 6 в темно-каштановых неполноразвитых среднесуглинистых среднескелетных почвах на богарной пашне с 2000 по 2024 годы в горизонте «А_{пах}» немного увеличилось с 2,21% до 3,14%, примерно на 30%. Содержание валового азота незначительно увеличилось с 0,174% в 2000 году до 0,158% в 2024 году, содержание валового фосфора почти не изменилось, в 2000 году было 0,120%, в 2024 году 0,120%, содержание подвижного фосфора возросло с 1,15мг на 100г почвы до 1,42мг на 100г почвы, то есть более 20%, содержание подвижного калия уменьшилось с 45,52 до 9,21мг на 100г почвы, Содержания подвижных форм питательных элементов подвержено большим колебанием в течение вегетационного периода и зависит от многих факторов.

В сельском округе имени К.Аманжолова Каркаралинского района на ПСПН 51 в темно-каштановых обычных среднемощных суглинистых почвах на богарной пашне содержание гумуса в горизонте «А_{пах}» с 2011 года по 2024 год практически не изменилось, в 2011 году составляло 2,81%, в 2023 году - 2,84%. Содержание валового азота в пахотном горизонте почти уменьшилось, в 2011 году составляло 0,187%, в 2024 году - 0,155% (обеспеченность низкая). Содержание валового фосфора в пахотном горизонте также почти не изменилось, в 2011 году составляло 0,130%, в 2024 году - 0,143% (обеспеченность средняя), наблюдается небольшое

увеличение. Содержание подвижного фосфора в 2011 году составляло 0,50 мг на 100 г почвы, в 2024 году составляет 2,55 мг на 100 г почвы, то есть наблюдается значительное увеличение содержания подвижного фосфора (обеспеченность была очень низкая, стала средняя), содержание подвижного калия в 2024 году составляет 13,42 мг на 100 г (обеспеченность низкая).

В сельском округе имени К.Аманжолова Каркаралинского района на ПСПН 52 в темно-каштановых карбонатно-солончаковатых легкосуглинистых почвах с 2011 по 2024 годы в горизонте $A_{\text{пах}}$ незначительно возросло с 3,08% до 2,80%. Содержание валового азота значительно уменьшилось с 0,190% в 2011 году до 0,166% в 2024 году, содержание подвижного фосфора и калия уменьшилось. Сумма поглощенных оснований в горизонте «В1» почти не изменилась: в 2011 году составляла 29,19 мг-экв на 100 г почвы, в 2024 году составляла 28,38 мг-экв на 100 г почвы из-за засухи 2011 года, снижения растворимости подвижных элементов и затуханием деятельности микроорганизмов. Содержание углекислоты карбонатов осталось неизменным.

В Каршыгалинском сельском округе Каркаралинского района на ПСПН 53 в темно-каштановых неполноразвитых среднесуглинистых среднескелетных почвах сравнительный анализ наблюдаемых показателей мониторинга земель по годам показывает, что содержание гумуса в горизонте « $A_{\text{пах}}$ » с 2011 года по 2024 год немного увеличилось с 1,84% до 2,40%, примерно 23,3%. Содержание валового азота незначительно увеличилось с 0,131% в 2011 году до 0,124% в 2024 году, содержание валового фосфора почти не изменилось, в 2011 году было 0,09%, в 2024 году - 0,10%, содержание подвижного фосфора возросло с 1,08 мг на 100 г почвы до 5,12 мг на 100 г почвы, то есть более чем вдвое, содержание подвижного калия уменьшилось с 29,23 до 6,95 мг на 100 г почвы. Содержания подвижных форм питательных элементов подвержено большим колебанием в течение вегетационного периода и зависит от многих факторов.

В Каршыгалинском сельском округе Каркаралинского района на СПН 54 в темно-каштановых неполноразвитых среднесуглинистых среднескелетных почвах сравнительный анализ наблюдаемых показателей мониторинга земель по годам показывает, что содержание гумуса в горизонте « $A_{\text{пах}}$ » с 2011 года по 2024 год

немного увеличилось с 1,48% до 2,37%. Содержание валового азота незначительно увеличилось с 0,108% в 2011 году до 0,123% в 2024 году, содержание валового фосфора почти не изменилось, в 2011 году было 0,08%, в 2024 году - 0,114%, содержание подвижного фосфора возросло с 0,55 мг на 100 г почвы до 3,22 мг на 100 г почвы, то есть более чем вдвое, содержание подвижного калия уменьшилось с 18,24 до 4,52 мг на 100 г почвы. Содержания подвижных форм питательных элементов подвержено большим колебаниям в течение вегетационного периода и зависит от многих факторов.

В Уштобинском сельском округе Бухар-Жырауского района на ПСПН 17 в темно-каштановых обычных среднемощных легкосуглинистых почвах сравнительный анализ наблюдаемых показателей мониторинга земель по годам показывает, что содержание гумуса в горизонте «А_{пах}» с 1997 года по 2024 год уменьшилось с 1,14% до 0,92%, то есть примерно на 19%. Содержание валового азота в горизонте «А_{пах}» уменьшилось с 0,078% в 1997 году до 0,051% в 2024 году (очень низкая обеспеченность), то есть на 34%, содержание валового фосфора в горизонте «А_{пах}» в 1997 году составляло 0,060%, в 2024 году составляет 0,097% (слабая обеспеченность), содержание подвижного фосфора в «А_{пах}» увеличилось с 1,28 мг на 100 г почвы до 1,50 мг на 100 г почвы (обеспеченность низкая), то есть на 17,6%, содержание подвижного калия уменьшилось с 43,09 мг на 100 г почвы до 11,16 мг на 100 г почвы (обеспеченность низкая). Содержание питательных элементов в 2024 году определялось в трех разрезах из пяти по площадке, поэтому анализируемые данные не совсем корректные.

В Костанайской области в 2024 году повторные мониторинговые наблюдения проведены на 3 стационарных и 3 полустационарных пунктах наблюдения.

В Диевском сельском округе Аулиекольского района СПН №21 на темно-каштановых карбонатных среднемощных легкосуглинистых почвах с 2011 по 2024 год произошло уменьшение гумуса в пахотном слое на 15,6% с 2,94 до 2,48%, в слое 0-30 см на 14,2% с 2,8 до 2,4%. Количество валового азота в пахотном слое и слое 0-30 см также уменьшилось на 9,6% и 4% (с 0,166 до 0,15%; с 0,16 до 0,144% соответственно). Содержание валового фосфора осталось на прежнем уровне.

Обеспеченность подвижными формами фосфора в пахотном слое уменьшилась на 14,8 % (с 0,94 до 0,8 мг/100г), в слое 0-30 см уменьшилось на 15,1 % (с 0,86 до 0,73 мг/100г). Обеспеченность подвижным калием в пахотном слое уменьшилась на 9,8% (с 56,8 до 51,2 мг/100г), в слое 0-30 см на 12,8 % (с 53,9 до 47 мг/100г). Объемный вес в слое 0-30 см уменьшился на 2,63 %, с 1,14 до 1,11 г/см³. Наблюдается уменьшение в механическом составе частиц менее 0,01 мм на 6,1%, с 68,76 до 64,57%, что связано с большой распаханностью данных почв.

В Димитровском сельском округе Алтынсаринского района СПН №27 на черноземах обыкновенных среднесиловых малогумусных тяжелосуглинистых почвах с 2011 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте увеличилось на 21,8%, с 3,61 до 4,62 %, в слое 0-30 см на 21,9% с 3,53 до 4,52%. Содержание валового азота в пахотном слое увеличилось на 3,66 %, с 0,21 до 0,218 %, в слое 0-30 см незначительно увеличилось на 0,94% с 0,21 до 0,212%. Количество валового фосфора в пахотном горизонте и в слое 0-30 см осталось на прежнем уровне. Содержание подвижного фосфора в пахотном слое уменьшилось 38,2 % на с 3,69 до 2,28 мг/100г и в слое 0-30 см на 35,5% с 3,32 до 2,14 мг/100г. Подвижный калий в пахотном горизонте резко уменьшился на 72,3 % (с 76,3 до 21,09 мг/100г), в слое 0-30 см на 73,8 % (с 70,26 до 18,41 мг/100г).

В Октябрьском сельском округе Костанайского района ПСПН №41 на черноземах южных карбонатно-солончаковых среднесиловых слабогумусированных тяжелосуглинистых почвах с 2011 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте уменьшилось на 6,9%, с 3,58 до 3,33 %, в слое 0-30 см на 8,5% с 3,53 до 3,23%. Содержание валового азота и фосфора в пахотном слое и в слое 0-30 см осталось на прежнем уровне. Содержание подвижного фосфора в пахотном слое увеличилось 42,4 % на с 0,99 до 1,72 мг/100г и в слое 0-30 см на 47,6% с 0,89 до 1,7 мг/100г. Подвижный калий в пахотном горизонте увеличилось на 6,7 % (с 61,5 до 65,9 мг/100г), в слое 0-30 см на 6,7 % (с 59,1 до 63,4 мг/100г).

В Сулукольском сельском округе Аулиекольского района СПН №12 на темно-каштановых обычных маломощных легкосуглинистых почвах с 2011 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте увеличилось на 9,2%, с 1,77 до 1,95 %, в слое 0-30 см на 17,19% с 1,65 до 2,01%. Содержание валового азота и фосфора в

пахотном слое и в слое 0-30 см осталось на прежнем уровне. Содержание подвижного фосфора в пахотном слое увеличилось 50,6 % на с 2,29 до 1,13 мг/100г и в слое 0-30см на 36,4% с 2,99 до 1,9 мг/100г. Подвижный калий в пахотном горизонте увеличилось на 76,52 % (с 75 до 17,61 мг/100г), в слое 0-30см на 67,9 % (с 65,04 до 20,90 мг/100г). Наблюдается увеличение фракции менее 0,01мм в механическом составе в пахотном горизонте на 8,5 %, с 21,05 до 23,02 %, в слое 0-30 см наблюдается уменьшение фракций менее 0,01мм на 19,4% с 13,5 до 10,88%.

В Тагильском сельском округе Сарыкольского района ПСПН №46 на черноземах обыкновенных карбонатных среднетощных малогумусных тяжелосуглинистых почвах наблюдается с 2011 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте увеличилось на 9,2% с 3,53% до 4,02 %, в слое 0-30см на 14,2% с 3,38 до 3,94%. Содержание валового азота пахотном горизонте и в слое 0-30 см увеличилось на 23,1%, с 0,2% до 0,26 %. Содержание валового фосфора пахотном горизонте и в слое 0-30 см увеличилось на 2%, с 0,12% до 0,15 %. Содержание подвижного фосфора в пахотном слое уменьшилось 11,2 % на с 3,08 до 2,36 мг/100г и в слое 0-30см на 18,8% с 2,66 до 2,16 мг/100г. Подвижный калий в пахотном горизонте увеличилось на 68,6 % (с 64,7 до 20,27 мг/100г), в слое 0-30см на 66,9 % (с 57,65 до 19,05 мг/100г). Наблюдается уменьшение фракции менее 0,01мм в механическом составе в пахотном горизонте на 16,3 %, с 58,2 до 48,67 %.

На землях Челгашинского сельского округа Карасуского района ПСПН №38 на темно каштановых карбонатно-солончаковатых среднетощных легкоглинистых почвах наблюдается с 2011 по 2024 год содержание гумуса в пахотном горизонте уменьшилось на 17,4%, с 3,21% до 2,65 %, в слое 0-30см на 17,4% с 3,1 до 2,56%. Содержание валового азота пахотном горизонте увеличилось на 13,9%, с 0,18% до 0,155 %, и в слое 0-30 см на 12,3% с 0,17% до 0,149%. Содержание валового фосфора в пахотном горизонте и в слое 0-30 см осталось на прежнем уровне. Содержание подвижного фосфора в пахотном слое уменьшилось 2 % на с 2,84 до 2,27 мг/100г и в слое 0-30см на 11,8% с 2,3 до 2,03 мг/100г. Подвижный калий в пахотном горизонте увеличилось на 11,1 % (с 68 до 76,5 мг/100г), в слое 0-30см на 13,8 % (с 60,3 до 69,9 мг/100г). Наблюдается увеличение фракции менее 0,01мм в механическом составе в пахотном горизонте на 6,2 %, с 64,6 до 68,9 %.

В Кызылординской области в отчетном 2024 году обследовано повторно 6 СПН.

В Аксуском сельском округе Жалагашского района СПН 10 представлен пойменными лугово-болотными бурыми среднесолончаковыми легкоглинистыми почвами на орошаемой пашне с 2000 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см увеличилось на 58,9 % с 0,7 до 1,7 %. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 15,8 % с 0,108 до 0,091 %, количество валового фосфора увеличилось на 28,4% с 0,098 до 0,137 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора по сравнению с данными 2019 года в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 7,7 % с 2,74 до 2,53 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием по сравнению с исходными данными 2000 года увеличилось на 28,1 % с 53,5 до 74,5 мг/100г почвы. Емкость поглощения по сравнению с 2000 годом увеличилась на 53,4 % с 6 до 12,9 мг-экв на 100 г почвы.

В Аксуском сельском округе Жалагашского района СПН 11 представлен пойменными лугово-болотными бурыми среднесолончаковыми легкоглинистыми почвами на орошаемой пашне с 2000 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см уменьшилось на 54,3 % с 0,73 до 1,6 %. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 30,3 % с 0,122 до 0,085 %, количество валового фосфора увеличилось на 19,3 % с 0,104 до 0,129 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ по сравнению с данными 2019 года уменьшилось на 13,2 % с 2,71 до 2,35 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием по сравнению с 2019 годом увеличилось на 25,7 % с 50,7 до 68,2 мг/100г почвы. Емкость поглощения увеличилась на 66,1 % с 4,4 до 13 мг-экв на 100 г почвы.

В Жанажольском сельском округе Кармакшинского района СПН 22 представлен пойменными лугово-болотными бурыми среднесолончаковыми легкоглинистыми почвами на пашне с 2013 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте увеличилось на 10,8 % с 1,5 до 1,68 %.и слое 0-30 см увеличилось на 10,7 % с 1,51 до 1,69 %. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 8,3 % с 0,096 до 0,088 %, количество валового фосфора увеличилось на 41,7 % с 0,08 до 0,137 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора в

горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 17,1 % с 2 до 2,41 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием увеличилось на 50,9 % с 34,8 до 71 мг/100г почвы. Емкость поглощения уменьшилась на 37,7 % с 21,5 до 13,4 мг-экв на 100 г почвы.

В Жанажольском сельском округе Кармакшинского района СПН 23 представлен пойменными лугово-болотными бурями рисовыми среднесолончаковыми легкоглинистыми почвами на пашне с 2013 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см незначительно увеличилось на 0,6 % с 1,65 до 1,66 %. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 5,3 % с 0,094 до 0,089 %, количество валового фосфора увеличилось на 42,5 % с 0,073 до 0,127 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 17,1 % с 1,98 до 2,39 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием увеличилось на 40,1 % с 41,4 до 69,1 мг/100г почвы. Емкость поглощения уменьшилась на 21,4 % с 17,3 до 13,6 мг-экв на 100 г почвы.

В Сунакатинском сельском округе Жанакорганского района СПН 37 представлен пойменными лугово-болотными бурями среднесолончаковыми легкоглинистыми почвами на пашне с 2014 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте увеличилось на 7,78 % с 1,54 до 1,67 % и в слое 0-30 см увеличилось на 15,5% с 1,41 до 1,67 %. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 29,5 % с 0,122 до 0,086%, количество валового фосфора увеличилось на 25,9 % с 0,106 до 0,143 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 5,1 % с 2,39 до 2,52 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием уменьшилось на 25,3% с 96,6 до 72,1 мг/100г почвы. Емкость поглощения уменьшилась на 42,6% с 24,6 до 14,1 мг-экв на 100 г почвы.

В Сунакатинском сельском округе Жанакорганского района СПН 38 представлен пойменными лугово-болотными бурями рисовыми сильносолончаковыми легкоглинистыми почвами на орошаемой пашне с 2014 по 2024 год по содержанию гумуса в пахотном горизонте уменьшилось на 4,1 % с 1,72 до 1,65 % и в слое 0-30 см уменьшилось на 6,1 % с 1,55 до 1,65 %. Количество валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 35,9 % с 0,128 до 0,082 %, количество валового фосфора увеличилось на 21,4 % с 0,106 до 0,135 %.

Обеспеченность подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 6,77 % с 2,34 до 2,51 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием уменьшилось на 27,1 % с 99 до 72,1 мг/100г почвы. Емкость поглощения уменьшилась на 23,9 % с 17,6 до 13,4 мг-экв на 100 г почвы.

В Мангистауской области в 2024 году мониторинг земель не проводился.

В Павлодарской области в 2024 году повторные наблюдения проведены на 6 ПСПН.

В сельском округе Акжол Актогайского района ПСПН 50 на пашне представлен темно-каштановыми обычными маломощными легкосуглинистыми почвами, с 2009 по 2024 годы содержание гумуса в пахотном горизонте постепенно уменьшалось на 2,52% от 1,98 % до 1,93 %, а в слое 0-30 см увеличивалось на 2,87% от 1,69 % до 1,74%. Содержание валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 2,7 % с 0,108 до 0,111 % и валового фосфора на 2,1% с 0,097 до 0,099 %. С 2009 года содержание подвижного фосфора с повышенной (6,6 мг/100г) по методу Чирикова, изменилось на среднюю (2,22 мг/100г) по методу Мачигина, содержание подвижного калия все также высокое (109,15 мг/100г) по методу Мачигина.

В Башмачинском сельском округе Железинского района ПСПН 5 на пашнях представлен черноземами южными обычными маломощными слабогумусированными легкосуглинистыми почвами. С 2006 по 2024 годы в пахотном горизонте отмечается незначительное увеличение гумуса на 7,59 % с 2,19 % до 2,37 %, в слое 0-30 см на 3,73 % с 2,06 до 2,14 %. С 2014 по 2024 годы в пахотном горизонте отмечается незначительное снижение гумуса на 2,46 % с 2,43 % до 2,37 %, в слое 0-30 см на 4,65 % с 2,58 до 2,46 %. Содержание валового азота в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 8,47 % с 0,108 до 0,118%, а валового фосфора уменьшилось на 14,6% с 0,093 до 0,109 %. Что касается обеспеченности почв подвижными формами в пахотном слое: фосфора с 2006-2024 годы (11,5-3,53мг/100г) – высокая и средняя и калия (18,5-79,54мг/100г) - среднее и высокое (по методу Чирикова), в 2024 году уровень обеспеченности почв увеличился: фосфора - среднее (2,16мг/100г) и калия - высокое (49,29мг/100г) (по методу Мачигина) в слое 0-30см.

В Башмачинском сельском округе Железинского района ПСПН 7 на пашнях орошаемых представлен черноземами южными глубоковскипающими маломощными слабогумусированными супесчанными почвами, с 2006 по 2024 год в пахотном горизонте произошло незначительное, но все же увеличение гумуса на 8,26 % с 2,22 до 2,42%, в слое 0-30 см на 11,2 % с 2,12 до 2,39 %, валового азота в пахотном горизонте увеличилось на 4,58 % с 0,104 до 0,109 %, а в слое 0-30 см увеличилось на 5,71% с 0,099 до 0,105 %, валового фосфора в пахотном горизонте увеличилось на 9,1% с 0,088 до 0,096 %, в слое 0-30 см на 9,5 % с 0,085 до 0,094 %. Обеспеченность подвижными формами почв для зерновых культур в пахотном горизонте осталась на том же уровне: фосфором – высокая (3,48 мг/100г) и калия – высокая (59,61мг/100г.) в слое 0-30 см, в 2024 году подвижным фосфором – высокая (3,29/100г.) и подвижным калием – высокая (57,83 мг/100г. по методу Мачигина).

В сельском округе Алтай района Терекөл ПСПН 33 представленный темно-каштановыми обычными маломощными среднесуглинистыми почвами, на пашне, с 2007 по 2024 год в слое 0-30 см существенных изменений по всем контролируемым показателям почв произошло незначительное уменьшение содержания гумуса с 2,44 до 2,02 %, валового азота в слое 0-30см с 0,119 до 0,091 %, валового фосфора в том же слое с 0,099 до 0,078 %. Обеспеченность подвижными формами в 0-30см слое фосфором (2,84мг/100г) и калием (67,79 мг/100г) как и в 2007 году (по методу Мачигина), по сравнению с 2024 годом на оставался высоким для фосфора (13,2мг/100г.) и средним для подвижного калия (22,7 мг/100г) (по методу Мачигина).

В Байконьском сельском округе района Терекөл ПСПН 53 на пашне с 2010 по 2024 годы в темно-каштановыми обычными маломощными легкосуглинистыми почвах отмечается незначительное уменьшение гумуса в слое 0-30 см на 4,57 % с 1,75 до 1,67 %. Количество валового азота с 2010 года в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 3,96% с 0,101 до 0,097 %, валового фосфора на 7,9 % с 0,088 до 0,081 %. Подвижные формы фосфора и калия в 2010 году определялись по методу Чирикова. Согласно данной методики содержание в слое 0-30см составляло: фосфора 2,62 мг/100г. почвы и калия 20,2 мг/100г почвы. Полученные данные свидетельствуют о средней обеспеченности почв фосфором и средней обеспеченности калием для зерновых культур. В 2024 году содержание подвижных форм фосфора и калия

определялись по методу Мачигина. По данной методике, содержание элементов в анализируемом слое: фосфора – 2,62 мг/100 г. почвы и калия – 73,87 мг/100 г. почвы. Согласно данной методике обеспеченность почв фосфором – средняя и калием высокая для зерновых культур.

В Сосновском сельском округе Щербактинского района ПСПН 36 на богарной пашне, представленный темно-каштановыми обычными маломощными легкосуглинистыми, с 2008 по 2024 годы в пахотном горизонте наблюдается незначительное (11,1 %) уменьшение гумуса с 1,26 % до 1,12 %, а в слое 0-30 см показатель уменьшился – с 1,14 % до 1,07 %. В содержание валовых форм в горизонте $A_{\text{пах}}$ наблюдается небольшое падение: азота в пахотном слое на 10,6 % с 0,066 до 0,059 %, валового фосфора на 21,5 % с 0,051 до 0,04 %, что очевидно связано с оставлением пожнивных остатков и усилением деятельности микроорганизмов. Обеспеченность подвижными формами осталась неизменной: фосфором – средняя, калием – высокая.

В Северо-Казахстанской области 2024 году повторные наблюдения проведены на 1 СПН и 5 ПСПН.

В Мамлютском районе на основании проведенного обследования в 2005 году был заложен полустационарный пункт наблюдений № 13. Первоначальное определение почвы – лугово-черноземная слабосолонцеватая среднемощная легкоглинистая. Очередные повторные исследования ПСПН 13 проведены в 2024 году.

За прошедший с начала ведения мониторинга период времени (19 лет) наблюдается постепенное снижение содержания гумуса на 6% до 2019 года, но за последние пять лет мы наблюдаем повышение гумуса до первоначального значения 2005 года. Динамика содержания гумуса за 2005-2024 годы в горизонте «А пах» составила – +4,4%, в слое 0-30 см – +4,4%. Возможно, положительная динамика гумуса связана с погодными условиями, а также применением комплекса почвозащитных мероприятий, направленных на сохранение и восстановление содержания гумуса. В предшествующие годы выпало большое количество осадков, что способствовало нарастанию и накоплению в почвах органической массы, а предыдущий год по температурному режиму превышал среднегодовую

температуру, что благотворно повлияло на работу микроорганизмов, перерабатывающих органику в гумус.

