

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОНД СПАСЕНИЯ АРАЛА (МФСА)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННАЯ КООРДИНАЦИОННАЯ
ВОДОХОЗЯЙСТВЕННАЯ КОМИССИЯ (МКВК)



БЮЛЛЕТЕНЬ МКВК Центральной Азии

Апрель 2026

№3 (116)

Научно-информационный центр Межгосударственной координационной
водохозяйственной комиссии (НИЦ МКВК)

Межгосударственная Координационная Водохозяйственная Комиссия Центральной Азии	БЮЛЛЕТЕНЬ № 3 (116)	апрель 2026
--------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------	----------------

СОДЕРЖАНИЕ

Материалы 93 заседания МКВК.....	3
Протокол 93-го заседания Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (МКВК) Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана и Республики Узбекистан	3
Об использовании лимитов и режимов работы водохранилищ на межвегетационный период 2025-2026 года по бассейнам рек Амударья и Сырдарья	14
Об утверждении лимитов водозаборов стран и прогнозный режим работы каскадов водохранилищ на вегетационный период 2026 года по бассейнам рек Сырдарья и Амударья.....	39
О ходе работ, проводимых для реализации задач, вытекающих из саммитов Глав государств-учредителей МФСА	50
Анализ водохозяйственной ситуации в бассейнах рек Сырдарья и Амударья	77
Анализ водохозяйственной ситуации в бассейнах рек Сырдарья и Амударья за межвегетацию 2025-2026 гг.	77
Потери.....	87
Ушел из жизни Рим Абдуллович Гиниятуллин	87

Материалы 93 заседания МКВК

Протокол 93-го заседания Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (МКВК) Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана и Республики Узбекистан

10