Содержание валового азота, как в пахотном горизонте, так и в слое «0-30см» не значительно уменьшилось и составляет -20,5% и -20,5% соответственно.

Содержание валового фосфора осталось на уровне 2005 года, а подвижного фосфора – увеличилось на 24,4%, подвижного калия- на +25,1%. При этом такие изменения наблюдаются не на фоне внесения удобрений. Следовательно, изменение содержания питательных элементов напрямую зависит от погодных условий и системы обработки почвы.

В процессе ведения мониторинга на ПСЭП 13 наблюдается увеличение содержания обменного натрия, изменения связаны с миграцией по почвенному профилю и замещением поглощенного кальция натрием в почвенно-поглощающем комплексе почвы.

Так, динамика содержания обменного натрия составила за 2005-2024 года - +353,8%. Такие процессы, вероятно, связаны с поднятием уровня засоленных грунтовых вод и перемещением солей вверх по профилю.

Аналогичные выводы можно сделать по засолению почвы.

В 2024г наблюдается слабая степень засоления в слое «70-80 см», тип засоления хлоридно-сульфатный.

В горизонте «ВС» количество водорастворимых солей увеличилось на 4,7%, по сравнению с 2019 годом, что связано с сезонными колебаниями миграции почвенных растворов. Верхняя граница водорастворимых солей осталась на уровне 70-80 см.

По механическому составу изменений не наблюдается.

Очередные повторные наблюдения проведены на ПСПН 12, заложенном в 2005 году в Кызылжарском районе на лугово-черноземной обычной среднетяжелосуглинистой почве.

За прошедший с начала ведения мониторинга период времени (19 лет) наблюдается постепенное падение содержания гумуса в пахотном горизонте. По сравнению с первоначальными данными в 2024 году динамика составляет - 8,9 %, возможно это связано с интенсивным выносом питательных элементов растениями

при недостаточном внесении минеральных удобрений, происходит расщепление органического вещества почвы.

В 2024 году наблюдается не значительное повышение валового азота в пахотном горизонте на 2,4%, в слое «0-30см» снижение – на 0,4%.

Показатели валового фосфора как в горизонте «А_{пах}», так и в слое «0-30см» остаются на уровне первоначальных данных.

По данным 2024 года показатели по подвижному фосфору увеличились в горизонте «А_{пах}» на 188,4% и на 176,6% - в слое 0-30см, это связано с внесением минеральных удобрений в предыдущие годы в рядки при посеве сельскохозяйственных угодий.

С начала ведения наблюдений происходит постепенное снижение содержания подвижного калия. Так, в 2024 году по сравнению с первоначальными данными в пахотном горизонте динамика составила -10,0 %.

За время проведения мониторинга, наблюдается постепенное увеличение в почвенно-поглощающем комплексе содержания поглощенного натрия. Возможно изменения связаны с миграцией по почвенному профилю и замещением обменного натрия кальцием в почвенно-поглощающем комплексе почвы.

По механическому составу изменений не наблюдается.

Очередные повторные наблюдения проведены на СПН 25, заложенной в 2019 году в Есильском районе на черноземе обыкновенном обычном среднемошном малогумусном легкоглинистом.

Динамика содержания гумуса за 2019-2024 годы в горизонте «А пах» составила – +8,7%, в слое 0-30см – +9,8%. Возможно, положительная динамика гумуса связана с погодными условиями, а также применением комплекса почвозащитных мероприятий, направленных на сохранение и восстановление содержания гумуса. В предшествующие годы выпало большое количество осадков, что способствовало нарастанию и накоплению в почвах органической массы, а предыдущий год по температурному режиму превышал среднегодовую температуру, что благотворно повлияло на работу микроорганизмов, перерабатывающих органику в гумус.

Содержание валового азота, как в пахотном горизонте, так и в слое «0-30см» изменяется в соответствии с содержанием гумуса и составляет +1,3% и +4,8% соответственно.

Наблюдаются изменения по содержанию в почве валовых и подвижных форм фосфора. Так, содержание валового фосфора в пахотном горизонте осталось на уровне 2019 года, а в слое 0-30 см снизилось на 7,1%, а подвижного фосфора – уменьшилось на 11,5%, подвижного калия увеличилось - на 14,7%. При этом такие изменения наблюдаются не на фоне внесения удобрений. Следовательно, изменение содержания питательных элементов напрямую зависит от погодных условий и системы обработки почвы, а также с интенсивным выносом подвижных форм фосфора из корнеобитаемого слоя почвы растениями.

Сумма поглощенных оснований снизилась на 5 %. Изменение содержания поглощенного натрия в горизонте «В₁» по результатам сравнительного анализа за 2019-2022 годы составляет – 8,3%.

Механический состав – тяжелосуглинистый. Изменения по механическому составу не наблюдаются.

В 2014 году на черноземе обыкновенном карбонатном среднемощном малогумусном легкоглинистом в районе Шал акына заложен ПСПН 46. Очередные повторные исследования проводились в 2024 году.

За прошедший с начала ведения мониторинга период времени (10 лет) наблюдается постепенное снижение содержания гумуса в пахотном горизонте на 7% до 2019 года, но за последние пять лет мы наблюдаем повышение гумуса до первоначального значения 2014 года. Динамика содержания гумуса за 2014-2024 годы в горизонте «А пах» составила – +3,4%, в слое 0-30см – -3,1%. Возможно, положительная динамика гумуса связана с погодными условиями, а также применением комплекса почвозащитных мероприятий, направленных на сохранение и восстановление содержания гумуса. В предшествующие годы выпало большое количество осадков, что способствовало нарастанию и накоплению в почвах органической массы, а предыдущий год по температурному режиму превышал среднегодовую температуру, что благотворно повлияло на работу микроорганизмов, перерабатывающих органику в гумус.

Содержание валового азота в пахотном горизонте осталось без изменений, в слое «0-30см» изменяется в соответствии с содержанием гумуса и составляет -4,5%.

Наблюдаются изменения по содержанию в почве валовых и подвижных форм фосфора. Так, содержание валового фосфора повысилось в пахотном горизонте на 7,7%, а подвижного фосфора – увеличилось на 97,2%, подвижного калия- на +16,3%. При этом такие изменения наблюдаются не на фоне внесения удобрений. Следовательно, изменение содержания питательных элементов напрямую зависит от погодных условий и системы обработки почвы.

Сумма поглощенных оснований повысилась на 26,8% в горизонте «В₁». Изменение содержания поглощенного натрия в горизонте «В₁» по результатам сравнительного анализа за 2014-2024 годы составляет –88,0%.

Механический состав легкоглинистый. Изменения по механическому составу не наблюдаются.

Очередные повторные наблюдения проведены на ПСПН 47, заложенного в 2014 году в Тайыншинском районе на черноземе обыкновенном обычном среднемощном слабогумусированном тяжелосуглинистом.

За прошедший с начала ведения мониторинга период времени (10 лет) наблюдается постепенное снижение содержания гумуса в пахотном горизонте на 8% до 2019 года, но за последние пять лет мы наблюдаем повышение гумуса по сравнению с первоначальными значениями 2014 года. Динамика содержания гумуса за 2014-2024 годы в горизонте «А пах» составила – +5,5%, в слое 0-30см – +2,6%. Возможно, положительная динамика гумуса связана с погодными условиями, а также применением комплекса почвозащитных мероприятий, направленных на сохранение и восстановление содержания гумуса.

Содержание валового азота в пахотном горизонте увеличилось на 2,4%, в слое «0-30см» изменяется в соответствии с содержанием гумуса и составляет -3,1%.

Наблюдаются изменения по содержанию в почве валовых и подвижных форм фосфора. Так, содержание валового фосфора повысилось в пахотном горизонте на 9,1%, а подвижного фосфора – уменьшилось на 34,9%, подвижного калия увеличилось на - +1,1%. При этом такие изменения наблюдаются не на фоне

внесения удобрений. Следовательно, изменение содержания питательных элементов напрямую зависит от погодных условий и системы обработки почвы.

Сумма поглощенных оснований повысилась на 1,4% в горизонте «В₁». Изменение содержания поглощенного натрия в горизонте «В₁» по результатам сравнительного анализа за 2014-2024 годы составляет – 52,9%, возможно изменения связаны с миграцией по почвенному профилю и замещением обменного натрия кальцием в почвенно-поглощающем комплексе почвы.

Механический состав легкоглинистый. Изменения по механическому составу не наблюдаются.

Повторные наблюдения проведены на ПСПН 19, заложенной в 2006 году в районе имени Габита Мусрепова на черноземе южном карбонатном среднемощном слабогумусированном среднеглинистом. За прошедший период ведения мониторинга (17 лет) наблюдается постепенное снижение содержания гумуса. Динамика содержания гумуса за 2006-2023 годы в горизонте «А пах» составила – 18,8%, в слое 0-30см содержание гумуса уменьшилось на 21,9%.

В 2024 году в степной зоне подзоне черноземов южных очередные повторные наблюдения проведены на ПСПН 31.

Динамика содержания гумуса за 2007-2024 годы в горизонте «А пах» составила – +18,2%, в слое 0-30см – +16,7%. Возможно, положительная динамика гумуса связана с погодными условиями, а также применением комплекса почвозащитных мероприятий, направленных на сохранение и восстановление содержания гумуса. В предшествующие годы выпало большое количество осадков, что способствовало нарастанию и накоплению в почвах органической массы, а предыдущий год по температурному режиму превышал среднегодовую температуру, что благотворно повлияло на работу микроорганизмов, перерабатывающих органику в гумус.

Наблюдается уменьшение содержания валового и гидролизуемого азота в пахотном горизонте на 8,0% и 5,8% и слое 0-30 см на 32,4% и 29,2% соответственно.

Наблюдаются изменения по содержанию в почве валовых и подвижных форм фосфора. Так, содержание подвижного фосфора в пахотном горизонте осталось на уровне 2007 года, а в слое 0-30 см снизилось на 2,6%, а валового фосфора –

увеличилось на 9,1%, подвижного калия увеличилось - на 0,6%. При этом такие изменения наблюдаются не на фоне внесения удобрений. Следовательно, изменение содержания питательных элементов напрямую зависит от погодных условий и системы обработки почвы, а также с интенсивным выносом подвижных форм фосфора из корнеобитаемого слоя почвы растениями.

Сумма поглощенных оснований незначительно увеличилась по сравнению с 2007 годом на 0,03%. Изменение содержания поглощенного натрия в горизонте «В₁» по результатам сравнительного анализа за 2007-2022 годы составляет – +23,3%, возможно изменения связаны с миграцией по почвенному профилю и замещением поглощенного кальция натрием в почвенно-поглощающем комплексе почвы.

Механический состав – тяжелосуглинистый. Изменения по механическому составу не наблюдаются.

В Туркестанской области в 2024 году проведены повторные наблюдения на 8 ПСЭП.

На ПСПН №49 в сельском округе Балыкты Тюлькубасского района в 2024 году согласно тематического плана было заложено повторный мониторинг почв на богарной пашне, представленной серо-коричневыми среднесуглинистыми почвами, содержание гумуса в 2024 года в слое 0-30 см составляет – 1,72%, что меньше исходной величины 1965 года на -16,5%.

Содержание валового азота в 2024 года в слое 0-30 см составляет – 0,133%, что меньше на -6,9%.

В 2024 году исследования в расчетном слое 0-30 см содержание валового фосфора составляет – 0,142%, что меньше на -15,4%, в сравнении с 1965 года обследования.

В сельском округе имени К.Турысбекова Шардаринского района ПСПН №61 на орошаемой пашне, представленной пойменными сероземами светлыми луговыми слабосолончаковыми среднесуглинистыми, с 1990 по 2024 годы произошло уменьшение гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см на 25% с 1,52 до 1,14 %, валового азота на 22,8 % с 0,114 до 0,088 %. Содержание валового фосфора увеличение на 36,8 % с 0,108 до 0,171 % это связано по всей видимости, с должным уходом за высеваемыми полями, повышением культуры земледелия, возможно и

видом культуры, оставившей после себя разлагаемую органическую массу. Обеспеченность подвижными формами фосфора за эти годы снизилась на 40,2% с 1,99 до 1,19 мг/100г почвы, что соответствует низкой степени обеспеченности им почв и требует внесения расчетных доз фосфорных удобрений. Обеспеченность подвижным калием в 69,5 % с 11,3 до 37,13 мг/100г почвы, что соответствует от низкой до средней степени обеспеченности им почв и свидетельствует о необходимости пополнения запасов его в почве за счет калийного удобрения.

В сельском округе Ералиева Жетысайского района на ПСПН № 58 в лугово-сероземных светлых южных среднесолончаковых орошаемых среднесуглинистых почвах на богарной пашне с 1998 по 2024 годы количество гумуса произошло увеличение гумуса в пахотном горизонте и слое 0-30 см на 16,7 % с 0,7 до 0,84 %. Количество валового азота уменьшилось на 3,1 % с 0,066 до 0,064 %, валового фосфора уменьшилось на 19,4 % с 0,18 до 0,145 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора уменьшилась на 37,8% с 2,36 до 1,47 мг/100г почвы, что связано с отсутствием внесения фосфорных удобрений. Обеспеченность подвижным калием увеличилось на 43,1% с 15,2 до 26,7 мг/100г почвы.

В сельском округе Старый Икан Сауранского района на ПСПН № 13, представленных сероземов светлых южных обычных орошаемых тяжелосуглинистых почв на орошаемой пашне с 1993 по 2024 годы содержание гумуса в пахотном слое (0-30 см) увеличилось на 7,9 % с 1,27 до 1,17 %, валового азота увеличилось на 5,5% с 0,085 до 0,09 %, валового фосфора уменьшилось на 30% с 0,21 до 0,147 %. Обеспеченность подвижным фосфором уменьшилась на 67,1 % с 5,9 до 1,94 мг/100г почвы, что связано с отсутствием внесения в последние годы органических и минеральных удобрений. Подвижного калия резко возросло из за большого количества внесения калийных удобрений на 95,4 % с 1,56 до 34,47 мг/100г почвы, что соответствует высокой степени обеспеченности им почв.

В сельском округе Боген Байдибекского района на орошаемой пашне ПСПН № 55, представленных сероземами обыкновенными южными обычными среднесуглинистыми почвами, с 1982 по 2024 год содержание гумуса в слое 0-30 см уменьшилось на 22,5% с 1,33 до 1,03 %. Валовый азот и фосфор за этот период наблюдений уменьшение соответственно на 21,8 % с 0,101 до 0,079 % и увеличение

на 16,5 % с 0,171 до 0,205 %. Обеспеченность подвижными фосфора уменьшилась с 2,09 до 1,4 мг/100г почвы, обменного калия увеличилась с 14,3 до 40,01 мг/100г почвы.

В сельском округе Колькент Сайрамского района на ПСПН № 52 в орошаемой пашне, представленной сероземами обыкновенными южными обычными среднесуглинистыми почвами, с 1985 по 2024 год количество гумуса в пахотном слое (0-30 см) увеличилось на 15,3% с 0,99 до 1,17 %. Количество валового азота увеличилось на 8,1% с 0,098 до 0,09 %, а валового фосфора уменьшилось на -9,9% с 0,118 до 0,131 %. Обеспеченность подвижными формами фосфора в пахотном горизонте снизилась на 53,5 % с 2,54 до 1,18 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием увеличилось на 88,9 % с 5,4 до 48,7 мг/100г почвы, что связано с их большей растворимостью при увеличении норм полива и соответственно их увлажнения.

В области Абай в 2024 году проведены повторные наблюдения на 2 СПН и 4 ПСПН.

В Жерновском сельском округе Бородулихинского района ПСПН 4, представленной черноземами южными обычными слабосмытыми легкосуглинистыми почвами, на пашне с 1996 по 2024 годы в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло уменьшение гумуса соответственно на 7,87 % с 2,16 до 1,99 % и на 5,28 % с 2,08 до 1,97 %, валового азота в пахотном горизонте на 6,2 % с 0,129 до 0,121 %, а в слое 0-30 см на 4 % с 0,125 до 0,12 %. Количество валового фосфора в пахотном горизонте и в слое 0-30 см незначительно увеличилось на 7,69 % с 0,12 до 0,13 %. Обеспеченность подвижным фосфором в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилась на 43,1 % с 2,79 до 1,59 мг/100г почвы, а в слое 0-30 см на 4 % с 2,46 до 1,57 %. подвижного калия увеличилась на 10,2 % с 32,05 до 35,71 мг/100г почвы. Емкость поглощений увеличилась на 14,2 % с 15,22 до 17,74 мг-экв на 100 г почвы.

В Жетижарском сельском округе Бескарагайского района ПСПН 13, представленной каштановыми обычными среднемоощными среднесуглинистыми почвами, на пашне с 1995 по 2024 годы в пахотном горизонте произошло уменьшение гумуса соответственно на 12,9 % с 2,33 до 2,03 % и в слое 0-30 см 16,3% с 2,32 до 1,94 %, уменьшение валового азота на 1,6 % с 0,123 до 0,121 % и на 3,4% с

0,117 до 0,113 %. Количество валового фосфора осталось неизменным 0,11 %. Обеспеченность пахотного горизонта подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ уменьшилось на 13,1 % с 3,21 до 2,79 мг/100г почвы, подвижного калия уменьшилось на 7,1 % с 20,3 до 18,87 мг/100г почвы. Емкость поглощения увеличилась на 3,8 % с 22,59 до 23,48 мг-экв на 100 г почвы.

В Жетижарском сельском округе Бескарагайского района ПСПН 14, представленной пойменными луговыми каштановыми остепненными легкосуглинистыми почвами, на пашне с 1995 по 2024 годы в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло увеличение гумуса соответственно на 22,4 % с 2,01 до 2,59% и уменьшение на 10,1 % с 1,87 до 1,68%, увеличение валового азота на 24,6 % с 0,116 до 0,154 % и уменьшение на 1 % с 0,11 до 0,099 %. Количество валового фосфора осталось неизменным 0,11 %. Обеспеченность пахотного горизонта подвижными формами фосфора в горизонте $A_{\text{пах}}$ увеличилось на 33,3 % с 1,64 до 2,46 мг/100г почвы, подвижного калия уменьшилось на 19,5 % с 9,9 до 12,3 мг/100г почвы. Емкость поглощения уменьшилась на 11,7 % с 11,08 до 9,79 мг-экв на 100 г почвы.

В Карасуском сельском округе Жарминского района ПСПН 26, представленной темно-каштановыми обычными среднесуглинистыми слабощебнистыми легкосуглинистыми почвами на пашне с 1997 по 2024 годы произошло увеличение гумуса в пахотном горизонте и в слое 0-30 см соответственно на 8,8 % с 1,49 до 1,36 % и на 9% с 1,44 до 1,31%, валового азота на 13% с 0,1 до 0,087% и на 16 % с 0,1 до 0,084%. Содержание валового фосфора осталось неизменным. Обеспеченность подвижными формами фосфора пахотного горизонта уменьшилось на 6 % с 1 до 0,94 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием уменьшилась на 3,3 % с 26,8 до 25,9 мг/100г почвы. Емкость поглощения уменьшилась на 2,1 % с 18,88 до 18,47 мг-экв на 100 г почвы.

В Улкен-Бокенском сельском округе Кокпектинского района СПН 6 на пашне, представленной темно-каштановыми обычными среднесуглинистыми слабощебнистыми среднесуглинистыми почвами, с 1997 по 2024 год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло уменьшение гумуса соответственно на 11,4% с 1,83% до 1,62% и на 10,1% с 1,78% до 1,6%, валовый азот уменьшился на 2 % с

0,12% до 0,096% и на 15,4% с 0,11% до 0,093%, валовый фосфор не изменился и составляет 0,08-0,09%. Обеспеченность подвижными формами фосфора уменьшилась на 9,5% с 1,36 до 1,23 мг/100г почвы и калия на 4,1% с 26,2 до 25,11 мг/100г почвы. Емкость поглощения горизонта В₁ уменьшилась лишь на 1,19% с 21 до 20,75 мг-экв/100г почвы.

В Кокжайыкском сельском округе Кокпектинском районом СПН 7 на пашне, представленной темно-каштановыми среднemosными обычными слабощербнистыми среднесуглинистыми почвами, с 1997 по 2024 год в пахотном горизонте и в слое 0-30 см произошло уменьшение гумуса соответственно на 1% с 1,9 до 1,71 % и на 12,7% с 1,89 до 1,65%, валового азота на 8,1% с 0,11 до 0,101% и уменьшилось на 10,9 % с 0,11 до 0,098%, уменьшение валового фосфора на 8,3 % с 0,12 до 0,11%. Обеспеченность подвижными формами фосфора увеличилось на 9,9 % с 1,45 до 1,61 мг/100г почвы. Обеспеченность подвижным калием увеличилась на 0,6 % с 45,9 до 46,2 мг на 100 г почвы. Емкость поглощения горизонта В₁ увеличилась на 2,8 % с 19,35 до 19,9 мг-экв/100г почвы.

В области Жетісу в 2024 году мониторинг земель не проводился.

4.5. Почвенные изыскания и бонитировка почв

4.5.1. Почвенные изыскания

Землеустроительной службой Республики Казахстан выполнен большой объем почвенных, почвенно-мелиоративных, почвенно-эрозионных, почвенно-геохимических исследований с составлением целой серии тематических почвенных карт, описанием и классификацией почв, рекомендациями по рациональному использованию и охране земель. Почвенное картографирование проводилось во всех регионах Республики.

Основные объемы почвенных изысканий были выполнены в период до 2000 года – 119,4 млн га или (60,6%) обследованной площади, в том числе: в 2001-2010 годы 10,7 млн га (5,4%), в 2011-2016 годах по 14,9 млн га (7,5%), в 2017-2021 годах 34,6 млн га (17,6%), в 2022 году по 5,6 млн га (2,8%), в 2023 году 5,8 млн га (2,9%), в 2024 году 6,0 млн га (3,0%).

Динамика выполнения объемов почвенного обследования приведена в таблице 78.

**Динамика выполнения объемов почвенного
обследования**

Таблица 78

Периоды обследования	Площадь, млн га	Удельный вес, %
до 2000 г.	119,4	60,6
2001-2010 гг.	10,7	5,4
2011-2016 гг.	14,9	7,5
2017-2021 гг.	34,6	17,6
2022г.	5,6	2,9
2023г.	5,8	2,9
2024г.	6,0	3,1
Итого	197	100,0

Картограмма наличия материалов почвенного обследования представлена на рисунке 29.

В настоящее время в республике имеются материалы почвенных изысканий различных периодов обследования на площади 197 млн га сельскохозяйственных угодий, что составляет 86,7 % от общей их площади (без земель, используемых другими государствами). Необследованными остаются, в основном, территории, используемые для нужд обороны, земли, используемые другими государствами и песчаные массивы земель запаса.

В отчетном году, в соответствии с бюджетной подпрограммой 100 «Формирование сведений государственного земельного кадастра» бюджетной программы 259 «Повышение доступности информации о земельных ресурсах», было проведено почвенное обследование сельскохозяйственных угодий на площади 6000,0 тыс. га.

Государственный заказ на почвенные изыскания выполнен полностью.

Объемы почвенных изысканий по государственному заказу в 2024 году по областям приведены в таблице 79.

Наибольшие площади нового почвенного обследования сельскохозяйственных угодий в отчетном году были выполнены в Актюбинской – 850,0 тыс. га, Акмолинской – 629,0 тыс. га, и Павлодарской областях – 581,0 тыс. га.

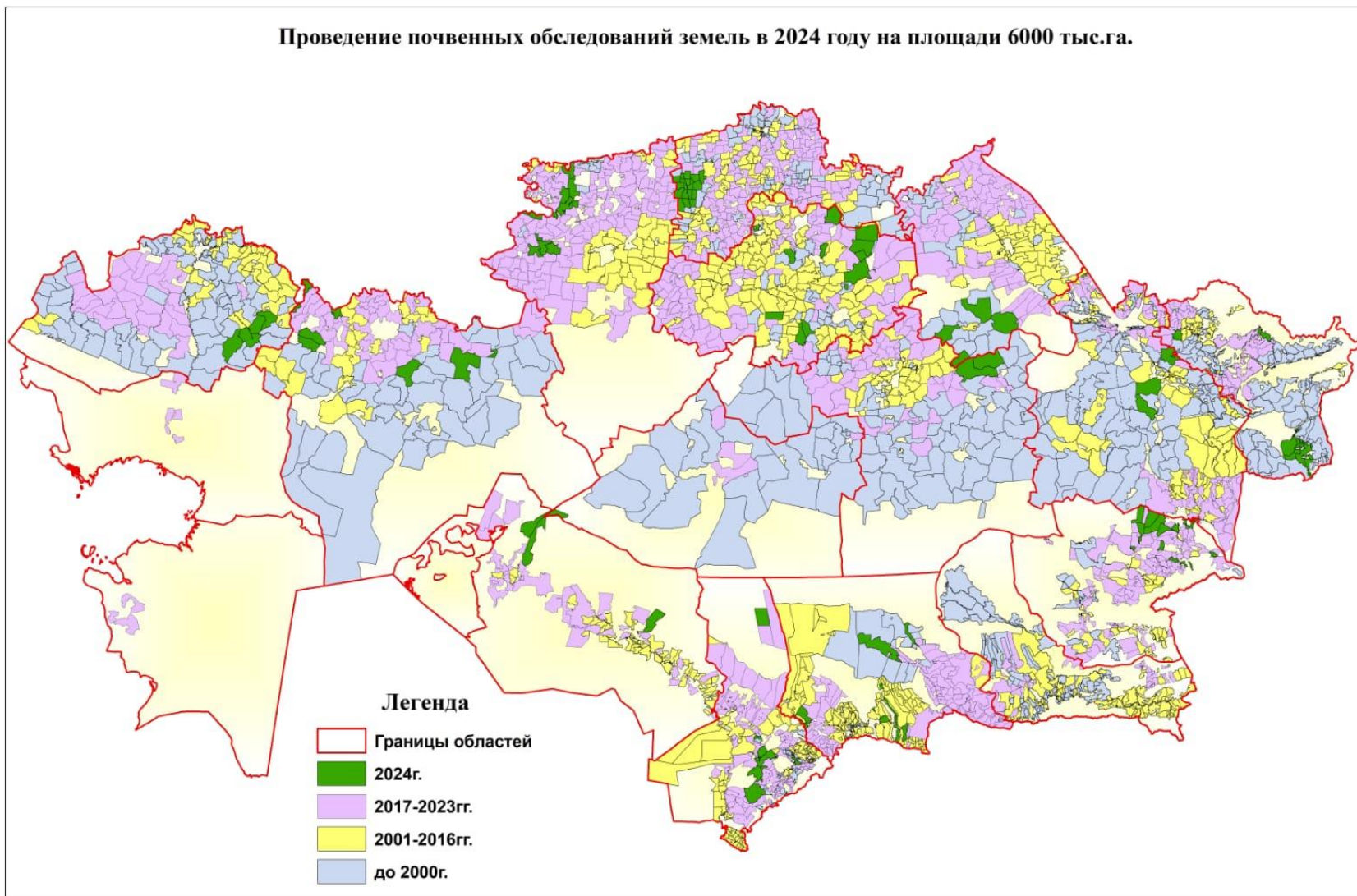
Таблица 79

**Выполнение объемов почвенных изысканий
по областям в 2024 году**

Наименование областей	Объем, всего	тыс. га
		Выполнено на 2024 год
Абай	350,0	350,0
Акмолинская	629,0	629,0
Актюбинская	850,0	850,0
Атырауская	-	-
В-Казахстанская	350,0	350,0
Жамбылская	420,0	420,0
Жетісу	400,0	400,0
З-Казахстанская	400,0	400,0
Карагандинская	400,0	400,0
Костанайская	400,0	400,0
Кызылординская	400,0	400,0
Мангистауская	-	-
Павлодарская	581,0	581,0
С-Казахстанская	400,0	400,0
Туркестанская	420,0	420,0
г. Алматы	-	-
г. Астана	-	-
г.Шымкент	-	-
Всего	6000,0	6000,0

Начиная с 2009 года, почвенное обследование было проведено всего на площади 64,7 млн га, что составляет 34,9% доброкачественных материалов от всей площади обследования, а от площади всех сельскохозяйственных угодий составляет 30,3%. Существующие темпы почвенных изысканий не позволяют обеспечить новыми материалами обследований в необходимых объемах даже пахотные земли. Вследствие этого нарушаются установленные сроки обновления почвенных изысканий.

Проведение почвенных обследований земель в 2024 году на площади 6000 тыс.га.



4.5.2. Бонитировка почв

С принятием Земельного кодекса Республики Казахстан и введением частной собственности на земли сельскохозяйственного назначения усилилось значение достоверности оценки качества сельскохозяйственных угодий.

В этой связи, с 2003 года бонитировка почв стала выполняться на площадной основе, взамен определения бонитета почв на базе устаревших областных бонитировочных шкал, что позволило более точно определять бонитет почв. С 2008 года по 2024 годы бонитировка почв выполнена на площади 57,0 млн га, а за последние 10 лет 45,1 млн га.

Динамика выполнения объемов бонитировки почв приведена в таблице 80.

Таблица 80

Динамика выполнения объемов бонитировки почв

тыс. га

Периоды обследования	Площадь за период обследования	Ежегодная площадь обследования
2003-2005 гг.	5 127,9	1 709,3
2006-2010 гг.	11 423,0	2 284,6
2011 г.	2 504,1	2 504,1
2012 г.	2340,3	2340,3
2013 г.	2187,5	2187,5
2014г.	2600,0	2600,0
2015г.	2530,0	2530,0
2016г.	1480,0	1480,0
2017г.	3580,0	3580,0
2018г.	4331,2	4331,2
2019г.	5700,0	5700,0
2020г.	7700,0	7700,0
2021г.	7527,5	7527,5
2022г.	4506,1	4506,1
2023г.	3000,6484	3000,6484
2024г.	4024,1863	4024,1863

В отчетном году, в соответствии с госзаказом, была проведена бонитировка почв сельскохозяйственных угодий на площади 4024,1863 тыс. га.

Выполнение работ по бонитировке почв по областям в отчетном году приведено в таблице 81.

Таблица 81

**Выполнение объемов бонитировки почв по областям
в 2024 году**

Наименование областей	Объем, всего	тыс. га
		Выполнено на 2024 год
Абай	220,0	220,0
Акмолинская	549,1	549,1
Актюбинская	540,0	540,0
Атырауская	-	-
В-Казахстанская	266,0	266,0
Жамбылская	312,1863	312,1863
Жетісу	259,0	259,0
З-Казахстанская	267,0	267,0
Карагандинская	275,0	275,0
Костанайская	262,0	262,0
Кызылординская	281,9	281,9
Мангистауская	-	-
Павлодарская	256,1000	256,1000
С-Казахстанская	247,9	247,9
Туркестанская	288,0	288,0
Ұлытау	-	-
г. Алматы	-	-
г. Астана	-	-
Всего	4024,1863	4024,1863

Наибольшие площади определения бонитета почв сельскохозяйственных угодий в отчетном году были выполнены в Акмолинской – 549,1 тыс. га, Актюбинской – 540,0 тыс. га областях.

С включением земли в рыночный оборот, значительным ростом ее стоимости, роль бонитировки почв значительно возрастает, что соответственно требует увеличения объемов выполнения этих работ.

4.6. Геоботанические изыскания

В республике фондовые материалы геоботанических изысканий различных лет обследования, с учетом проведенной их инвентаризации, имеется на площади 172 млн га кормовых угодий или 100% от общей их площади (без земель используемых другими государствами). Необследованными остаются, в основном, земли, предоставленные для нужд обороны, и удаленные участки малопродуктивных пастбищ земель запаса.

Динамика выполнения объемов геоботанических изысканий приведена в таблице 82.

Динамика выполнения объемов
геоботанических изысканий

Таблица 82

Периоды обследования	Площадь, млнга	Удельный вес, %
до 2000 г.	102,5	59,5
2001 – 2010 гг.	6,5	3,8
2011 – 2016 гг.	9,4	5,5
2017 - 2021 гг.	33,0	19,2
2022г.	6,0	3,5
2023г.	7,6	4,4
2024г.	7,0	4,1
Итого	172,0	100,0

Основные площади геоботанических обследований (59,5 %) выполнены в период до 2000 года. В данный момент эти материалы устарели, и требуется их переобследование. Картограмма наличия материалов геоботанического обследования приведена на рисунке 31.

Все геоботанические изыскания выполнялись за счет средств государственного бюджета.

В отчетном году геоботанические обследования выполнялись в ряде областей в соответствии с бюджетной подпрограммой 100 «Формирование сведений государственного земельного кадастра» бюджетной программы 259 «Повышение доступности информации о земельных ресурсах», на площади 7000,0 тыс. га.

Объем геоботанических изысканий по государственному заказу в 2024 году по областям приведен в таблице 83.

Таблица 83

Выполнение объемов геоботанических изысканий по областям в 2024 году

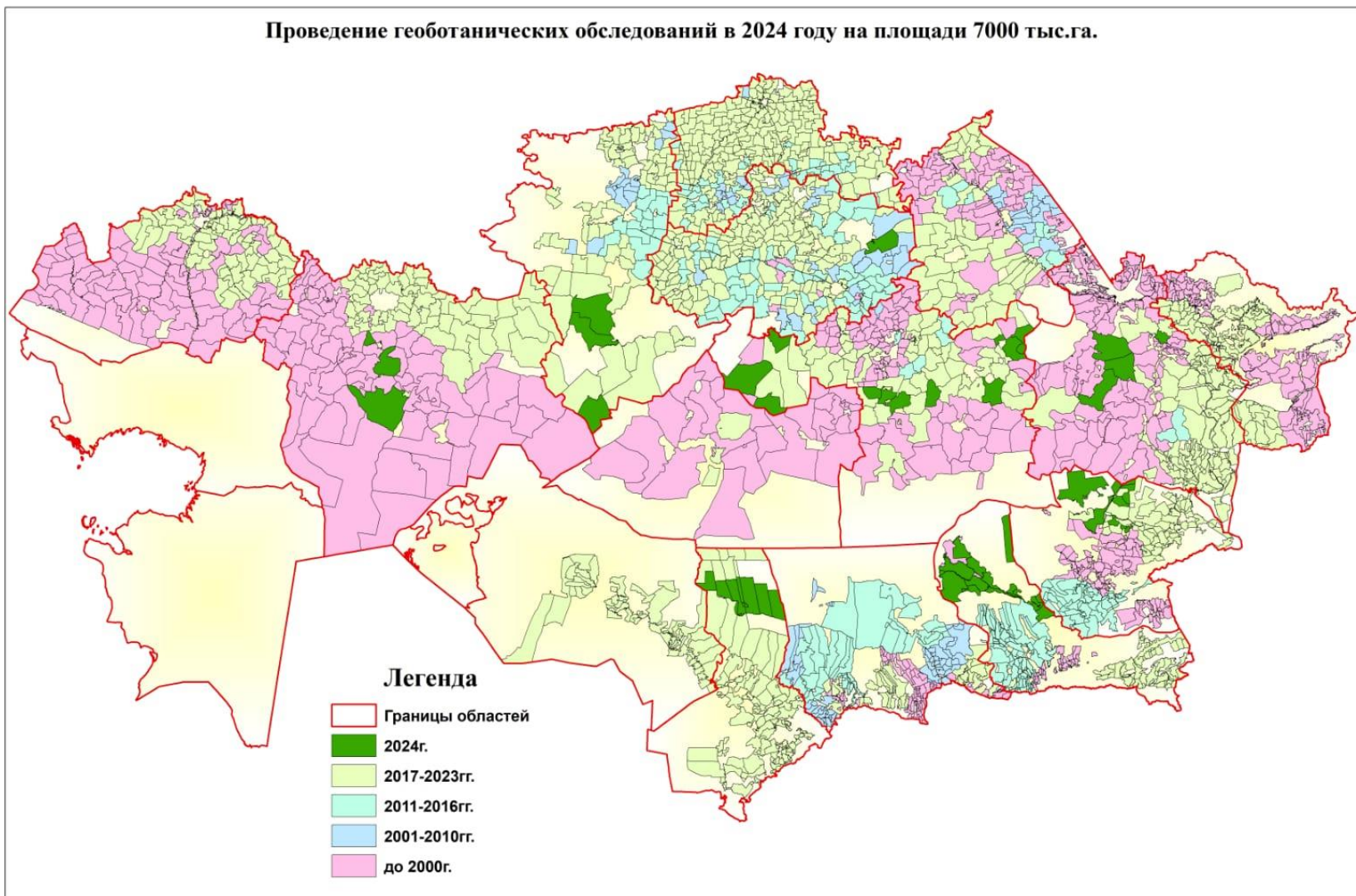
Наименование областей	Площадь, тыс. га	Удельный вес к общему объему, %
Абай	900,0	12,9
Актюбинская	900,0	12,9
Акмолинская	180,2	2,6
Алматинская	1046,3	14,9
Жетісу	697,1	10,0
Карагандинская	1619,8	23,1
Костанайская	900,0	12,9
Туркестанская	756,6	10,8
Всего	7000,0	100,0

Геоботанические изыскания в 2024 году проводились в семи областях Республики, основные их площади приходятся на Карагандинскую (23,1%), Алматинскую (14,9%), Абай (12,9%), Актюбинскую (12,9%), Костанайскую (12,9%), Туркестанскую (10,8%), Жетісу (10,0%) и Акмолинскую (2,6%). Обследование проводилось в масштабе 1:50 000.

В последние годы, из-за недостаточного финансирования, периодичность проведения изысканий и обновления геоботанических материалов в установленные сроки не выдерживается. Начиная с 2009 года новое геоботаническое обследование было проведено всего на площади 57,5 млн га, что составляет 34,9 % от площади естественных кормовых угодий.

Выполняемые в настоящее время объемы изыскательских работ явно недостаточны. Чтобы имеющуюся информационную базу о сенокосах и пастбищах, их составе и кормоемкости, происходящих изменениях в связи с возрастающими антропогенными нагрузками, поддерживать в надлежащем состоянии, необходимо увеличить объемы ежегодно проводимых геоботанических изыскательских работ.

Проведение геоботанических обследований в 2024 году на площади 7000 тыс.га.



5. ГЕОДЕЗИЯ И КАРТОГРАФИЯ

Геодезическое и картографическое производство ориентировано на выполнение основной задачи - повышение уровня системы государственного геодезического и картографического обеспечения страны.

Наиболее приоритетные задачи, стоящие перед отраслью, решаются в рамках Плана развития Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан на 2023 - 2027 годы. Так по итогам 2024 года уровень охвата территории Республики Казахстан цифровыми топографическими картами масштаба 1:25 000 и планами городов масштаба 1:2 000, соответствующей современному состоянию местности составляет – 95,13%.

Значительным вкладом службы является обеспечение различных отраслей экономики, обороны республики геодезическими и картографическими информациями, продолжение работ по демаркации и редемаркации Государственной границы Республики Казахстан, применение цифровой аэрокосмосъемки для обновления государственных топографических карт масштабного ряда и создания крупномасштабных топографических планов городов, населенных пунктов, учет и хранение картографо-геодезических материалов, деятельность в области наименований географических объектов.

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ И КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

В 2024 году выполнены следующие геодезические и картографические работы:

1) Цифровая аэросъемка города Приозерск Карагандинской области общей площадью **10,18 кв. км:**

2) Обработка материалов космоснимков территорий Кызылординкой, Жамбылской, Карагандинской, Туркестанской, Мангыстауской, Атырауской, Актюбинской, Западно-Казахстанской областей и области Ұлытау общим объёмом **278 057,96 кв. км.**

3) Работы по созданию и обновлению топографических планов городов и населённых пунктов масштаба 1:2 000 на государственном и русском языках проведены камеральные работы на территорию города Алматы; Северо-Казахстанская область: с. Явленка, с. Пресновка, г. Булаев, с. Бескөл, г. Мамлютка,

с. Новоишим, г. Тайынша, с. Тимирязево, с. Кішкенекөл, с. Саумалкөл, с. Талшық, с. Смирново, г. Сергеевка; Акмолинская область: г. Атбасар, г. Степняк, г. Щучинск, с. Егіндікөл, г. Есіл, г. Державинск, с. Балкашино, г. Қосшы; Карагандинская область: с. Ақтоғай, г. Ботақара, с. Ботақара, г. Қарқаралы, г. Нұра, г. Осакаровка, с. Ақсу-Аюлы; Область Ұлытау: г. Жаңаарқа, с. Мұқажан Жұмажанов, с. Ұлытау; Костанайская область: с. Обаған, с. Әуликөл, с. Қарасу, с. Восток, с. Боровское, с. Первомай, г. Сарыкөл, с. Ұзынкөл; Алматинская область: с. Нарынқол, с. Жалаңаш; Атырауская область: г. Индербор, с. Аққыстау, с. Махамбет, с. Құрманғазы (Ганюшкин), с. Қадыр, с. Миялы, г. Мақат, с. Бәйгетөбе; Жамбылская область: с. Қордай (с.Красный Партизан в составе с.Қордай), с. Алға, с. Ауқатты, с. Бұлар Батыр, с. Бетқайнар, с. Жамбыл (Жамбылский район), с. Қалғұты, с. Қақпатас, с. Масанчи, с. Қаракемер, с. Қарасу (Кордайский район), с. Әлжан Ана, с. Қарасай Батыр, с. Сарыбұлақ, с. Сортөбе, с. Степное, с. Сұлутөр, с. Жаңатұрмыс (Байзакский район), с. Беріктас, с. Қызылсай (Кордайский район), с. Қайнар, с. Арал, с. I Күнбатыс, с. II Күнбатыс, с. Көкадыр, с. Мұзбел, с. Соғанды, с. Керу, с. Еңбек, с. Өтеген (Кенес), с. Шарбақты, рзд. Аңырақай, рзд. Бел, с. Көктөбе, с. Құлан, с. Жақсылық, с. Қарақат, с. Жаңатұрмыс (район Турара Рыскулова), с. Құрағаты, с. Қайыңды, с. Рахим Сәбденов, с. Дінмұхамед Қонаев, с. Өрнек, с. Терезөзек, с. Көкарық, с. Қызылшаруа, с. Жарлысу, с. Сәлімбай Пірманов, с. Әбжапар Жылқышиев, с. Малдыбай, с. Жалпақсаз, с. Қазақ, с. Тасшолоқ, ст. Қорағаты, с. Алғабас (с.Соғетти), с. Мамайқайыңды, с. Алғабас 2, с. Сұңқайты, с. Шолаққайыңды, с. Меркі, с. Интернациональное, с. Ойтал, с. Плодоваягодное, с. Сарымолдаев, с. Екпінді, с. Жамбыл (Меркенский район), с. Андас Батыр, с. Кенес, с. Тұрар Рысқұлов, с. Ақермен, с. Кентай, с. Сұрат, с. Аспара, с. Қайыңдысай, с. Талдыбұлақ, сан. Меркі, с. Алтынарық, с. Қазақдықан, с. Тұрлыбай Батыр (Красная заря), с. Қызылсай (Меркенский район), с. Мыңқазан, с. Арал қыстақ, с. Гранитогорск, с. Мақанды, с. Аққайнар, с. Тескентоған, с. Беларық, с. Қарасу (Жуалынский район), с. Ақжол (Ленинжолы), с. Мойынкүм (Мойынкумский район), с. Қарабөгет, с. Мирное, с. Күшаман, с. Мыңарал, с. Құмөзек, с. Айтбай Назарбеков, ст. Мыңарал, ст. Қияқты, с. Сарыөзек, с. Жанаталап, с. Ұзақбай Сыздықбаев, с. Шығанақ, с. Әшір Бүркітбаев, с. Тоғызкент, с. Досбол, с. Игілік, с. Қызылдықан, с. Маятас (К. Маркса), с. Ақтоғай, с. Жайлаукөл, с. Қамқалы, с. Будённое (Арыстанды),

с. Үшбас, с. Аққұм, с. Майтөбе, с. Бөлтірік Шешен, с. Көктал, с. Есей Би, с. Қасқабұлақ, с. Қызыләуіт, с. Бостандық, с. Қожағаппар, с. Көшек Батыр, с. Қараой, с. Тұрымқұл (Жанатурмыс), с. Сейілбек, с. Талапты, с. Амангелді (Тамабек), с. Ақсу, с. Бәйдібек, с. Бірлікүстем, с. Балуан Шолақ, с. Шоқпар, с. Көкқайнар, с. Мойынқұм (Шуский район), с. Жиенбет, с. Абай, с. Тасөткел, с. Ақтөбе, с. Оразалы Батыр, с. Сауытбек (Жанатурмыс), с. Бөлтірік (Андреевка), с. Еңбекші, с. Тасөткел 2, ст. Жиделі, ст. Еспе. Мангистауская область: с. Бейнеу, с. Құрық, с. Кендірлі, с. Шетпе, г. Форт-Шевченко, с. Баутин, с. Рахат; Павлодарская область: с. Железинка, с. Ертіс, г. Екибастуз, с. Ақтоғай; Туркестанская область: с. Алмалы, с. Жарықбас, с. Бірлік, с. Байдібек, с. Қазата, с. Орынбай Тайманов, с. Амансай, с. Теректі, с. Екпінді, с. Кеңестөбе, с. Жігерген, с. Айнатас, с. Тесіктөбе, с. Қарабау, с. Шанақ, с. Алтынтөбе, с. Қосағаш, с. Жаңаталап (Казыгуртский район), с. Тілектас, с. Жұмысшы, с. Еңбек, с. Майлыошақ, с. Қызылсеңгір, с. Ақбастау, с. Мәдениет (Мақтаралский район), с. Еңбекші, с. Арайлы, с. Жантақсай, с. Әл-Фараби, с. Қарақай, с. Сәтбаев, с. Атақоныс, с. Жамбыл, с. Датка, с. Батырхан, с. Баққоныс, с. Жылысу, с. Атамекен (Жетысайский район), с. Талапты (Жетысайский район), с. Мақташы, с. Ғарышкер, с. Жеңістің 40 жылдығы, с. Шұбар, с. Береке, с. Отырар, с. Талапты (Отырарский район), с. Шілік, с. Машат, с. Кершетас, с. Әлімтау, с. Жылға, с. Көктерек, с. Дархан, с. Құлтума, с. Қызылжар, с. Таскескен, с. Бесқұдық, с. рзд.51, с. Ердаут, с. Тасқұдық (Сарыағашский район), с. Сарысу, с. Құрсай, с. Ақниет, с. Жайдақ құдық, с. Көктал, с. Тасқұдық (Сарыағашский район), с. Сарқырама, с. Сок-Сок ата, с. Шайхана, с. Қарақалпақ, с. Шымырбай, с. Қызыласу, с. рзд.49, с. Шенгельды, с. Науалы, с. Бағыс, с. Атамекен (Сарыағашский район), с. Жаскешу, с. Мәдениет (Сарыағашский район), с. Тегісшыл, с. Көк-Төбе, с. Нұрлыжол, с. Ақ үй, с. Жылы Су, с. Жаңа Талап (Сарыағашский район), с. Дастан, **общим объёмом 2 405,3 условных листов.**

4) Создание и обновление государственных цифровых топографических карт масштаба 1:25 000 общим объёмом полевых работ **2 711 номенклатурных листов** и камеральных работ объёмом **5 166 номенклатурных листов**, также камеральные работы по созданию масштабного ряда цифровых топографических карт масштаба 1:50 000 и 1:100 000 в объёме **129 номенклатурных листов.**

5) Нивелирование I, II классов общей протяжённостью **1 190,8 погонных км**, закладка и восстановление **686 пунктов**, координирование **377 гидрологических постов**.

6) Издано (напечатано) **1 880 номенклатурных листов** цифровых топографических карт по **1 000 экземпляров каждый**.

7) Создано и (или) обновлено **14 условных листов** тематических карт Восточно-Казахстанской, Алматинской областей и области Абай в масштабе 1:1 000 000, политико-административной карты Республики Казахстан масштаба 1:1 500 000.

5.2. Сельскохозяйственное картографирование

Приоритетными направлениями в сфере управления земельными ресурсами являются: повышение эффективности использования земельных ресурсов, обеспечение информацией о степени изученности, состоянии и использовании земельных угодий, а также информацией по качественному состоянию земель для повышения плодородия почв, исчисления налогов, арендной платы, продажи права аренды и кадастровой стоимости земель.

Достижение данного приоритета возможно, в том числе при 100% охвате территории республики специальными цифровыми сельскохозяйственными картами, соответствующими современному состоянию местности.

Цифровая сельскохозяйственная карта – отраслевая карта, предназначенная для формирования сведений и ведения государственного земельного кадастра, содержит информацию о пространственном расположении, площади, качественном состоянии и фактическом использовании сельскохозяйственных угодий, отражает актуальные и достоверные сведения о землях сельскохозяйственного назначения.

Особенность сельскохозяйственных карт заключается в том, что главным ее содержанием являются сельскохозяйственные угодья и их хозяйственное использование, то есть на картах детально отображены контура с/х угодий: пашни, пастбища, сенокосы, залежи и многолетние насаждения, а также их качественные характеристики: засоленность, заболоченность, засоренность галькой, песком, камнями, заросшие кустарником, камышом и т.д.

Кроме того, на них подробно представлены массивы земель с оросительной сетью: обводнительные сооружения, водоводы, каналы, лотки и их состояние (пригодные и непригодные к использованию, требующие реконструкции), шахтные и трубчатые колодцы (засыпанные и сухие), открытые водные источники (родники, пруды, каналы и т.д.).

Сельскохозяйственные карты являются базовой основой для:

- формирования сведений и ведения государственного земельного кадастра;
- проведения мониторинга и аудита сельхозземель;
- решение проблем с прозрачностью предоставления сельхозземель способом электронного предоставления;

- установления платежей за землю, исчисления налогов, арендной платы, продажи права аренды и кадастровой стоимости земель (состояние земельного участка по видам угодий, его качественное состояние, а также состояние земель (засоренность, закустаренность, залесенность, каменистость), местоположение, водообеспеченность, мелиоративное состояние (оросительной системы, водоисточников и т.д.), удаленность от центров обслуживания, уклон поверхности);

- обеспечения механизма регулирования земельного оборота;
- составления земельного баланса в соответствии с фактическим использованием земель;

- перевода сельхозугодий из одного вида в другой (почвенно-мелиоративное состояние которых требует перевода их в другие виды угодий, к примеру: при переводе орошаемых земель в неорошаемые учитывается потеря связи с источником орошения, водонеобеспеченность, технические состояние внутрихозяйственных оросительных систем);

- проведения землеустройства и контроля за использованием и охраной земель;

- создания почвенных, геоботанических и других тематических карт.

Сельскохозяйственные карты, являясь важной частью цифровой инфраструктуры современного аграрного сектора, должны служить инструментом для эффективного решения актуальных задач сельского хозяйства в современных условиях.

В 2024 году объем аэрофотогеодезических работ по сельскохозяйственному картографированию в рамках подпрограммы 100 «Формирование сведений государственного земельного кадастра» бюджетной программы 259 «Повышение доступности информации о земельных ресурсах» составил:

1) дешифрирование ортофотопланов на площади 60 613,9 тыс. га, в том числе в разрезе областей:

- Актыбинская область – 4 047,4 тыс. га;
- Алматынская область – 6 974,9 тыс. га;
- Атырауская область – 6 483,8 тыс. га;
- Восточно-Казахстанская область (в т. ч. область Абай) – 20 580,0 тыс. га;
- Жамбылская область – 235,0 тыс. га;
- Западно-Казахстанская область – 9 546,5 тыс. га;
- Костанайская область – 8 703,1 тыс. га;
- Туркестанская область – 4 043,2 тыс. га;

2) создание цифровых сельскохозяйственных карт на площади 94 394,4 тыс. га, в том числе в разрезе областей:

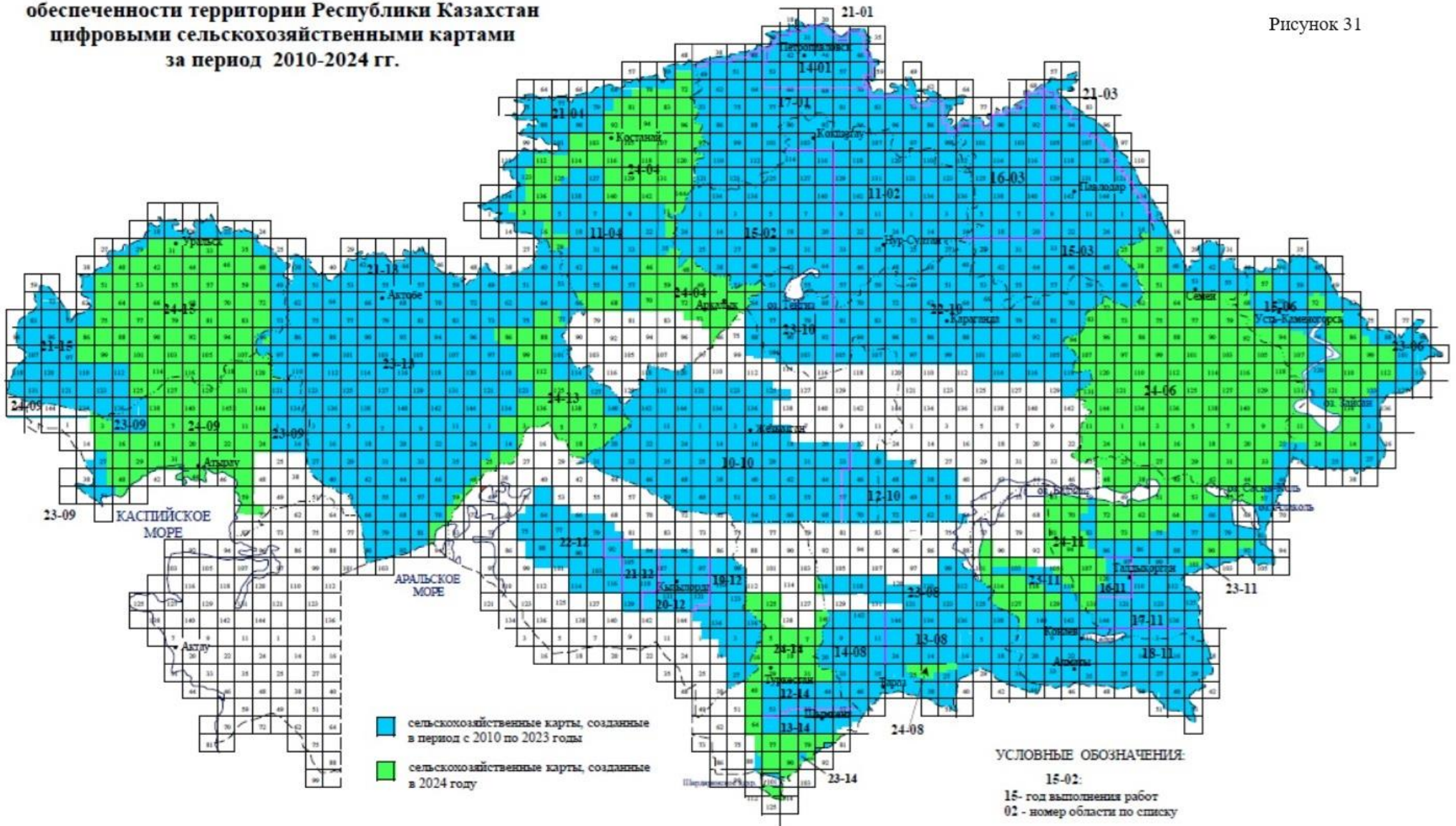
- Акмолинская область – 14 262,4 тыс. га;
- Актыбинская область – 4 047,4 тыс. га;
- Алматынская область – 6 974,9 тыс. га;
- Атырауская область – 6 483,8 тыс. га;
- Восточно-Казахстанская область (в т. ч. область Абай) 22 524,4 тыс. га;
- Жамбылская область – 4726,6 тыс. га;
- Западно-Казахстанская область – 9 546,5 тыс. га;
- Карагандинская область – 11 932,6 тыс. га;
- Костанайская область – 8 703,1 тыс. га;
- Туркестанская область – 5 192,7 тыс. га;

Таким образом, оцифровано сельскохозяйственных земель за период с 2010 по 2024 годы 205 469,2 тыс. га или 100 % от площади территории республики, занятой сельскохозяйственными угодьями.

Картограмма обеспеченности территории Республики Казахстан цифровыми сельскохозяйственными картами представлена на рисунке 31.

**КАРТОГРАММА
обеспеченности территории Республики Казахстан
цифровыми сельскохозяйственными картами
за период 2010-2024 гг.**

Рисунок 31



5.3. ДЕЛИМИТАЦИЯ, ДЕМАРКАЦИЯ И РЕДЕМАРКАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ГРАНИЦЫ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

В 2024 году продолжены работы по демаркации Государственной границы Республики Казахстан с Российской Федерацией, а также работы по редемаркации с Китайской Народной Республикой.

На казахстанско-российской государственной границе выполнены полевые работы по демаркации государственной границы и восстановлению 2 пограничных знаков (на участках области Абай и Северо-Казахстанской области РК) и переустановлены 8 пограничных знаков (Западно-Казахстанской и Атырауской областей). Также, выполнены работы по составлению схем взаимного расположения пограничных знаков в открытой системе координат ITRF-2000 и перевычислению координат ранее установленных пограничных знаков в открытой системе координат ITRF-2000.

На казахстанско-китайской границе в рамках редемаркации государственной границы на отдельных участках границы области Абай, Жетісу, Восточно-Казахстанской и Алматинской областей Республики Казахстан закоординированы 417 пограничных знака.

СОЗДАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

По итогам 2024 года завершена реализация БИП «Национальная инфраструктура пространственных данных» (далее - НИПД).

В период реализации проекта «НИПД» достигнуты следующие результаты:

1. Модернизированы государственные геодезические, нивелирные и гравиметрические сети с созданием сети постоянно действующих референцных станций (CORS).

2. Установлена современная государственная система координат QazTRF-23 (*Qazaqstan Terrestrial Reference Frame 2023, Казахстанская земная координатная отсчетная основа 2023 года*), взамен системе координат 1942 года (СК-42).

Справочно: Данная система координат обеспечивает высокую точность геодезических и картографических данных, необходимых для дальнейшего развития инфраструктуры пространственных данных Республики Казахстан. В частности, внедрение QazTRF-23 способствует повышению точности геодезических измерений.

3. Разработаны параметры трансформации (ключей пересчета) между системами координат.

4. Созданы Единая цифровая картографическая основа (ЕЦКО) и Единая ортофотомозаика (материалы аэрокосмосъемки):

- на всю территорию республики, масштабы 1:25 000, 1:100 000.
- на города и районные центры, масштаб 1:2 000.

5. Созданы информационные системы (ИС):

- ИС «Государственное геодезическое обеспечение» (ggo.gov.kz), которая обеспечивает управление сетью CORS, распространение QazTRF-23, пересчет координат, предоставление точных геоданных (координат).

- ИС «Государственный геопортал НИПД» (map.gov.kz), которая является единой цифровой картографической платформой, содержащей ЕЦКО, ссылки на пространственные данные, ИС, геопорталы, геосервисы центральных и местных государственных органов и их метаданные, что позволит учитывать всю имеющуюся информацию о местности при принятии решения.

6. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ И ОХРАННОЙ ЗЕМЕЛЬ

Согласно отчету 1-Зем, составленному на основе данных территориальных Департаментов по управлению земельными ресурсами Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан (далее – Департаменты), за 2024 год по республике проведено **5025** проверок на предмет соблюдения земельного законодательства **в отношении субъектов земельных отношений** на общей площади **2 970,6** тыс. га.

В ходе проведенных проверок выявлено **4 115** нарушений на площади **2 465,7** тыс. га, за которые предусмотрена ответственность согласно Кодекса Республики Казахстан «Об административных правонарушениях» (*далее – КоАП*).

В отношении нарушителей возбуждено **3 914** административных производств, в **2 627** случаях к нарушителям земельного законодательства применены меры административного воздействия в виде штрафов на общую сумму **493,4** млн тенге, в **1 261** случаях - в виде предупреждения, в **28** случаях производства прекращены ввиду малозначительности совершенных правонарушений.

Показатели по видам нарушений распределены следующим образом:

нарушение права государственной собственности на землю (*ст. 136 КоАП*) – **1 589**;

уничтожение специальных знаков (*ст. 138 КоАП*) – **3**;

порча земли (*ст. 337 КоАП*) – **18**;

нерациональное использование или неиспользование земель сельскохозяйственного назначения (*ст. 338 КоАП*) - **1607**;

невыполнение обязанностей собственниками земельных участков и землепользователями по использованию земельных участков (*ст. 339 КоАП*) - **399**;

невыполнение обязанностей по приведению временно занимаемых земель в состояние, пригодное для дальнейшего использования по назначению (*ст. 340 КоАП*) – **0**.

Как показал анализ выявленных нарушений, 39 % нарушений приходится на нерациональное использование или неиспользование земель сельскохозяйственного назначения, большая часть которых выявлена в Актюбинской области – **220** нарушений или 14 % от общего количества выявленных нарушений.

Из общей суммы наложенных штрафов **493,4** млн тенге - добровольно взыскано **404,0** млн тенге. Показатель взыскаемости штрафов по республике составил 82 %.

Материалы по штрафам на сумму **20,4** млн тенге переданы в органы исполнительного производства для принудительного взыскания.

Штрафы на сумму **37,6** млн тенге отменены судебными органами.

Наибольшее количество проверок проведено департаментом Мангистауской области - **607**, наименьшее департаментом области Ұлытау - **80**.

По сумме наложенных штрафов самый высокий показатель у департамента Мангистауской области – **79,2** млн тенге, самый низкий у Жамбылской области - всего **1,4** млн тенге.

За **2023** год территориальными департаментами по республике было проведено **4 524** проверок субъектов земельных отношений на предмет соблюдения земельного законодательства, по результатам которых было выявлено **3 083** нарушений земельного законодательства (68,1 %).

7. КОНТРОЛЬ ЗА ПРИНЯТЫМИ РЕШЕНИЯМИ МЕСТНЫХ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ

Территориальными Департаментами по итогам **2024** года в соответствии с требованиями Земельного кодекса и Предпринимательского кодекса Республики Казахстан проведено **1 343** проверок на предмет законности принятых решений местных исполнительных органов.

При проведении проверок Департаментами рассмотрено 16 988 решений МИО и установлено незаконно принятых 3140 (*площадь земель 421,7 тыс. га*) решений подлежащих отмене.

По итогам проверок Департаментами внесено 1075 предписаний об устранении нарушений норм земельного законодательства РК, из которых 357 исполнено.

По результатам проведенных проверок основную долю правонарушений составляют нарушения установленных законом сроков при предоставлении прав на земельные участки, принятие решения о предоставлении либо отказе в предоставлении земельных участков, предоставление вне торгов земельных участков (конкурсы, аукционы), а также нарушение порядка предоставления земельных участков и изменения их целевого назначения.

Несоблюдение МИО установленных законом сроков рассмотрения заявлений о предоставлении земельных участков, утверждения землеустроительных проектов и принятия решений о предоставлении прав на земельные участки является

следствием бюрократизма, волокиты акиматов и их уполномоченных органов при рассмотрении обращений и это вызывает обоснованные нарекания со стороны населения и приводит к поступлению большого количества жалоб на действия должностных лиц акиматов.

Касательно проверок на предмет правильности ведения государственного земельного кадастра

Департаментами по итогам **2024 года** проведено **124** проверок в деятельности филиалов НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» (*далее – Филиалы*) на предмет правильности ведения государственного земельного кадастра.

По результатам проведенных проверок всего выявлено 2765 нарушений в ведении государственного земельного кадастра, с внесением в адрес Филиалов 99 предписаний об устранении выявленных нарушений земельного законодательства.

На сегодня 35 предписаний исполнено, по 25 внесены иски о принудительном исполнении (4 удовлетворено, 21 на рассмотрении), 1 предписание отменено судебными органами, по 38 предписаниям не наступил срок исполнения.

За допущенные нарушения 13 должностных лиц Филиалов привлечены к административной ответственности с наложением штрафов на общую сумму 886,08 тыс. тенге, из которых 332,28 тыс. тенге взысканы, 221,5 тыс. тенге отменены судебными органами.

Результаты проведенных проверок в отношении Филиалов показали наличие грубейших нарушений, заключающихся в несоблюдении инструкции по формированию земельно-кадастровых дел, искажении данных о местоположении земельных участков, их конфигурации и границ, неправомерном изменении местоположения ранее предоставленных земельных участков, изготовлении идентификационных документов на земельные участки без соответствующих решений МИО и утвержденных землеустроительных проектов, неправомерном изменении целевого назначения земельных участков при изготовлении идентификационных документов, незаконной корректировки информационной системы государственного земельного кадастра путем удаления существующих земельных участков, согласования землеустроительных проектов с накладкой и т.д.

В том числе систематические нарушения в:

- изготовлении и выдачи идентификационных документов на земельный участок;
- ведении информационной системы государственного земельного кадастра;
- формировании земельно-кадастрового дела земельного участка;
- предоставлении достоверных сведений государственного земельного кадастра.

8. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

С 30 сентября по 1 октября 2024 года в городе Анкара (Турецкая Республика) состоялось **первое заседание Рабочей группы Организации тюркских государств по вопросам картографии.**

В рамках заседания обсуждались перспективы сотрудничества стран-участниц в области геодезии, фотограмметрии, картографии, дистанционного зондирования, а также развития геопространственных баз данных. Итогом мероприятия стало подписание Декларации встречи руководителей картографических служб государств Организации тюркских государств.

В период с 8 по 11 октября 2024 года в городе Алматы (Республика Казахстан) прошла **XLVI сессия Межгосударственного совета по геодезии, картографии, кадастру и дистанционному зондированию Земли государств-участников СНГ** (далее – Межгосударственный совет).

В сессии, проходившей в гибридном формате, приняли участие Заместитель генерального секретаря Исполнительного комитета СНГ, а также руководители и представители государственных органов из Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан и Туркменистана (в качестве наблюдателя).

Работа Межгосударственного совета была направлена на координацию политики в области геодезии, картографии, кадастра и дистанционного зондирования Земли, а именно на:

- обеспечение единства измерений и стандартов для геопространственных данных;
- разработку и реализацию совместных программ в геодезии и картографии;
- способствование обмену опытом, научными разработками и технологиями между странами СНГ;
- организацию обучения специалистов в рамках бакалаврских и магистерских программ на базе специализированной организации СНГ.

Особое внимание на сессии было уделено утверждению наборов пространственных данных для Геопортала инфраструктуры пространственных данных СНГ. На Геопортале были представлены сведения о туристических объектах, заповедных зонах, музеях, исторических памятниках и природных достопримечательностях, что способствует развитию туристического потенциала стран региона.

Кроме того, участниками сессии были представлены результаты актуализации базы данных географических названий в соответствии с резолюцией ООН, что способствует повышению точности отображения информации в цифровых картографических сервисах, таких как 2GIS, Google Maps и Yandex Maps.

Значительный интерес вызвали инновационные разработки казахстанских компаний по созданию цифровых двойников городов и гиростабилизирующие платформы для аэрофотосъёмки и мониторинга, которые нашли отклик среди потенциальных партнёров из Центральной Азии и Саудовской Аравии.

Таким образом, в 2024 году было продолжено активное международное взаимодействие в сфере геопространственных технологий, направленное на укрепление сотрудничества, обмен опытом и развитие инновационных решений, что способствует повышению эффективности и точности пространственного планирования в странах-партнёрах.

9. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРАВОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ

Для совершенствования правового обеспечения в 2024 году были внесены изменения и дополнения в некоторые законодательные акты Республики Казахстан, регулирующие земельные отношения и управление земельными ресурсами. Вот основные из них:

1. Закон Республики Казахстан от 27 февраля 2024 года № 65-VIII ЗРК «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам использования пастбищ»

Статья 1. Внести изменения и дополнения в следующие законодательные акты Республики Казахстан:

1. В Земельный кодекс Республики Казахстан от 20 июня 2003 года:

1) в подпункте 4-1) пункта 1 статьи 15 слова "об итогах" заменить словами "о ходе";

2) в пункте 1 статьи 16:

дополнить подпунктами 5-3) и 5-4) следующего содержания:

"5-3) разработка и утверждение планов мероприятий по борьбе с деградацией и опустыниванием пастбищ;

5-4) разработка и утверждение планов мероприятий по обводнению пастбищ";

в подпункте 10-2):

абзацы четвертый и пятый исключить;

дополнить абзацем шестым следующего содержания:

"проведении мероприятий по обводнению пастбищ";

дополнить подпунктом 10-5) следующего содержания:

"10-5) осуществление сбора данных о кормоемкости пастбищ и состоянии объектов пастбищной инфраструктуры";

3) в статье 17:

в подпункте 8-2) слова "об итогах" заменить словами "о ходе";

дополнить подпунктами 8-4), 8-5) и 8-6) следующего содержания:

"8-4) реализация планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры;

8-5) реализация планов мероприятий по борьбе с деградацией и опустыниванием пастбищ;

8-6) реализация планов мероприятий по обводнению пастбищ;"

4) в статье 18:

в подпункте 8-2) слова "об итогах" заменить словами "о ходе";

дополнить подпунктами 8-4), 8-5) и 8-6) следующего содержания:

"8-4) реализация планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры;

8-5) реализация планов мероприятий по борьбе с деградацией и опустыниванием пастбищ;

8-6) реализация планов мероприятий по обводнению пастбищ;"

5) в части первой статьи 19:

в подпунктах 4) и 5) слова "об итогах" заменить словами "о ходе";

дополнить подпунктами 4-2), 4-3) и 4-4) следующего содержания:

"4-2) реализация планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры;

4-3) реализация планов мероприятий по борьбе с деградацией и опустыниванием пастбищ;

4-4) реализация планов мероприятий по обводнению пастбищ;"

б) в части второй пункта 3 статьи 26 слова "Пастбищные угодья, указанные в подпункте 7-1) части первой" заменить словами "Пастбища, в том числе общественные пастбища, указанные в подпункте 2)";

7) в пункте 1 статьи 36:

абзац второй исключить;

абзац третий изложить в следующей редакции:

"для сенокошения;"

8) в статье 43-1:

пункт 2 дополнить частью второй следующего содержания:

"Включение пастбищ в перечень земельных участков, выставляемых на конкурс по предоставлению права временного возмездного землепользования (аренды) для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства, осуществляется с учетом Плана по управлению пастбищами и их использованию.";

подпункт 3) части первой пункта 10 после слова "назначения" дополнить словами "и правила рационального использования пастбищ";

часть вторую пункта 14 после слов "5 лет," дополнить словами "сельскохозяйственным кооперативам";

9) в статье 49-2:

в пункте 1 слова "по содержанию их личного подворья" заменить словами "по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья";

пункт 2 дополнить частью третьей следующего содержания:

"Резервирование пастбищ в целях удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья осуществляется на основании Плана по управлению пастбищами и их использованию.";

часть вторую пункта 6 после слов "зарезервированных земель" дополнить словами ", за исключением общественных пастбищ, пастбищ, предназначенных для удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья,";

10) пункт 1 статьи 65 дополнить подпунктами 14) и 15) следующего содержания:

"14) не допускать и не производить снятия и (или) уничтожения плодородия почв в оградительных или иных целях, в том числе способствующих причинению вреда жизни и здоровью человека, окружающей среде, а также имуществу физических и (или) юридических лиц;

15) использовать земельные участки сельскохозяйственного назначения в соответствии с установленным видом угодий.";

11) подпункт 4-1) пункта 2 статьи 84 изложить в следующей редакции:

"4-1) удовлетворение нужд населения в пастбищах для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе общественных

пастбищах, указанных в подпункте 2) пункта 2 статьи 13 Закона Республики Казахстан "О пастбищах", и в соответствии с пунктом 1 статьи 15 Закона Республики Казахстан "О пастбищах";

12) в подпункте 3) пункта 4 статьи 92 слово "двадцати" заменить словом "пятидесяти";

13) подпункт 2) пункта 3 статьи 93 дополнить словами "и правилами рационального использования пастбищ";

14) пункт 4 статьи 97 дополнить частью десятой следующего содержания:

"Общественные пастбища – пастбища, расположенные на прилегающей территории населенных пунктов и находящиеся в государственной собственности, предназначенные для удовлетворения нужд местного населения по выпасу маточного поголовья сельскохозяйственных животных личного подворья.";

15) пункт 4 статьи 98 дополнить частью третьей следующего содержания:

"Запрещается перевод пастбищ, предназначенных для удовлетворения нужд населения для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе общественных пастбищ, в другие виды сельскохозяйственных угодий.";

16) в пункте 3 статьи 100:

слова "в пункте 2" заменить словами "в подпунктах 1) и 3) пункта 2";

дополнить частью второй следующего содержания:

"Включение земельных участков, перечисленных в подпункте 2) пункта 2 настоящей статьи, в состав специального земельного фонда производится по решению суда."

2. В Лесной кодекс Республики Казахстан от 8 июля 2003 года:

в пункте 1 статьи 99:

часть вторую после слова "лица" дополнить словами ", указанные в Плане по управлению пастбищами и их использованию,";

дополнить частью третьей следующего содержания:

"Лесное и природоохранное учреждения обязаны не позднее 1 ноября текущего года представлять сведения в местный исполнительный орган района (города областного значения) об участках государственного лесного фонда, на которых возможны сенокошение и пастьба скота, с указанием занятых и свободных

площадей, места расположения пастбищ и сенокосов, а также об условиях их использования."

3. В Закон Республики Казахстан от 23 января 2001 года "О местном государственном управлении и самоуправлении в Республике Казахстан":

в подпункте 4-1) пункта 2 статьи 39-3 слова "об итогах" заменить словами "о ходе".

4. В Закон Республики Казахстан от 30 июня 2016 года "О приостановлении действия отдельных норм Земельного кодекса Республики Казахстан и введения в действие Закона Республики Казахстан от 2 ноября 2015 года "О внесении изменений и дополнений в Земельный кодекс Республики Казахстан":

в абзаце втором подпункта 4) статьи 1 слова ", а для ведения отгонного животноводства (сезонные пастбища) – на праве временного безвозмездного землепользования" исключить.

5. В Закон Республики Казахстан от 20 февраля 2017 года "О пастбищах":

1) преамбулу изложить в следующей редакции:

"Настоящий Закон регулирует общественные отношения, связанные с рациональным использованием пастбищ, и направлен на предотвращение процессов деградации пастбищ, улучшение состояния объектов пастбищной инфраструктуры.";

2) в статье 1:

подпункт 4) изложить в следующей редакции:

"4) пастбища – земельные участки, предоставляемые и используемые для круглогодичного или сезонного выпаса сельскохозяйственных животных. При выпасе сельскохозяйственных животных на пастбищах допускается сенокосение в целях заготовки кормов в случаях, когда продуктивность пастбищ превышает потребность в кормах выпасаемых сельскохозяйственных животных при соблюдении предельно допустимых норм нагрузки на общую площадь пастбищ;";

дополнить подпунктом 12-1) следующего содержания:

"12-1) общественные пастбища – пастбища, расположенные на прилегающей территории населенных пунктов и находящиеся в государственной собственности,

предназначенные для удовлетворения нужд местного населения по выпасу маточного поголовья сельскохозяйственных животных личного подворья;";

3) дополнить статьей 3-1 следующего содержания:

"Статья 3-1. Государственная поддержка пастбищепользователей и объединений пастбищепользователей (простых товариществ, консорциумов)

Государственная поддержка пастбищепользователей и объединений пастбищепользователей (простых товариществ, консорциумов) осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан о государственном регулировании развития агропромышленного комплекса и сельских территорий.";

4) подпункт 1) статьи 4 после слова "пастбищ" дополнить словами "по их целевому назначению";

5) в статье 6:

подпункт 3) изложить в следующей редакции:

"3) разрабатывает и утверждает методику разработки планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ;";

дополнить подпунктом 4-1) следующего содержания:

"4-1) разрабатывает и утверждает типовой план по управлению пастбищами и их использованию;";

подпункт 8) изложить в следующей редакции:

"8) организует проведение геоботанического обследования и мониторинга пастбищ, научно-исследовательских, поисковых и проектных работ для восстановления, сохранения, рационального использования и коренного улучшения пастбищ;";

б) статью 7 изложить в следующей редакции:

"Статья 7. Компетенция местного исполнительного органа области

К компетенции местного исполнительного органа области относятся:

1) представление полугодовых и годовых отчетов уполномоченному органу о: рациональном использовании пастбищ;

проведении мероприятий по борьбе с деградацией и опустыниванием пастбищ;

- проведении мероприятий по обводнению пастбищ;
- 2) осуществление мониторинга реализации планов по управлению пастбищами и их использованию;
 - 3) осуществление сбора данных о кормоемкости пастбищ и состоянии объектов пастбищной инфраструктуры;
 - 4) разработка и утверждение планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры;
 - 5) разработка и утверждение планов мероприятий по борьбе с деградацией и опустыниванием пастбищ;
 - 6) разработка и утверждение планов мероприятий по обводнению пастбищ;
 - 7) внесение в Правительство Республики Казахстан предложения о предоставлении пастбищ, находящихся на территории одной области, для использования другой области;
 - 8) предоставление пастбищ, в том числе отгонных, находящихся на территории одного района (кроме районов в городах), города областного значения, для использования другому району (кроме районов в городах), городу областного значения;
 - 9) осуществление в интересах местного государственного управления иных полномочий, возлагаемых на него законодательством Республики Казахстан.":
 - 7) в подпункте 2) статьи 8 слова "об итогах" заменить словами "о ходе";
 - 8) в статье 9:
 - в пункте 1:
 - в подпункте 2) слова "об итогах" заменить словами "о ходе";
 - в подпункте 3) слово "схемы" заменить словами "рекомендуемых схем";
 - дополнить подпунктами 4-1), 4-2), 4-3), 4-4), 4-5) и 4-6) следующего содержания:
 - "4-1) содействие в создании объединений пастбищепользователей (простых товариществ, консорциумов);
 - 4-2) реализация планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры;

4-3) реализация планов мероприятий по борьбе с деградацией и опустыниванием пастбищ;

4-4) реализация планов мероприятий по обводнению пастбищ;

4-5) внесение в местный исполнительный орган области предложения о предоставлении пастбищ, в том числе отгонных, находящихся на территории одного района (кроме районов в городах), города областного значения, для использования другому району (кроме районов в городах), городу областного значения;

4-6) предоставление пастбищ, находящихся на территории одного города районного значения, поселка, села, сельского округа, для использования другому городу районного значения, поселку, селу, сельскому округу;"

в пункте 2:

в подпунктах 1) и 5) слова "об итогах" заменить словами "о ходе";

дополнить подпунктами 6-1), 6-2), 6-3) и 6-4) следующего содержания:

"6-1) реализуют планы по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры;

6-2) реализуют планы мероприятий по борьбе с деградацией и опустыниванием пастбищ;

6-3) реализуют планы мероприятий по обводнению пастбищ;

6-4) вносят в местный исполнительный орган района (кроме районов в городах), города областного значения предложения о предоставлении пастбищ, находящихся на территории одного города районного значения, поселка, села, сельского округа, для использования другому городу районного значения, поселку, селу, сельскому округу;"

9) в подпункте 2) статьи 10 слова "об итогах" заменить словами "о ходе";

10) статью 13 изложить в следующей редакции:

"Статья 13. План по управлению пастбищами и их использованию

1. План по управлению пастбищами и их использованию принимается в целях рационального использования пастбищ, устойчивого обеспечения потребности в кормах и предотвращения процессов деградации пастбищ.

При разработке Плана по управлению пастбищами и их использованию учитываются:

данные земельного баланса региона и информационной системы государственного земельного кадастра;

сведения геоботанического обследования пастбищ;

сведения о скотомогильниках (биометрических ямах);

сведения об объектах пастбищной инфраструктуры и о сервитутах для прогона сельскохозяйственных животных;

данные о численности поголовья сельскохозяйственных животных, полученные из базы данных идентификации сельскохозяйственных животных, с указанием их владельцев;

данные о количестве гуртов, отар, табунов, сформированных по видам и половозрастным группам сельскохозяйственных животных;

сведения о численности поголовья сельскохозяйственных животных для выпаса на отгонных пастбищах;

данные об особенностях выпаса сельскохозяйственных животных на культурных и аридных пастбищах, землях лесного, водного фондов и особо охраняемых природных территорий;

рекомендуемые схемы пастбищеоборотов;

иные данные, представленные государственными органами, физическими и (или) юридическими лицами.

2. План по управлению пастбищами и их использованию должен содержать:

1) схему (карту) расположения пастбищ на территории административно-территориальной единицы в разрезе категорий земель с указанием границ, площадей и видов пастбищ, в том числе отгонных, сезонных, аридных и культурных, с отражением сведений об их собственниках или землепользователях на основании правоустанавливающих и идентификационных документов на земельный участок;

2) схему (карту) с обозначением пастбищ, предназначенных для нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе общественных пастбищ;

3) схему (карту) с обозначением рекомендуемых схем пастбищеоборотов;

4) схему (карту) с обозначением сервитутов для прогона сельскохозяйственных животных, скотопрогонных трасс и иных объектов пастбищной инфраструктуры, а также скотомогильников (биометрических ям);

5) схему (карту) с обозначением пастбищ, которые могут быть предоставлены в землепользование пастбищепользователям;

6) схему (карту) с обозначением пастбищ, подлежащих резервированию в целях удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья;

7) схему доступа к водоисточникам (озерам, рекам, прудам, копаням, оросительным или обводнительным каналам, трубчатым или шахтным колодцам), составленную согласно норме потребления воды;

8) схему размещения поголовья сельскохозяйственных животных на отгонных пастбищах;

9) проектное распределение (перераспределение) пастбищ между сельскими населенными пунктами, входящими в сельский округ;

10) иные требования, необходимые для рационального использования пастбищ на соответствующей административно-территориальной единице.

3. План по управлению пастбищами и их использованию разрабатывается местным исполнительным органом района (кроме районов в городах), города областного значения совместно с акимами города районного значения, поселка, села, сельского округа и органами местного самоуправления на основании типового плана по управлению пастбищами и их использованию.

4. План по управлению пастбищами и их использованию утверждается местным представительным органом района, города областного значения на пять лет.

5. Финансирование работ по разработке Плана по управлению пастбищами и их использованию осуществляется за счет бюджетных средств и (или) иных источников, не запрещенных законодательством Республики Казахстан.

6. План по управлению пастбищами и их использованию является нормативным правовым актом.";

11) в статье 14:

заголовок изложить в следующей редакции:

"Статья 14. Условия предоставления и использования пастбищ";

пункт 1 изложить в следующей редакции:

"1. Условия предоставления и использования пастбищ для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья, ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства регулируются настоящим Законом и иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан.";

в пункте 1-1 слова "указанные в подпункте 7-1) части первой" заменить словами "в том числе общественные пастбища, указанные в подпункте 2)";

дополнить пунктами 1-2 и 1-3 следующего содержания:

"1-2. Доступ к обводнительным сооружениям, состоящим на балансе государственных юридических лиц и расположенным на пастбищах, предназначенных для нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе общественных пастбищах, предоставляется на безвозмездной основе.

1-3. В целях удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья осуществляется резервирование пастбищ в соответствии с Земельным кодексом Республики Казахстан.

Основанием для резервирования пастбищ является План по управлению пастбищами и их использованию.";

пункт 3 изложить в следующей редакции:

"3. В случае отсутствия на пастбищах в течение одного года (с момента первоначального выявления факта неиспользования) сельскохозяйственных животных для выпаса либо их наличия в количестве менее пятидесяти процентов от предельно допустимой нормы нагрузки на общую площадь пастбищ, установленной уполномоченным органом, и (или) отсутствия сенокошения в целях заготовки кормов такие пастбища подлежат принудительному изъятию в порядке, предусмотренном земельным законодательством Республики Казахстан.";

12) в статье 15:

пункт 1 изложить в следующей редакции:

"1. Пастбища, расположенные на территории, непосредственно прилегающей к границам (чертам) населенных пунктов, находящиеся в государственной собственности, используются для удовлетворения нужд населения для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья.";

часть вторую пункта 2 изложить в следующей редакции:

"При превышении предельно допустимых норм нагрузки на общую площадь пастбищ в целях увеличения площадей пастбищ, предназначенных для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья, может осуществляться принудительное отчуждение для государственных нужд ранее предоставленных пастбищ в соответствии с земельным законодательством Республики Казахстан и законодательством Республики Казахстан о государственном имуществе.";

пункты 3 и 4 изложить в следующей редакции:

"3. Поголовье сельскохозяйственных животных физических и (или) юридических лиц, не обеспеченных пастбищами в пределах границ (черты) населенного пункта, перемещается на другие участки пастбищ, в том числе на отгонные пастбища, согласно Плану по управлению пастбищами и их использованию.

4. Использование пастбищ, предназначенных для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе отгонных пастбищ, осуществляется в соответствии с Планом по управлению пастбищами и их использованию. Вынесения отдельного решения акимов города районного значения, поселка, села, сельского округа и местного исполнительного органа района, города областного значения о предоставлении пастбищ не требуется.";

13) пункт 3 статьи 16 изложить в следующей редакции:

"3. Отгонные пастбища, за исключением пастбищ, указанных в пункте 4 статьи 15 настоящего Закона, предоставляются физическим и (или) юридическим лицам в порядке, установленном статьей 43-1 Земельного кодекса Республики Казахстан.

Включение отгонных пастбищ в перечень земельных участков, выставляемых на конкурс по предоставлению права временного возмездного землепользования (аренды) для ведения крестьянского или фермерского хозяйства,

сельскохозяйственного производства, осуществляется с учетом Плана по управлению пастбищами и их использованию.";

14) дополнить статьями 16-1 и 17-1 следующего содержания:

"Статья 16-1. Мероприятия по восстановлению и улучшению состояния пастбищ

1. Восстановление и улучшение состояния пастбищ осуществляются на основе результатов геоботанического обследования и мониторинга пастбищ.

Восстановление и улучшение состояния пастбищ также осуществляются при проведении инвентаризации земель.

2. Мероприятия по восстановлению и улучшению состояния пастбищ заключаются в содействии естественным процессам поддержания плодородия почвы, создания нового травостоя путем посева высокоурожайных сортов многолетних трав и аридных растений (культур), обводнения и проведения других мероприятий.

3. Мониторинг пастбищ осуществляется в целях наблюдения за состоянием пастбищ, происходящими изменениями, возникающими в результате их использования, оценки и прогноза их состояния, выявления и устранения негативных процессов.

4. Осуществление мероприятий по восстановлению и улучшению состояния пастбищ обеспечивают уполномоченный орган, местные исполнительные органы и органы местного самоуправления, а также пастбищепользователи.

5. Финансирование мероприятий по восстановлению и улучшению состояния пастбищ осуществляется за счет бюджетных средств и (или) иных источников, не запрещенных законодательством Республики Казахстан.";

"Статья 17-1. Переходные положения

План по управлению пастбищами и их использованию разрабатывается и утверждается в течение трех месяцев со дня утверждения типового плана по управлению пастбищами и их использованию."

Статья 2.

1. Настоящий Закон вводится в действие по истечении шестидесяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

2. Лесное и природоохранное учреждения обязаны представить сведения, указанные в абзаце пятом пункта 2 статьи 1 настоящего Закона, в течение тридцати календарных дней со дня введения в действие настоящего Закона.

2. Постановление Правительства Республики Казахстан от 16 марта 2024 года № 192 «О некоторых вопросах перевода земель запаса в земли особо охраняемых природных территорий»

В соответствии с подпунктом 3-1) статьи 13 Земельного кодекса Республики Казахстан и подпунктом 6-1) статьи 7 Закона Республики Казахстан "Об особо охраняемых природных территориях" Правительство Республики Казахстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Предоставить республиканскому государственному учреждению "Государственный национальный природный парк "Бурабай" Управления делами Президента Республики Казахстан" (далее – учреждение) в постоянное землепользование земельные участки на территории Бурабайского района Акмолинской области общей площадью 185,88 гектара согласно приложению 1 к настоящему постановлению.

2. Перевести земельные участки учреждения, указанные в пункте 1 настоящего постановления, из категории земель запаса в категорию земель особо охраняемых природных территорий, а имеющиеся на этой территории леса отнести к категории государственного лесного фонда "леса государственных национальных парков".

3. Внести в постановление Правительства Республики Казахстан от 26 сентября 2017 года № 593 "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий республиканского значения" следующее изменение:

перечень особо охраняемых природных территорий республиканского значения, утвержденный указанным постановлением, изложить в новой редакции согласно приложению 2 к настоящему постановлению.

4. Настоящее постановление вводится в действие со дня его подписания.

Приложение 1
к постановлению Правительства
Республики Казахстан
от 16 марта 2024 года № 192

Экспликация земель, предоставляемых в постоянное землепользование республиканскому государственному учреждению "Государственный национальный природный парк "Бурабай" Управления делами Президента Республики Казахстан"

Наименование	Общая площадь, гектар
Земли запаса Бурабайского района Акмолинской области	185,88

3. Постановление Правительства Республики Казахстан от 24 июля 2024 года № 593 «О переводе отдельных участков земель лесного фонда в земли другой категории»

В соответствии со статьей 130 Земельного кодекса Республики Казахстан и статьей 51 Лесного кодекса Республики Казахстан Правительство Республики Казахстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Перевести земельный участок общей площадью 7,0094 гектара из категории земель лесного фонда коммунального государственного учреждения "Меркенское учреждение по охране лесов и животного мира управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области" в категорию земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Акиму Жамбылской области в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить предоставление товариществу с ограниченной ответственностью "Азиатский газопровод" (далее – товарищество) земельного участка, указанного в подпункте 1 настоящего постановления, для строительства магистрального трубопровода.

3. Товариществу в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан возместить в доход республиканского бюджета потери лесохозяйственного производства, вызванные изъятием лесных угодий для использования их в целях, не связанных с ведением лесного хозяйства.

4. Настоящее постановление вводится в действие со дня его подписания.

Приложение

к постановлению Правительства

Республики Казахстан

от 24 июля 2024 года № 593

Экспликация земель, переводимых из категории земель лесного фонда в категорию земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения

Наименование землепользователя	Общая площадь, гектаров	в том числе:			
		не покрытая лесом	паст- бища	сено кос	прочие земли
Коммунальное государственное учреждение "Меркенское учреждение по охране лесов и животного мира управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области"	7,0094	2,0	2,8	-	2,2094
Всего:	7,0094	2,0	2,8	-	2,2094

4. Постановление Правительства Республики Казахстан от 24 июля 2024 года № 594 «О переводе отдельных участков земель лесного фонда в земли другой категории»

В соответствии со статьей 130 Земельного кодекса Республики Казахстан и статьей 51 Лесного кодекса Республики Казахстан Правительство Республики Казахстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Перевести земельные участки общей площадью 57,5559 гектара из категории земель лесного фонда коммунального государственного учреждения "Шардаринское государственное учреждение по охране лесов и животного мира" управления природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области (далее – учреждение) в категорию земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Акиму Туркестанской области в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить предоставление товариществу с ограниченной ответственностью "Азиатский газопровод" (далее – товарищество) земельных участков, указанных в пункте 1 настоящего постановления, для строительства магистрального трубопровода.

3. Товариществу в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан возместить в доход республиканского бюджета потери и убытки лесохозяйственного производства, вызванные изъятием лесных угодий для использования их в целях, не связанных с ведением лесного хозяйства, в случае вырубки насаждений принять меры по расчистке площади с передачей полученной древесины на баланс учреждения.

4. Настоящее постановление вводится в действие со дня его подписания.

Приложение
к постановлению Правительства
Республики Казахстан
от 24 июля 2024 года № 594

Экспликация земель, переводимых из категории земель лесного фонда в категорию земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения

Наименование землепользователя	Общая площадь, гектаров	в том числе:			
		Покрытая лесом	не покрытая лесом	пастбища	дороги
Коммунальное государственное учреждение "Шардаринское государственное учреждение по охране лесов и животного мира" управления природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области	57,5559	10,5082	10,9466	6,6463	29,4548
Всего:	57,5559	10,5082	10,9466	6,6463	29,4548

5. Постановление Правительства Республики Казахстан от 1 августа 2024 года № 622 «О некоторых вопросах регулирования земельных отношений между Кызылординской областью и областью Ұлытау»

В соответствии с подпунктом 9) статьи 13 Земельного кодекса Республики Казахстан Правительство Республики Казахстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Согласиться с предложениями Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан, акиматов Кызылординской области и области Ұлытау о продлении срока долгосрочного пользования Кызылординской областью землями общей площадью 2210,9 тысячи гектаров, находящихся на территории Улытауского

района области Ұлытау, до 2050 года по экспликации согласно приложению к настоящему постановлению.

Настоящее постановление вводится в действие с 1 января 2025 года.

Приложение

к постановлению Правительства

Республики Казахстан

от 1 августа 2024 года № 622

Экспликация земель долгосрочного пользования Кызылординской областью на территории Улытауского района области Ұлытау, продлеваемого до 2050 года

Наименование землепользователя	Местоположение земельных участков	Общая площадь, гектаров	В том числе:				Прочие земли
			пастбища	Под водой	Под площадям и, дорогами, улицами	Под постройки ми	
Кызылординская область	Улытауский район области Ұлытау	2210900	1968445	144	559	24	241728

6. Распоряжение Премьер-Министра Республики Казахстан от 7 октября 2024 года № 144-р «О некоторых вопросах предоставления земельных участков»

В целях обеспечения эффективной организации и проведения мероприятий межведомственного взаимодействия по исключению рисков затопления и подтопления населенных пунктов и межселенных территорий от паводков:

1. Утвердить прилагаемый План мероприятий межведомственного взаимодействия по исключению практики отвода земельных участков в фактических зонах затопления и подтопления населенных пунктов и межселенных территорий (далее – План).

2. Местным исполнительным органам обеспечить исключение отвода земельных участков в частную собственность и землепользование в фактических зонах затопления и подтопления населенных пунктов и межселенных территорий до выполнения мероприятий, предусмотренных Планом.

3. Местным исполнительным органам и заинтересованным государственным органам обеспечить своевременное выполнение мероприятий, предусмотренных Планом, и ежеквартально, не позднее 15 числа месяца, следующего за отчетным периодом, представлять информацию о ходе их исполнения в Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Министерству сельского хозяйства Республики Казахстан по итогам полугодия, не позднее 5 числа месяца, следующего за отчетным периодом, представлять в Аппарат Правительства Республики Казахстан отчет о выполнении мероприятий, предусмотренных Планом.

Утвержден распоряжением
Премьер-Министра
Республики Казахстан
от 7 октября 2024 года № 144-р

План мероприятий межведомственного взаимодействия по исключению практики отвода земельных участков в фактических зонах затопления и подтопления населенных пунктов и межселенных территорий

№ п/п	Наименование мероприятия	Форма завершения	Сроки исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
1	Разработка требований к форматам, содержанию и типам пространственных данных фактических зон затопления и подтопления населенных пунктов и межселенных территорий	письмо в МИО	октябрь 2024 года	МЦРИАП, МСХ, МЧС, МВРИ, МЭПР
2	Определение отраслевой информационной системы сбора и	информация в	Октябрь 2024 года	МЦРИАП, МСХ, МЧС,

	хранения пространственных данных фактических зон затопления и подтопления населенных пунктов и межселенных территорий согласно пункту 3 настоящего Плана	Правительство Республики Казахстан		МВРИ, МЭПР, МПС
3	Формирование местными исполнительными органами пространственных данных фактических зон затопления и подтопления населенных пунктов и межселенных территорий	пространственные данные	Ноябрь 2024 года	МЧС, МВРИ, МЦРИАП, МСХ, акиматы областей, городов Астаны, Алматы и Шымкента
4	Публикация пространственных данных фактических зон затопления и подтопления населенных пунктов и межселенных территорий согласно пунктам 2 и 3 настоящего Плана на Публичной кадастровой карте Единого государственного кадастра недвижимости	пространственные данные в ЕКГН	декабрь 2024 года	МЦРИАП, МСХ, МВРИ, МЧС, МЭПР, МПС, акиматы областей, городов Астаны, Алматы и Шымкента, НАО "Государственная корпорация "Правительство для граждан" (по согласованию)
5	Актуализация границ водоохранных зон и водоохранных полос водных объектов с учетом фактических зон затопления и подтопления населенных пунктов	постановление МИО	декабрь 2025 года	МВРИ, МЗ, МСХ, МЭПР, акиматы областей, городов Астаны, Алматы и Шымкента

6	Контроль за соблюдением законности предоставления земельных участков в водоохраных зонах и полосах	информация в Правительств о Республики Казахстан	по итогам полугодия, не позднее 5 числа месяца, следующего за отчетным периодом	МСХ, МВРИ, акиматы областей, городов Астаны, Алматы и Шымкента
7	Внесение в государственный градостроительный кадастр откорректированных местными исполнительными органами генеральных планов и проектов детальной планировки с учетом ограничений, определенных в пунктах 3 и 5 настоящего Плана	информация в Правительств о Республики Казахстан	Декабрь 2027 года	МПС, МЧС, МЭПР, акиматы областей, городов Астаны, Алматы и Шымкента

Примечание: расшифровка аббревиатур:

МСХ – Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан;

МЗ – Министерство здравоохранения Республики Казахстан;

ЕГКН – Единый государственный кадастр недвижимости;

МПС – Министерство промышленности и строительства Республики Казахстан;

МВРИ – Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан;

МЧС – Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан;

МЦРИАП – Министерство цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан;

МЭПР – Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

7. Распоряжение Премьер-Министра Республики Казахстан от 24 сентября 2024 года № 138-р «О внесении изменений и дополнения в распоряжение Премьер-Министра Республики Казахстан от 28 апреля 2022 года № 90-р «О создании рабочей комиссии по изъятию земель, не используемых и выданных с нарушением законодательства Республики Казахстан»

Внести в распоряжение Премьер-Министра Республики Казахстан от 28 апреля 2022 года № 90-р "О создании рабочей комиссии по изъятию земель, не используемых и выданных с нарушением законодательства Республики Казахстан" следующие изменения и дополнение:

заголовок изложить в следующей редакции:

"Об образовании Республиканской комиссии по контролю за перераспределением земель для нужд сельского населения, а также рациональным использованием земельных ресурсов";

пункт 1 изложить в следующей редакции:

"1. Образовать Республиканскую комиссию по контролю за перераспределением земель для нужд сельского населения, а также рациональным использованием земельных ресурсов (далее – Республиканская комиссия) в составе согласно приложению к настоящему распоряжению.";

дополнить пунктом 1-1 следующего содержания:

"1-1. Утвердить прилагаемое Положение о Республиканской комиссии.";

пункт 2 исключить;

пункт 3 изложить в следующей редакции:

"3. Республиканской комиссии информировать о проделанной работе Администрацию Президента Республики Казахстан ежеквартально до 2025 года.";

приложение к указанному распоряжению изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему распоряжению.

Приложение к распоряжению
Премьер-Министра
Республики Казахстан
от 24 сентября 2024 года № 138-р

Приложение к распоряжению
Премьер-Министра
Республики Казахстан
от "28" апреля 2022 года № 90-р

Состав Республиканской комиссии по контролю за перераспределением земель для нужд сельского населения, а также рациональным использованием земельных ресурсов

Заместитель Премьер-Министра Республики Казахстан, курирующий вопросы земельных отношений, руководитель

Министр сельского хозяйства Республики Казахстан, заместитель руководителя

Председатель Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан, секретарь

Заместитель Председателя Агентства Республики Казахстан по противодействию коррупции (Антикоррупционная служба) (по согласованию)

вице-министр национальной экономики Республики Казахстан

вице-министр сельского хозяйства Республики Казахстан

вице-министр финансов Республики Казахстан

вице-министр цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан

начальник Службы по защите общественных интересов Генеральной прокуратуры Республики Казахстан (по согласованию)

заместитель начальника Департамента экономической безопасности Комитета национальной безопасности Республики Казахстан (по согласованию)

заместители акимов областей

8. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 27 февраля 2024 года № 76 «О внесении изменений в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 16 августа 2022 года № 257 «Об утверждении Правил составления проектов по установлению и изменению границ административно-территориальных единиц»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 марта 2024 года № 34099

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 16 августа 2022 года № 257 "Об утверждении Правил составления проектов по установлению и изменению границ административно-территориальных единиц" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 29180) следующие изменения:

в Правилах составления проектов по установлению и изменению границ административно-территориальных единиц, утвержденных указанным приказом:

подпункт 1) пункта 2 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме";

пункт 3 изложить в следующей редакции:

"3. Установление на местности границ АТЕ в соответствии с подпунктом 4) пункта 3 статьи 149 Кодекса обеспечивается проведением работ по землеустройству и осуществляется в государственных системах отсчета и картографической проекции согласно постановлению Правительства Республики Казахстан от 14 марта 2023 года № 208 "Об установлении государственных систем отсчета и картографических проекций".";

подпункт 3) пункта 18 изложить в следующей редакции:

"3) определения регионов для расселения кандасов и переселенцев в соответствии с постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 сентября 2023 года № 765 "Об определении регионов для расселения кандасов и переселенцев".

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

9. Совместный приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 27 февраля 2024 года № 78 и Министра юстиции Республики Казахстан от 1 марта 2024 года № 190 «О внесении изменений в совместный приказ исполняющего обязанности Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 16 августа 2023 года № 303 и исполняющего обязанности Министра юстиции Республики Казахстан от 21 августа 2023 года № 602 «Об утверждении Правил ведения и пользования информационной системой «Единый государственный кадастр недвижимости»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 4 марта 2024 года № 34112

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в совместный приказ исполняющего обязанности Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 16 августа 2023 года № 303 и исполняющего обязанности Министра юстиции Республики Казахстан от 21 августа 2023 года № 602 "Об утверждении Правил ведения и пользования

информационной системой "Единый государственный кадастр недвижимости" (зарегистрирован Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 33322) следующие изменения:

в Правилах ведения и пользования информационной системой "Единый государственный кадастр недвижимости", утвержденных настоящим совместным приказом:

подпункт 1) пункта 2 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;"

пункт 5 изложить в следующей редакции:

"5. Посредством ИС ЕГКН по земельным участкам и объектам недвижимого имущества обеспечивается выполнение следующих функций:

1) поиск и просмотр электронного дела на земельный участок и его объекты недвижимости, в случае наличия, на основании поступивших в ИС ЕГКН данных от МИО, проектно-сметной документации планируемых сооружений, и последующая передача документа в Электронный архив дел;

2) поиск и просмотр учетной карточки земельного участка с определением идентификационных характеристик и привязкой объекта на карте (по адресу и/или кадастровому номеру);

3) поиск и просмотр электронного документа земельно-кадастрового плана, кадастрового паспорта с описывающими объект атрибутами;

4) хранение и отображение истории (в том числе автоматическое) необходимой атрибутивной информации по земельному участку и связанных с ним объектами недвижимого имущества, на основании данных заявителей, проведенных работ по технической инвентаризации и государственному

техническому обследованию, данных МИО и уполномоченных органов в сфере земельных отношений и градостроения;

5) ведение объекта права на земельный участок или объект недвижимости, обновления данных (в том числе автоматическое) на основании действий по регистрации прав и обременений;

6) привязка заявлений и совершенных изменений с земельным участком и связанных с ним объектами недвижимости;

7) ведение истории присвоения, изменения кадастровых номеров, РКА, адресов и прочей атрибутивной информации;

8) отслеживание истории использования кадастровых документов;

9) отслеживание истории изменений прав, обременений и юридических притязаний;

10) учет правоустанавливающих документов и решений МИО;

11) предоставление информации об изготовлении идентификационного документа на земельный участок;

12) предоставление сведений о качественном состоянии;

13) предоставление сведений оценочной стоимости земельного участка;

14) представление информации о принадлежности земельного участка;

15) представление кадастровой информации на земельный участок.

Сведения об объектах учета и документах подлежат хранению в базе данных в течение времени, определенного для каждого вида или группы документов в соответствии с [приказом](#) исполняющего обязанности Министра культуры и спорта Республики Казахстан от 29 сентября 2017 года № 263 "Об утверждении Перечня типовых документов, образующихся в деятельности государственных и негосударственных организаций, с указанием срока хранения" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 15997) и [приказом](#) Министра культуры и спорта Республики Казахстан от 25 августа 2023 года № 236 "Об утверждении Правил документирования, управления документацией и использования систем электронного документооборота в государственных и негосударственных организациях" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 33339).

В ИС ЕГКН должна быть реализована возможность восстановления архивных данных."

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего совместного приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего совместного приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего совместного приказа возложить на курирующих вице-министров сельского хозяйства и юстиции Республики Казахстан.

4. Настоящий совместный приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

10. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 февраля 2024 года № 82 «О внесении изменений в некоторые приказы Министра национальной экономики Республики Казахстан и Министра сельского хозяйства Республики Казахстан»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 4 марта 2024 года № 34113

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый перечень некоторых приказов Министра национальной экономики Республики Казахстан и Министра сельского хозяйства Республики Казахстан, в которые вносятся изменения.

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Утвержден приказом
Министр сельского хозяйства
Республики Казахстан
от 29 февраля 2024 года № 82

Перечень некоторых приказов Министра национальной экономики Республики Казахстан и Министра сельского хозяйства Республики Казахстан, в которые вносятся изменения

1. В приказе Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 178 "Об утверждении Правил резервирования земель" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 11337):

в Правилах резервирования земель, утвержденных указанным приказом:
подпункт 1) пункта 3 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;"

2. В приказе Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 1 октября 2020 года № 301 "Об утверждении Правил по оказанию государственных услуг в сфере земельных отношений" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 21366):

в Правилах оказания государственной услуги "Продление срока аренды земельного участка", утвержденных указанным приказом:

подпункт 1) пункта 2 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;"

в Правилах оказания государственной услуги "Определение кадастровой (оценочной) стоимости земельного участка", утвержденных указанным приказом:

подпункт 1) пункта 2 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;"

в Правилах оказания государственной услуги "Предоставление сведений о качественном состоянии земельного участка", утвержденных указанным приказом:

подпункт 1) пункта 2 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;"

в Правилах оказания государственной услуги "Предоставление земельного участка из земель поселка, села", утвержденных указанным приказом:

подпункт 1) пункта 2 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;"

в Правилах оказания государственной услуги "Приобретение прав на земельные участки, которые находятся в государственной собственности, не требующее проведения торгов (аукционов)", утвержденных указанным приказом:

подпункт 1) пункта 2 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;"

в Правилах оказания государственной услуги "Актуализация (корректировка) сведений о земельных участках", утвержденных указанным приказом:

подпункт 1) пункта 2 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов

услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;".

3. В приказе Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 3 июня 2022 года № 180 "Об утверждении Правил составления землеустроительного проекта по формированию земельных участков" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 28399):

в Правилах составления землеустроительного проекта по формированию земельных участков, утвержденных указанным приказом:

подпункт 1) пункта 2 изложить в следующей редакции:

"1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;".

4. В приказе Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 26 октября 2022 года № 342 "Об утверждении Методики проведения бонитировки почв" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 30350):

в Методике проведения бонитировки почв, утвержденной указанным приказом:

подпункт 1) пункта 2 исключить;

пункт 3 изложить в следующей редакции:

"3. Бонитировка почв является составной частью государственного земельного кадастра.

Бонитировка почв осуществляется Республиканским государственным предприятием на праве хозяйственного ведения "Государственный институт проведения работ по обследованию земель" Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан."

11. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 5 марта 2024 года № 86 «О внесении изменений в приказ Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан – Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 5 мая 2018 года № 194 «Об утверждении Правил выявления земельных участков, не используемых в соответствующих целях или используемых с нарушением законодательства Республики Казахстан»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 7 марта 2024 года № 34126

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан – Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 5 мая 2018 года № 194 "Об утверждении Правил выявления земельных участков, не используемых в соответствующих целях или используемых с нарушением законодательства Республики Казахстан" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 16949) следующие изменения:

преамбулу изложить в следующей редакции:

"В соответствии с пунктом 4 статьи 509 и пунктом 9 статьи 564 Кодекса Республики Казахстан "О налогах и других обязательных платежах в бюджет" (Налоговый кодекс) **ПРИКАЗЫВАЮ:**";

в Правилах выявления земельных участков, не используемых в соответствующих целях или используемых с нарушением законодательства Республики Казахстан, утвержденных указанным приказом:

пункт 1 изложить в следующей редакции:

"1. Настоящие Правила выявления земельных участков, не используемых в соответствующих целях или используемых с нарушением законодательства Республики Казахстан (далее – Правила), разработаны в соответствии с пунктом 4 статьи 509 и пунктом 9 статьи 564 Кодекса Республики Казахстан "О налогах и других обязательных платежах в бюджет" (Налоговый кодекс) и определяют порядок выявления земельных участков, предназначенных для строительства объектов и не используемых в соответствующих целях или используемых с нарушением законодательства Республики Казахстан."

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

12. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 14 марта 2024 года № 97 «О внесении изменений в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 26 августа 2019 года № 315 «Об утверждении Правил возмещения потерь сельскохозяйственного производства с учетом сумм, затрачиваемых на восстановление угодий»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 18 марта 2024 года № 34158

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 26 августа 2019 года № 315 "Об утверждении Правил возмещения потерь сельскохозяйственного производства с учетом сумм, затрачиваемых на восстановление угодий" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 19305) следующие изменения:

преамбулу изложить в следующей редакции:

"В соответствии с пунктом 4 статьи 106 Земельного кодекса Республики Казахстан ПРИКАЗЫВАЮ:";

в Правилах возмещения потерь сельскохозяйственного производства с зачетом сумм, затрачиваемых на восстановление угодий, утвержденных указанным приказом:

пункты 1 и 2 изложить в следующей редакции:

"1. Настоящие Правила возмещения потерь сельскохозяйственного производства с зачетом сумм, затрачиваемых на восстановление угодий (далее – Правила), разработаны в соответствии с пунктом 4 статьи 106 Земельного кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и определяют порядок возмещения потерь сельскохозяйственного производства с зачетом сумм, затрачиваемых на восстановление угодий.

2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:

1) Государственная корпорация "Правительство для граждан" (далее – Государственная корпорация) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан для оказания государственных услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан, организации работы по приему заявлений на оказание государственных услуг и выдаче их результатов услугополучателю по принципу "одного окна", обеспечения оказания государственных услуг в электронной форме;

2) земельная комиссия – коллегиальный орган при местном исполнительном органе области, города областного значения (на территории, переданной в его административное подчинение) и района для рассмотрения заявлений (заявок) и подготовки заключений о предоставлении прав на земельные участки (об определении победителя конкурса по предоставлению права временного возмездного землепользования (аренды) для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства), об изменении целевого назначения земельных участков (за исключением земель населенных пунктов) и о переводе земель водного фонда в земли других категорий;

3) землеустроительный проект – схема (план) земельного участка, сведения о площади земельного участка, его границы и местоположение, сведения о смежных собственниках и землепользователях земельных участков и об обременениях и сервитутах на земельные участки;

4) земельный участок – выделенная в замкнутых границах часть земли, закрепляемая в установленном Кодексом порядке за субъектами земельных отношений;

5) малопродуктивные угодья – угодья, характеризующиеся отрицательными природными свойствами, низким плодородием, требующие большие затраты по их мелиоративному улучшению, а их хозяйственное использование по назначению является экономически неэффективным;

6) непродуктивные угодья – угодья, характеризующиеся отрицательными природными свойствами, очень низким плодородием, требующие большие затраты по их мелиоративному улучшению, а их хозяйственное использование по назначению является экономически неэффективным;

7) плодородный слой почвы – гумуссированная часть почвенного профиля с благоприятными для роста растений физическими, химическими и агрохимическими свойствами.";

пункт 13 изложить в следующей редакции:

"13. Рабочий орган в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня поступления заявления подготавливает планово-картографические материалы, данные государственного земельного кадастра на основании сведений, представленных Государственной корпорацией, а также данные почвенных обследований, мониторинга земель на основании сведений, представленных республиканским государственным предприятием на праве хозяйственного ведения "Государственный институт проведения работ по обследованию земель" Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан, для рассмотрения комиссией, созданной в соответствии с пунктом 10 настоящих Правил.";

пункт 17 изложить в следующей редакции:

"17. При нанесении плодородного слоя почвы на малопродуктивные или непродуктивные угодья в землеустроительном проекте дополнительно устанавливаются:

местонахождение, площадь и вид угодий земельного участка, на который предусматривается нанесение плодородного слоя почвы;

объемы наносимого плодородного слоя почвы;

сметная стоимость затрат на земляные и транспортные работы по снятию, транспортировке и переукладке плодородного слоя почвы.

Разработка землеустроительного проекта осуществляется в соответствии с Правилами составления землеустроительного проекта по формированию земельных участков, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 3 июня 2022 года № 180 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 28399).".

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

13. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 4 апреля 2024 года № 118 «О внесении изменения в приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 6 марта 2015 года № 188 «Об утверждении Перечня кодов, присваиваемых областям, городам республиканского значения, столице, районам и городам областного (районного) значения для целей формирования кадастровых номеров земельных участков»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 апреля 2024 года № 34247

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 6 марта 2015 года № 188 "Об утверждении Перечня кодов,

присваиваемых областям, городам республиканского значения, столице, районам и городам областного (районного) значения для целей формирования кадастровых номеров земельных участков" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 10672) следующее изменение:

Перечень кодов, присваиваемых областям, городам республиканского значения, столице, районам и городам областного (районного) значения для целей формирования кадастровых номеров земельных участков, утвержденный указанным приказом, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Приложение к приказу
Министр сельского хозяйства
Республики Казахстан
от 4 апреля 2024 года № 118
Утвержден приказом
Министра национальной
экономики
Республики Казахстан
от 6 марта 2015 года № 188

Перечень кодов, присваиваемых областям, городам республиканского значения, столице, районам и городам областного (районного) значения для целей формирования кадастровых номеров земельных участков

№ п/п	Административно-территориальная единица	Код
Глава 1. Акмолинская область		
1	Акмолинская область	01
2	Аккольский район	001
3	Астраханский район	002
4	Атбасарский район	003
5	Сандыктауский район	004
6	Аршалынский район	005
7	Ерейментауский район	006
8	Егиндыкольский район	007
9	Коргалжынский район	008
10	Буландынский район	009
11	Целиноградский район	011
12	Шортандинский район	012
13	город Акколь	014
14	город Атбасар	015
15	город Ерейментау	016
16	город Макинск	017

17	город Степногорск	018
18	поселок Шантобе	019
19	Зерендинский район	160
20	Бурабайский район	171
21	район Биржан сал	172
22	поселок Заозерный	173
23	город Кокшетау	174
24	город Степняк	176
25	город Щучинск	177
26	Жаркаинский район	275
27	Есильский район	277
28	Жаксынский район	278
29	город Державинск	283
30	город Есиль	284
31	поселок Красногорский	285
32	город Косшы	332
Глава 2. Актюбинская область		
33	Актюбинская область	02
34	Алгинский район	022
35	Байганинский район	023
36	Айтекебийский район	024
37	Иргизский район	025
38	Мугалжарский район	027
39	Каргалинский район	028
40	Мартукский район	029
41	Темирский район	031
42	Уилский район	032
43	Хобдинский район	033
44	Хромтауский район	034
45	Шалкарский район	035

46	город Актобе	036
47	город Алга	037
48	город Кандыагаш	038
49	город Темир	039
50	город Хромтау	040
51	город Шалкар	041
52	город Эмба	042
Глава 3. Алматинская область		
53	Алматинская область	03
54	Балхашский район	043
55	Енбекшиказахский район	044
56	Жамбылский район	045
57	Илийский район	046
58	Карасайский район	047
59	Райымбекский район	050
60	Талгарский район	051
61	Уйгурский район	052
62	город Есик	054
63	город Қонаев	055
64	город Каскелен	056
65	город Талгар	057
66	Кегенский район	323
67	город Алатау	341
Глава 4. Атырауская область		
68	Атырауская область	04
69	Жылыойский район	059
70	Индерский район	060
71	Исатайский район	061
72	Кызылкогинский район	062
73	Курмангазинский район	063

74	Макатский район	064
75	Махамбетский район	065
76	город Атырау	066
Глава 5. Восточно-Казахстанская область		
77	Восточно-Казахстанская область	05
78	Глубоковский район	068
79	Зайсанский район	069
80	район Алтай	070
81	Катон-Карагайский район	071
82	Курчумский район	072
83	Тарбагатайский район	078
84	Уланский район	079
85	Шемонаихинский район	080
86	город Зайсан	081
87	город Алтай	082
88	город Риддер	083
89	город Серебрянск	084
90	город Усть-Каменогорск	085
91	город Шемонаиха	086
92	район Самар	334
93	район Үлкен Нарын	337
94	район Марқакөл	338
Глава 6. Жамбылская область		
95	Жамбылская область	06
96	Байзакский район	087
97	Жамбылский район	088
98	Жуалынский район	089
99	Кордайский район	090
100	район имени Турара Рыскулова	091
101	Меркенский район	092

102	Мойынкумский район	093
103	Сарысуский район	094
104	Таласский район	095
105	Шуский район	096
106	город Тараз	097
107	город Жанатас	098
108	город Каратау	099
109	город Шу	100
Глава 7. Западно-Казахстанская область		
110	Западно-Казахстанская область	08
111	Бурлинский район	114
112	Жангалинский район	115
113	Жанибекский район	116
114	район Бәйтерек	118
115	Казталовский район	119
116	Каратобинский район	120
117	Сырымский район	122
118	Таскалинский район	124
119	Теректинский район	125
120	Бокейординский район	126
121	Акжаикский район	127
122	Чингирлауский район	128
123	город Аксай	129
124	город Уральск	130
125	город Чапаево	131
Глава 8. Карагандинская область		
126	Карагандинская область	09
127	Актогайский район	102
128	Шетский район	107
129	город Балхаш	108

130	город Приозерск	111
131	Каркаралинский район	133
132	Абайский район	134
133	Нуринский район	136
134	Осакаровский район	137
135	Бухар-Жырауский район	140
136	город Абай	141
137	город Караганда	142
138	город Каркаралинск	143
139	город Сарань	144
140	город Темиртау	145
141	город Шахтинск	146
Глава 9. Кызылординская область		
142	Кызылординская область	10
143	Аральский район	147
144	Жалагашский район	148
145	Жанакорганский район	149
146	Казалинский район	150
147	Кармакчинский район	151
148	Сырдарьинский район	153
149	Шиелийский район	154
150	город Казалинск	155
151	город Кызылорда	156
Глава 10. Костанайская область		
152	Костанайская область	12
153	Алтынсаринский район	178
154	Житикаринский район	179
155	Камыстинский район	180
156	Карасуский район	181
157	Карабалыкский район	182

158	Костанайский район	183
159	Узункольский район	184
160	Мендыкаринский район	185
161	Наурзумский район	186
162	Денисовский район	187
163	Аулиекольский район	188
164	район Беимбета Майлина	189
165	Сарыкольский район	190
166	Федоровский район	191
167	город Житикара	192
168	город Костанай	193
169	город Лисаковск	194
170	город Рудный	195
171	Амангельдинский район	272
172	Жангельдинский район	276
173	город Аркалык	282
Глава 11. Мангистауская область		
174	Мангистауская область	13
175	Бейнеуский район	196
176	Каракиянский район	197
177	Мангистауский район	198
178	Тупкараганский район	199
179	город Актау	200
180	город Жанаозен	201
181	город Форт-Шевченко	202
182	Мунайлинский район	203
Глава 12. Павлодарская область		
183	Павлодарская область	14
184	Актогайский район	204
185	Баянаульский район	205

186	Железинский район	206
187	Иртышский район	207
188	район Теренкөл	208
189	район Аккулы	209
190	Майский район	210
191	Павлодарский район	211
192	Успенский район	212
193	Щербактинский район	213
194	город Аксу	215
195	село Иртышск	216
196	город Павлодар	218
197	город Экибастуз	219
Глава 13. Северо-Казахстанская область		
198	Северо-Казахстанская область	15
199	Айыртауский район	157
200	Уалихановский район	162
201	Тайыншинский район	164
202	район имени Габита Мусрепова	165
203	Акжарский район	167
204	город Тайынша	175
205	Кызылжарский район	220
206	район Магжана Жумабаева	221
207	Жамбылский район	223
208	Есильский район	224
209	Мамлютский район	225
210	район Шал акына	228
211	Аккайынский район	229
212	Тимирязевский район	231
213	город Булаево	232
214	город Мамлютка	233

215	город Петропавловск	234
216	город Сергеевка	235
Глава 14. Туркестанская область		
217	Туркестанская область	19
218	Байдибекский район	286
219	Арысский район	287
220	Мактааральский район	288
221	Казыгуртский район	289
222	Ордабасынский район	293
223	Отырарский район	294
224	Сайрамский район	295
225	Сарыагашский район	296
226	Сузакский район	297
227	Толембийский район	298
228	Тюлькубасский район	300
229	Шардаринский район	301
230	Жетысайский район	325
231	Келесский район	326
232	город Арысь	302
233	город Жетысай	303
234	город Кентау	304
235	город Ленгер	305
236	город Сарыагаш	306
237	город Туркестан	307
238	город Шардара	308
239	район Сауран	331
Глава 15. Город Алматы		
240	город Алматы	20
241	Алмалинский район	311
242	Ауэзовский район	312

243	Бостандыкский район	313
244	Жетысуский район	314
245	Медеуский район	315
246	Турксибский район	317
247	Алатауский район	321
248	Наурызбайский район	322
Глава 16. Город Астана		
249	город Астана	21
250	район Алматы	318
251	район Сары-Арка	319
252	район Есиль	320
253	район Байқоңыр	324
254	район Нура	335
Глава 17. Город Шымкент		
255	город Шымкент	22
256	Абайский район	327
257	Аль-Фарабийский район	328
258	Енбекшинский район	329
259	район Каратау	330
260	район Туран	336
Глава 18. Область Абай		
261	область Абай	23
262	Абайский район	236
263	Аягозский район	239
264	Бескарагайский район	240
265	Бородулихинский район	241
266	Жарминский район	243
267	Кокпектинский район	244
268	Урджарский район	248
269	район Ақсуат	333

270	город Семей	252
271	город Курчатов	217
272	город Аягоз	251
273	город Чарск	253
274	район Мақаншы	339
275	район Жаңасемей	340
Глава 19. Область Ұлытау		
276	область Ұлытау	25
277	Жанааркинский район	104
278	Улытауский район	106
279	город Жезказган	109
280	город Каражал	110
281	город Сатпаев	112
Глава 20. Область Жетісу		
282	область Жетісу	24
283	Аксуский район	254
284	Алакольский район	255
285	Каратальский район	259
286	Кербулакский район	260
287	Коксуский район	261
288	Панфиловский район	262
289	Сарканский район	263
290	Ескельдинский район	264
291	город Талдыкорган	268
292	город Текели	269
293	город Жаркент	266
294	город Сарканд	267
295	город Уштобе	270
296	город Учарал	271

14. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 154 «О внесении изменений в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 января 2020 года № 7 «Об утверждении Правил рационального использования земель сельскохозяйственного назначения и внесении изменений и дополнения в некоторые приказы Министра сельского хозяйства Республики Казахстан»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 мая 2024 года № 34382

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 января 2020 года № 7 "Об утверждении Правил рационального использования земель сельскохозяйственного назначения и внесении изменений и дополнения в некоторые приказы Министра сельского хозяйства Республики Казахстан" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 19893) следующие изменения:

в Правилах рационального использования земель сельскохозяйственного назначения, утвержденных указанным приказом:

пункт 7 изложить в следующей редакции:

"7. Сельскохозяйственный производитель при использовании земель сельскохозяйственного назначения соблюдает севообороты в соответствии с планом севооборотов, который утверждается на основании рекомендаций научных организаций, издаваемых для общего пользования.

При использовании пастбищ сельскохозяйственный производитель обеспечивает наличие сельскохозяйственных животных в количестве, не менее пятидесяти процентов от Нормы нагрузки и не превышающем ее.";

пункт 11 изложить в следующей редакции:

"11. При использовании земель сельскохозяйственного назначения для целей животноводства сельскохозяйственный производитель обеспечивает наличие сельскохозяйственных животных по месту расположения пастбищных угодий в количестве:

1) не менее пятидесяти процентов от Нормы нагрузки;

2) не превышающем Норму нагрузки."

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

15. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 15 мая 2024 года № 161 «О внесении изменений в приказ Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан – Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 20 декабря 2018 года № 518 «Об утверждении Правил организации и проведения конкурса по предоставлению права временного возмездного землепользования (аренды) для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 мая 2024 года № 34386

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан – Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 20 декабря 2018 года № 518 "Об утверждении Правил организации и проведения конкурса по предоставлению права временного возмездного землепользования (аренды) для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 18048) следующие изменения:

в Правилах организации и проведения конкурса по предоставлению права временного возмездного землепользования (аренды) для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства, утвержденных указанным приказом:

пункт 12 изложить в следующей редакции:

"12. Конкурсное предложение должно содержать:

1) бизнес-план (прогнозный объем инвестиций, площади возделывания сельскохозяйственных культур, поголовье сельскохозяйственных животных, применяемые агротехнологии, наличие сельскохозяйственной техники и технологического оборудования, квалифицированных специалистов в области сельского хозяйства, количество создаваемых рабочих мест);

2) обязательства по составлению и освоению проекта внутрихозяйственного землеустройства, выполнению мероприятий по развитию сельскохозяйственной инфраструктуры;

3) обязательства по исполнению требований земельного законодательства Республики Казахстан, включая Правил рационального использования земель сельскохозяйственного назначения, утвержденных приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 января 2020 года № 7 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 19893), и Правил рационального использования пастбищ, утвержденных Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан – Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 173 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 15090), выполнению индикативных показателей по диверсификации структуры посевных площадей сельскохозяйственных культур в соответствии со специализацией региона, соблюдению научно-обоснованных агротехнологий, фитосанитарных и карантинных требований.

Обязательства и бизнес-план, предложенные заявителем в конкурсном предложении, являются неотъемлемой частью договора временного возмездного землепользования (аренды) земельного участка сельскохозяйственного назначения

для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства.";

пункт 23 изложить в следующей редакции:

"23. Баллы присваиваются по следующим критериям обязательств:

о прогнозном объеме вкладываемых инвестиций на 1 гектар, тысяч тенге:

1) на неорошаемую пашню:

до 50 – 1 балл;

от 50 до 70 – 5 баллов;

от 70 до 90 – 10 баллов;

от 90 до 110 – 15 баллов;

свыше 110 – 20 баллов;

2) на орошаемую пашню (поливные земли):

до 200 – 1 балл;

от 200 до 300 – 5 баллов;

от 300 до 400 – 10 баллов;

от 400 до 500 – 15 баллов;

свыше 500 – 20 баллов;

3) на пастбищные и сенокосные угодья:

до 5 – 1 балл;

от 5 до 10 – 5 баллов;

от 10 до 20 – 10 баллов;

от 20 до 30 – 15 баллов;

свыше 30 – 20 баллов.

Лицам, проживающим в данном районе, городе, селе, поселке не менее 5 лет, предоставляется преимущество в виде присвоения дополнительных 10 баллов к их конкурсным предложениям.

Сельскохозяйственным кооперативам предоставляется преимущество в виде присвоения дополнительных 5 баллов к их конкурсным предложениям."

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

16. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 21 мая 2024 года № 169 «О внесении изменения в приказ Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан – Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 173 «Об утверждении Правил рационального использования пастбищ»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 24 мая 2024 года № 34402

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан – Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 173 "Об утверждении Правил рационального использования пастбищ" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 15090) следующее изменение:

в Правилах рационального использования пастбищ, утвержденных указанным приказом:

пункт 6 изложить в следующей редакции:

"6. Рациональное использование пастбищ регулируется планами по управлению пастбищами и их использованию, утверждаемыми местными представительными органами района, города областного значения на пять лет."

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

17. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 3 июня 2024 года № 185 «О внесении изменений и дополнения в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 апреля 2020 года № 145 «Об утверждении Типовых правил выпаса сельскохозяйственных животных»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 10 июня 2024 года № 34469

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 апреля 2020 года № 145 "Об утверждении Типовых правил выпаса сельскохозяйственных животных" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 20540) следующие изменения и дополнение:

преамбулу изложить в следующей редакции:

"В соответствии с подпунктом 3-3) пункта 1 статьи 6 Закона Республики Казахстан "О государственном регулировании развития агропромышленного комплекса и сельских территорий" ПРИКАЗЫВАЮ:";

в Типовых правилах выпаса сельскохозяйственных животных, утвержденных указанным приказом:

пункт 1 изложить в следующей редакции:

"1. Настоящие Типовые правила выпаса сельскохозяйственных животных (далее – Типовые правила) разработаны в соответствии с подпунктом 3-3) пункта 1 статьи 6 Закона Республики Казахстан "О государственном регулировании развития агропромышленного комплекса и сельских территорий" (далее – Закон) и определяют порядок выпаса сельскохозяйственных животных.";

в пункте 4:

подпункт б) изложить в следующей редакции:

"б) пастбища – земельные участки, предоставляемые и используемые для круглогодичного или сезонного выпаса сельскохозяйственных животных. При выпасе сельскохозяйственных животных на пастбищах допускается сенокошение в целях заготовки кормов в случаях, когда продуктивность пастбищ превышает потребность в кормах выпасаемых сельскохозяйственных животных при соблюдении предельно допустимых норм нагрузки на общую площадь пастбищ;"

дополнить подпунктом б-1) следующего содержания:

"б-1) общественные пастбища – пастбища, расположенные на прилегающей территории населенных пунктов и находящиеся в государственной собственности, предназначенные для удовлетворения нужд местного населения по выпасу маточного поголовья сельскохозяйственных животных личного подворья;"

в пункте 6:

подпункт б) изложить в следующей редакции:

"б) прогон (перегон) до места выпаса и обратно, выпас, а также перемещение сельскохозяйственных животных без сопровождения владельцев сельскохозяйственных животных либо лиц, ими уполномоченных.

При этом, в соответствии с пунктом 2 статьи 99 Лесного кодекса Республики Казахстан выпас сельскохозяйственных животных без сопровождения владельцев сельскохозяйственных животных либо лиц, ими уполномоченных, на пастбищах, входящих в государственный лесной фонд, осуществляется в исключительных случаях в отдаленных, труднодоступных и малонаселенных районах. Перечень таких районов утверждается местным представительным органом области по представлению местного исполнительного органа области;"

подпункт 9) изложить в следующей редакции:

"9) водопой сельскохозяйственных животных в общественных местах купания, прудах, фонтанах, водоемах и водозаборах общего пользования.

Для водопоя сельскохозяйственных животных допускается использование водных объектов вне зоны санитарной охраны при наличии водопойных площадок и других устройств, предотвращающих загрязнение и засорение водных объектов в порядке общего водопользования согласно Водному кодексу Республики Казахстан.

Порядок выпаса сельскохозяйственных животных на участках государственного лесного фонда определяется в соответствии с Правилами сенокосения и пастбы скота на участках государственного лесного фонда, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 12 октября 2015 года № 18-02/909 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 12259).";

пункт 8 изложить в следующей редакции:

"8. Сельскохозяйственные животные, передвигающиеся без сопровождающих лиц, считаются безнадзорными и подлежат загому в места для временного содержания до выявления владельца.

Порядок содержания, возврата задержанных безнадзорных сельскохозяйственных животных владельцам, а также ответственность владельцев определяется в соответствии со статьей 246 Гражданского кодекса Республики Казахстан.";

пункты 14, 15 и 16 изложить в следующей редакции:

"14. Пастбища, в том числе общественные пастбища, указанные в подпункте 2) пункта 2 статьи 13 Закона Республики Казахстан "О пастбищах" (далее – Закон о пастбищах), не предоставляются в частную собственность и землепользование и используются только для нужд населения для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья.

Отгонные пастбища, за исключением пастбищ, указанных в пункте 4 статьи 15 Закона о пастбищах, предоставляются физическим и (или) юридическим лицам

в порядке, установленном статьей 43-1 Земельного кодекса Республики Казахстан (далее – Земельный кодекс).

Доступ к обводнительным сооружениям, состоящим на балансе государственных юридических лиц и расположенным на пастбищах, предназначенных для нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе общественных пастбищах, предоставляется на безвозмездной основе.

В целях удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья осуществляется резервирование пастбищ в соответствии со статьей 49-2 Земельного кодекса.

Основанием для резервирования пастбищ является План по управлению пастбищами и их использованию (далее – План).

15. План является нормативным правовым актом, утверждаемым местным представительным органом района, города областного значения на пять лет.

16. План разрабатывается местным исполнительным органом района (кроме районов в городах), города областного значения совместно с акимами города районного значения, поселка, села, сельского округа и органами местного самоуправления на основании типового плана по управлению пастбищами и их использованию, утверждаемого уполномоченным органом в области управления и использования пастбищ в соответствии с подпунктом 4-1) статьи 6 Закона о пастбищах.";

пункт 18 исключить;

пункты 19 и 20 изложить в следующей редакции:

"19. Пастбища, расположенные на территории, непосредственно прилегающей к границам (чертам) населенных пунктов, находящиеся в государственной собственности, используются для удовлетворения нужд населения для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья.

Поголовье сельскохозяйственных животных физических и (или) юридических лиц, не обеспеченных пастбищами в пределах границ (черты) населенного пункта, перемещается на другие участки пастбищ, в том числе на отгонные пастбища, согласно Плану.

Использование пастбищ, предназначенных для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе отгонных пастбищ, осуществляется в соответствии с Планом. Вынесения отдельного решения акимов города районного значения, поселка, села, сельского округа и местного исполнительного органа района, города областного значения о предоставлении пастбищ не требуется.

20. Выпас на пастбищах, указанных в части первой пункта 19 настоящих Типовых правил, других сельскохозяйственных животных допускается только при соблюдении предельно допустимых норм нагрузки на общую площадь пастбищ, утвержденных приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 14 апреля 2015 года № 3-3/332 "Об утверждении предельно допустимой нормы нагрузки на общую площадь пастбищ" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 11064).

При превышении предельно допустимых норм нагрузки на общую площадь пастбищ в целях увеличения площадей пастбищ, предназначенных для выпаса сельскохозяйственных животных личного подворья, может осуществляться принудительное отчуждение для государственных нужд ранее предоставленных пастбищ в соответствии со статьями 84, 85, 86 и 87 Земельного кодекса и главой 6 Закона Республики Казахстан "О государственном имуществе".";

пункт 22 исключить;

пункты 27 и 28 изложить в следующей редакции:

"27. Для перегона сельскохозяйственных животных проектируются скотопрогонные трассы (далее – скотопрогоны) временного (сезонного) пользования и долгосрочного пользования в соответствии со статьями 70 и 104 Земельного кодекса.

28. Скотопрогоны определяются местным исполнительным органом районов (городов) и областей по согласованию с главными государственными ветеринарно-санитарными инспекторами соответствующих административно-территориальных единиц в соответствии с пунктом 3 статьи 21 Закона Республики Казахстан "О ветеринарии".";

подпункт 1) пункта 34 изложить в следующей редакции:

"1) реализацию Плана и представляют ежегодный отчет о ходе его реализации органу местного самоуправления (сходу местного сообщества);".

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

18. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 21 июня 2024 года № 213 «О внесении изменений в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 3 июля 2019 года № 252 «Об утверждении Правил организации и проведения мониторинга использования земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 24 июня 2024 года № 34554

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 3 июля 2019 года № 252 "Об утверждении Правил организации и проведения мониторинга использования земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства" (зарегистрирован в Реестре

государственной регистрации нормативных правовых актов № 18997) следующие изменения:

преамбулу изложить в следующей редакции:

"В соответствии с подпунктом 2-5) пункта 1 статьи 14 Земельного кодекса Республики Казахстан и подпунктом 2) пункта 3 статьи 16 Закона Республики Казахстан "О государственной статистике" ПРИКАЗЫВАЮ:";

в Правилах организации и проведения мониторинга использования земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства, утвержденных указанным приказом:

пункт 1 изложить в следующей редакции:

"1. Настоящие Правила организации и проведения мониторинга использования земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства (далее – Правила), разработаны в соответствии с подпунктом 2-5) пункта 1 статьи 14 Земельного кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс), подпунктом 2) пункта 3 статьи 16 Закона Республики Казахстан "О государственной статистике" и определяют порядок организации и проведения мониторинга использования земель сельскохозяйственного назначения, предоставленных для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства (далее – мониторинг использования земель).";

подпункт 3) пункта 3 изложить в следующей редакции:

"3) на пастбищах – отсутствие сельскохозяйственных животных для выпаса либо их наличие в количестве менее пятидесяти процентов от предельно допустимой нормы нагрузки на общую площадь пастбищ (далее – Норма нагрузки), утвержденной приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 14 апреля 2015 года № 3-3/332 "Об утверждении предельно допустимой нормы нагрузки на общую площадь пастбищ" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 11064), и (или) отсутствие сенокошения в целях заготовки кормов;"

пункт 7 изложить в следующей редакции:

"7. Уполномоченный орган по земельным отношениям района, города областного значения по результатам мониторинга земель ежегодно, до 10 сентября соответствующего календарного года формирует информацию о неиспользуемых земельных участках сельскохозяйственного назначения, предоставленных для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства (далее – информация) по форме согласно приложению 1 к настоящим Правилам, и через систему электронного документооборота направляет в территориальное подразделение.";

подпункт 2) пункта 9 исключить;

пункт 12 изложить в следующей редакции:

"12. По итогам мониторинга использования земель уполномоченный орган по земельным отношениям, ежеквартально, до 25 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, формирует перечень неиспользуемых по назначению либо используемых с нарушением законодательства Республики Казахстан земельных участков, предназначенных для ведения крестьянского или фермерского хозяйства, сельскохозяйственного производства, по форме согласно приложению 7 к настоящим Правилам и через систему электронного документооборота направляет в территориальное подразделение для принятия соответствующих мер.";

приложение 1 изложить в новой редакции согласно приложению 1 к настоящему приказу;

приложение 7 изложить в новой редакции согласно приложению 2 к настоящему приказу.

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

19. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 28 июня 2024 года № 230 «Об утверждении Методики разработки планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 июня 2024 года № 34666

В соответствии с подпунктом 3) статьи 6 Закона Республики Казахстан "О пастбищах" ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемую Методику разработки планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ.

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Утверждена приказом
исполняющий обязанности
Министра сельского хозяйства
Республики Казахстан
от 28 июня 2024 года № 230

**Методика разработки планов по развитию и реконструкции объектов
пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению
пастбищ**

Глава 1. Общие положения

1. Настоящая Методика разработки планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ (далее – Методика) разработана в соответствии с подпунктом 3) статьи 6 Закона Республики Казахстан "О пастбищах" (далее – Закон) и применяется при разработке планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ.

2. В настоящей Методике используются следующие основные понятия:

1) объекты пастбищной инфраструктуры – сооружения, мосты, дороги, обводнительные сооружения (скважины, трубчатые и шахтные колодцы, копани), скотопрогонные трассы, скотоостановочные и водопойные площадки, емкости для купки овец, кошары и отгороженные места, ограждения пастбищ, изгороди (в том числе электроизгороди), загоны для загонно-порционного выпаса сельскохозяйственных животных, расколы для ветеринарной обработки сельскохозяйственных животных, сооружения и объекты, предназначенные для обеспечения электрической и тепловой энергией, объекты по использованию возобновляемых и альтернативных источников энергии, объекты водоснабжения и другие виды жизнеобеспечения, сооружения для сезонного проживания персонала и иное имущество, необходимое для содержания и использования пастбищ;

2) обводнение пастбищ – строительство шахтных и трубчатых колодцев, водоемов, водопойных пунктов и других сооружений для обеспечения водопоя

сельскохозяйственных животных и питьевого водоснабжения персонала на пастбищах.

Глава 2. Порядок разработки планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ

3. На основании настоящей Методики и в соответствии с подпунктами 4) и б) статьи 7 Закона местные исполнительные органы областей разрабатывают и утверждают планы по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ.

4. Реализация планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ осуществляется местными исполнительными органами района (кроме районов в городах), города областного значения, акимами города районного значения, поселка, села, сельского округа.

5. При разработке планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ местные исполнительные органы областей осуществляют сбор следующих данных о кормоемкости пастбищ и состоянии объектов пастбищной инфраструктуры:

- 1) общая кормоемкость пастбищ, в центнерах с гектара;
- 2) общая площадь обводненных пастбищ в гектарах;
- 3) сведения о местонахождении обводнительных сооружений, водопойных площадок;
- 4) сведения об общем количестве обводнительных сооружений, водопойных площадок;
- 5) сведения о количестве построенных обводнительных сооружений, водопойных площадок;
- 6) сведения о количестве модернизированных обводнительных сооружений, водопойных площадок;
- 7) сведения о количестве сельскохозяйственных животных, выпасаемых за счет обводнения пастбищ.

6. Данные о кормоемкости пастбищ и состоянии объектов пастбищной инфраструктуры составляются по форме согласно приложению 1 к настоящей Методике.

Параграф 1. Содержание плана по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры

7. В плане по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры указываются:

1) наименование мероприятий по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры;

2) форма завершения мероприятий по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры (качественная характеристика мероприятия, раскрывающая в чем выражается завершение мероприятия);

3) запланированные сроки исполнения мероприятий по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры;

4) местный исполнительный орган района, города областного значения, аким города районного значения, поселка, села, сельского округа, ответственный за исполнение мероприятия по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры;

5) по финансируемым мероприятиям – источники финансирования (средства республиканского и местных бюджетов, государственные займы, негосударственные займы, привлекаемые под государственную гарантию, прямые иностранные и отечественные инвестиции, гранты международных финансово-экономических организаций или стран-доноров, кредиты банков второго уровня, собственные средства организаций, не запрещенные законодательством Республики Казахстан);

6) по финансируемым мероприятиям – код бюджетной программы в соответствии с Единой бюджетной классификацией Республики Казахстан, утвержденной приказом Министра финансов Республики Казахстан от 18 сентября 2014 года № 403 "Некоторые вопросы Единой бюджетной классификации Республики Казахстан" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 9756).

8. План по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры разрабатывается по форме согласно приложению 2 к настоящей Методике.

Параграф 2. Содержание плана по проведению мероприятий по обводнению пастбищ

9. В плане мероприятий по обводнению пастбищ указываются:

- 1) наименование мероприятий по обводнению пастбищ;
- 2) форма завершения мероприятий по обводнению пастбищ (качественная характеристика мероприятия, раскрывающая в чем выражается завершение мероприятия);
- 3) запланированные сроки исполнения мероприятий по обводнению пастбищ;
- 4) местный исполнительный орган района, города областного значения, аким города районного значения, поселка, села, сельского округа, ответственный за исполнение мероприятия по обводнению пастбищ.

10. План мероприятий по обводнению пастбищ разрабатывается по форме согласно приложению 3 к настоящей Методике.

Приложение 1

к Методике разработки планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ

Форма

Данные о кормоемкости пастбищ и состоянии объектов пастбищной инфраструктуры

№ п/п	Общая кормоемкость пастбищ, в центнерах с гектара	Общая площадь обводненных пастбищ в гектарах	Местонахождение обводнительных сооружений, водопойных площадок	Количество обводнительных сооружений, водопойных площадок, единиц	Количество построенных обводнительных сооружений, водопойных площадок, единиц	Количество модернизированных обводнительных сооружений, водопойных площадок, единиц	Количество сельскохозяйственных животных, выпасаемых за счет обводнения пастбищ, голов				
							Крупный рогатый скот	Овцы	Лошади	Верблюды	Козы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Приложение 2

к Методике разработки планов по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры и проведению мероприятий по обводнению пастбищ

Форма

План по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры

№ п/п	Наименование мероприятия по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры	Форма завершения	Сроки исполнения	Местный исполнительный орган района, города областного значения, аким города районного значения, поселка, села, сельского округа, ответственный за исполнение мероприятия по развитию и реконструкции объектов пастбищной инфраструктуры	Источник финансирования	Код бюджетной программы
1	2	3	4	5	6	7

Приложение 3
к Методике разработки планов
по развитию и реконструкции
объектов пастбищной инфраструктуры
и проведению мероприятий
по обводнению пастбищ
Форма

План мероприятий по обводнению пастбищ

№ п/п	Наименование мероприятия по обводнению пастбищ	Форма завершения	Сроки исполнения	Местный исполнительный орган района, города областного значения, аким города районного значения, поселка, села, сельского округа, ответственный за исполнение мероприятия по обводнению пастбищ
1	2	3	4	5

20. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 8 августа 2024 года № 269 «О внесении изменений и дополнений в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 1 октября 2020 года № 301 «Об утверждении Правил по оказанию государственных услуг в сфере земельных отношений»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 8 августа 2024 года № 34909

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 1 октября 2020 года № 301 "Об утверждении Правил по оказанию государственных услуг в сфере земельных отношений" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 21366) следующие изменения и дополнения:

в пункте 1:

подпункт 17) изложить в следующей редакции:

"17) Правила оказания государственной услуги "Приобретение прав на земельный участок в черте города республиканского значения, столицы, городов

областного и районного значения" согласно приложению 17 к настоящему приказу;"

дополнить подпунктами 18), 19), 20) и 21) следующего содержания:

"18) Правила оказания государственной услуги "Предоставление копий документов из земельно-кадастрового дела" согласно приложению 18 к настоящему приказу;

19) Правила оказания государственной услуги "Согласование проектируемых границ административно-территориальных единиц с графическими данными информационной системы единого государственного кадастра недвижимости" согласно приложению 19 к настоящему приказу;

20) Правила оказания государственной услуги "О выдаче дубликата договора аренды на земельный участок" согласно приложению 20 к настоящему приказу;

21) Правила оказания государственной услуги "Определение потерь сельскохозяйственного производства при изъятии сельскохозяйственных угодий для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства" согласно приложению 21 к настоящему приказу."

приложение 7 изложить в новой редакции согласно приложению 1 к настоящему приказу;

приложение 10 изложить в новой редакции согласно приложению 2 к настоящему приказу;

дополнить приложениями 18, 19, 20 и 21 согласно приложениям 3, 4, 5 и 6 к настоящему приказу.

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении шестидесяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

21. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 4 октября 2024 года № 339 «О внесении изменения в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 28 сентября 2022 года № 302 «Об утверждении натуральных норм государственных учреждений в сфере государственного контроля за использованием и охраной земель»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 28 сентября 2022 года № 302 «Об утверждении натуральных норм государственных учреждений в сфере государственного контроля за использованием и охраной земель» следующее изменение:

натуральные нормы государственных учреждений в сфере государственного контроля за использованием и охраной земель, утвержденные указанным приказом, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Комитету по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) направление электронной копии настоящего приказа в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан" Министерства юстиции Республики Казахстан для включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие со дня подписания и подлежит официальному опубликованию.

Приложение к приказу
Утверждены приказом
Министра сельского хозяйства
Республики Казахстан
от 28 сентября 2022 года № 302

Натуральные нормы государственных учреждений в сфере государственного контроля за использованием и охраной земель

№	Наименование натуральной нормы	Единица измерения	Норма в количественном выражении	Срок эксплуатации, лет	Область применения	Область распространения
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Натуральные нормы специальных транспортных средств						
1	Легковой автомобиль	штука	2	7	Для проведения государственного контроля за использованием и охраной земель	Комитет по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
2		штука	55			Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан, в том числе:
3		штука	4	7		Акмолинская область
4		штука	4	7		Актюбинская область
5		штука	3	7		Алматинская область
6		штука	2	7		Атырауская область
7		штука	3	7		Восточно-Казахстанская область
8		штука	3	7		Жамбылская область
9		штука	3	7		Западно-Казахстанская область
10		штука	2	7		Карагандинская область
11		штука	3	7		Кызылординская область
12		штука	4	7		Костанайская область
13		штука	2	7		Мангистауская область
14		штука	3	7		Павлодарская область
15		штука	3	7		Северо-Казахстанская область
16		штука	4	7		Туркестанская область

17		штука	2	7		город Астана
18		штука	3	7		город Алматы
19		штука	2	7		город Шымкент
20		штука	2	7		область Абай
21		штука	2	7		область Жетісу
22		штука	1	7		область Ұлытау

Глава 2. Натуральные нормы специального оборудования

23	GPS навигатор	штука	1	4	На каждое транспортное средство	Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
24	Гражданский беспилотный летательный аппарат (мультикоптер) с планшетом	штука	1	4	На каждое транспортное средство	Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
25	Планшет со стилусом	штука	1	4	На каждого государственного инспектора по использованию и охране земель	Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
26	Видеорегистратор нагрудный	штука	1	4	На каждого государственного инспектора по использованию и охране земель	Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
27	Рулетка измерительная (50 метров)	штука	1	4	На каждого государственного инспектора по использованию и охране земель	Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
28	Рулетка измерительная (100 метров)	штука	1	4	На каждого государственного инспектора по использованию и охране земель	Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
29	Камера видеонаблюдения	штука	1	4	На каждый рабочий кабинет	Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан

30	Многофункциональное устройство	штука	1	4	На каждого государственного инспектора по использованию и охране земель	Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
31	Компьютер-моноблок	штука	1	4	На каждого государственного инспектора по использованию и охране земель	Территориальные подразделения Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан

22. Приказ Министра юстиции Республики Казахстан от 20 августа 2024 года №707 «О внесении изменения в приказ Министра юстиции Республики Казахстан от 30 июня 2023 года № 440 «Об утверждении форм кадастрового паспорта объекта недвижимости»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 23 августа 2024 года № 34975

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра юстиции Республики Казахстан от 30 июня 2023 года № 440 «Об утверждении форм кадастрового паспорта объекта недвижимости» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 33000) следующее изменение:

приложение 2 изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту регистрационной службы и организации юридических услуг Министерства юстиции Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

- 1) государственную регистрацию настоящего приказа;
- 2) размещение настоящего приказа на официальном интернет-ресурсе Министерства юстиции Республики Казахстан.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра юстиции Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

23. Приказ Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 12 января 2024 года № 5 «О внесении изменений и дополнения в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 28 января 2015 года № 18-02/45 «Об утверждении Правил перевода из категории земель лесного фонда в земли других категорий для целей, не связанных с ведением лесного хозяйства»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 января 2024 года № 33908

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 28 января 2015 года № 18-02/45 "Об утверждении Правил перевода из категории земель лесного фонда в земли других категорий для целей, не связанных с ведением лесного хозяйства" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10481) следующие изменения и дополнения:

в Правилах перевода из категории земель лесного фонда в земли других категорий для целей, не связанных с ведением лесного хозяйства, утвержденных указанным приказом:

в пункте 3:

подпункт 4) изложить в следующей редакции:

"4) строительством автомобильных и железных дорог международного и республиканского значения, линий электропередачи, линий связи и магистральных трубопроводов, при отсутствии альтернативных вариантов возможного их размещения;"

дополнить подпунктом 6) следующего содержания:

"6) обустройством объектов Государственной границы Республики Казахстан и объектов для нужд обороны.

При переводе земель лесного фонда в случаях, предусмотренных подпунктами 3) и 4) настоящего пункта, лица, в чью пользу переводится участок,

осуществляют компенсационную посадку лесных культур в двухкратном размере от площади переводимого участка и уход за лесными культурами в течение первых трех лет после их посадки на земельных участках, предоставленных соответствующими местными исполнительными органами в порядке компенсации государственному лесовладельцу для перевода в состав государственного лесного фонда.";

в пункте 12 подпункт 18) изложить в следующей редакции:

"18) проект договора с государственным лесовладельцем на компенсационную посадку лесных культур в двухкратном размере от площади переводимого участка и уход за лесными культурами в течение первых трех лет после их посадки при переводе на недропользование, строительстве автомобильных и железных дорог международного и республиканского значения, линий электропередачи, линий связи и магистральных трубопроводов.";

2. Комитету лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан;

3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа представление в Департамент юридической службы Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

24. Приказ и.о. Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 28 июня 2024 года № 143 «О внесении изменений в некоторые приказы»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 июня 2024 года № 34636

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый перечень некоторых приказов, в которые вносятся изменения.

2. Комитету лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан;

3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа представление в Департамент юридической службы Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования, за исключением пункта 6 Приложения к настоящему приказу, который вводится в действие с 31 декабря 2025 года.

Утвержден приказом
и.о. Министра экологии
и природных ресурсов
Республики Казахстан
от 28 июня 2024 года № 143

Перечень некоторых приказов, в которые вносятся изменения

1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 26 января 2015 года № 18-02/39 «Об утверждении Правил предоставления лесопользователям участков под объекты строительства на землях государственного лесного фонда, где лесные ресурсы предоставлены в долгосрочное лесопользование для оздоровительных, рекреационных, историко-культурных, туристских и спортивных целей, нужд охотничьего хозяйства, побочного лесного пользования» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10751) следующие изменения:

в Правилах предоставления лесопользователям участков под объекты строительства на землях государственного лесного фонда, где лесные ресурсы предоставлены в долгосрочное лесопользование для оздоровительных, рекреационных, историко-культурных, туристских и спортивных целей, нужд охотничьего хозяйства, побочного лесного пользования, утвержденных указанным приказом:

пункт 8 изложить в следующей редакции:

«8. Строительство объектов на землях государственного лесного фонда, где лесные ресурсы предоставлены в долгосрочное лесопользование для оздоровительных, рекреационных, историко-культурных, туристских и спортивных целей, нужд охотничьего хозяйства, ведения рыбного хозяйства, побочного лесного пользования, осуществляется в соответствии со статьей 102-2 Кодекса и статьей 27-2 Закона.».

2. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 28 января 2015 года № 18-02/45 «Об утверждении Правил перевода из категории земель лесного фонда в земли других категорий для целей, не связанных с ведением

лесного хозяйства» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10481) следующие изменения:

в Правилах перевода из категории земель лесного фонда в земли других категорий для целей, не связанных с ведением лесного хозяйства, утвержденных указанным приказом:

подпункт 4) пункта 3 изложить в следующей редакции:

«4) строительством автомобильных и железных дорог международного, республиканского, областного и районного значения, линий электропередачи, линий связи и магистральных трубопроводов;».

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРАВОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ СФЕРЫ ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ

За отчетный год приняты следующие нормативные правовые акты:

1. Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 8 января 2024 года № 7/НК «О внесении изменений в приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 13 марта 2023 года № 90/НК «Об утверждении Правил об охране, сносе или перезакладке (переносе) геодезических пунктов»;

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 12 января 2024 года № 33904

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 13 марта 2023 года № 90/НК "Об утверждении Правил об охране, сносе или перезакладке (переносе) геодезических пунктов" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 32073) следующие изменения:

в заголовок вносится изменение на государственном языке, текст на русском языке не меняется;

в пункт 1 вносится изменение на государственном языке, текст на русском языке не меняется;

в Правилах об охране, сносе или перезакладке (переносе) геодезических пунктов, утвержденных указанным приказом:

пункт 7 изложить в следующей редакции:

"7. Собственники и землепользователи земельных участков, на территории которых размещены геодезические пункты (далее – собственники и землепользователи), обязаны сообщать в уполномоченный орган и местные исполнительные органы городов республиканского значения, столицы, городов областного значения, районов о случаях повреждения или уничтожения геодезических пунктов.

С момента обнаружения повреждения или уничтожения геодезических пунктов собственники и землепользователи в течение десяти рабочих дней направляют письменное уведомление в адрес уполномоченного органа и местных исполнительных органов городов республиканского значения, столицы, городов областного значения, районов.";

пункт 10 приложения 2 к указанным правилам на русском языке изложить в следующей редакции:

«

10	Основания для отказа в оказании государственной услуги, установленные законами Республики Казахстан	1) отсутствие плотности геодезических пунктов, перспектив развития и обновления существующей геодезической сети; 2) установление недостоверности документов, представленных услугополучателем для получения государственной услуги, и (или) данных (сведений), содержащихся в них; 3) отсутствие согласия услугополучателя, предоставляемого в соответствии со статьей 8 Закона Республики Казахстан «О персональных данных и их защите», на доступ к персональным данным ограниченного доступа, которые требуются для оказания государственной услуги.
----	---	---

»;

приложение 2 к указанным правилам на государственном языке изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Комитету геодезии и картографии Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан;

3) в течение 10 (десяти) рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа представление в Юридический департамент Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

2. Приказ и.о. Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 11 января 2024 года № 13/НК «Об утверждении инструкции по геодезическим работам на геодезических полигонах».

3. Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 22 января 2024 года № 32/НК «Об утверждении Реестра пространственных данных»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 24 января 2024 года № 33927

В соответствии с подпунктом 213-15) пункта 15 Положения о Министерстве цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 12 июля 2019 года № 501 "О мерах по реализации Указа Президента Республики Казахстан от 17 июня 2019 года № 24 "О мерах по дальнейшему совершенствованию системы государственного управления Республики Казахстан", ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый Реестр пространственных данных.
2. Комитету геодезии и картографии Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:
 - 1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;
 - 2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан.
4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

4. Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 21 февраля 2024 года № 82/НК «Об утверждении Инструкции по вычислению скоростей современных вертикальных движений земной поверхности по материалам повторного нивелирования».

5. Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 11 апреля 2024 года № 222/НК «Об утверждении инструкции по закладке, обследованию и восстановлению

пунктов и знаков государственных геодезических, нивелирных и гравиметрических сетей Республики Казахстан».

6. Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 27 мая 2024 года № 299/НК «Об утверждении Инструкции по составлению технических проектов на производство геодезических и картографических работ».

7. Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 4 июня 2024 года № 318/НК «Об утверждении Инструкции по составлению каталогов высот пунктов нивелирования».

8. Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 27 августа 2024 года № 520/НК «Об утверждении параметров трансформирования и преобразования между государственной, международными, местными координатными системами отсчета»

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 16 марта 2023 года № 32085

В соответствии с подпунктом 11) статьи 13 Закона Республики Казахстан "О геодезии, картографии и пространственных данных", ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые Параметры трансформирования и преобразования между государственной, международными, местными координатными системами отсчета.

2. Департаменту геодезии и картографии Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) в течение пяти рабочих дней после подписания настоящего приказа направление его на казахском и русском языках в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт

законодательства и правовой информации Республики Казахстан" Министерства юстиции Республики Казахстан для официального опубликования и включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан после его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

9. Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 23 сентября 2024 года № 577/НК «О внесении изменения в приказ исполняющего обязанности Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 28 июля 2021 года № 268/НК «Об утверждении Типовых квалификационных характеристик должностей руководителей и специалистов организаций в области геодезии и картографии».

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 8 октября 2024 года № 35225

10. ПРОБЛЕМЫ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ

Одним из ключевых направлений развития в сфере управления земельными ресурсами стало внедрение информационной системы «Единый государственный кадастр недвижимости» (ИС ЕГКН), запуск которой состоялся в июне 2023 года.

Система была создана с целью цифровизации государственных услуг в сфере земельных отношений и введена в промышленную эксплуатацию в феврале 2024 года.

На текущий момент из 17 предусмотренных в данной сфере государственных услуг через ИС ЕГКН реализованы только 6, 1 услуга оказывается местными исполнительными органами (МИО), 5 - Государственной корпорацией «Правительство для граждан» (Госкорпорацией), оставшиеся 11 услуг продолжают предоставляться в бумажном формате.

При этом единственная услуга, реализованная в ИС ЕГКН и предоставляемая МИО в пределах населённых пунктов, имеет ряд существенных ограничений:

- отсутствует возможность оформления долевой собственности участниками кондоминиума для целей эксплуатации и содержания общего имущества;

- при выделении доли в частную собственность отсутствует механизм привязки к основному участку — новый участок оформляется как самостоятельный, не отображается в журнале разделения, что исключает возможность связать объекты недвижимости с соответствующими земельными участками;

- отсутствует функционал отзыва поданного заявления через Портал электронного правительства, что приводит к необоснованным отказам.

Согласно данным Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности (МЦРИАП), в период с 9 октября 2023 года по 9 августа 2024 года было подано 57 416 онлайн-заявлений, из которых 10 117 завершились заключением договоров о предоставлении земельного участка, но только 1 079 заявлений прошли полную онлайн-регистрацию прав.

Таким образом, положительно обработано лишь 17,6 % заявлений, а доля завершённых регистраций составляет всего 1,8 %. Указанные показатели свидетельствуют о низкой эффективности функционирования ИС ЕГКН на текущем этапе.

Также были зафиксированы случаи отказов при повторной подаче заявлений, что связано с отсутствием возможности повторной подачи в случае отклонения: после первичного отказа заявки участок блокируется системой и его предоставление другим заявителям становится невозможным.

Кроме того, отсутствует механизм удаления земельного участка с проектного слоя в случаях, когда решение о его предоставлении отменено постановлением акимата.

Проведённый МЦРИАП анализ показал, что значительное количество отказов обусловлено низким качеством и неполнотой данных, содержащихся в разработанных МИО утверждённых генеральных планах и проектах детальной планировки: 44 % генеральных планов потребовали доработки, 74 % проектов детальной планировки оказались неполными или неактуальными.

В целях повышения функциональности системы и устранения выявленных проблем в отчётном году МЦРИАП вел работу по подготовке дополнительного технического задания на доработку ИС ЕГКН с учётом предложений и технических требований, направленных Министерством сельского хозяйства. Кроме того, был разработан совместный план мероприятий на 2025 год по совершенствованию работы системы.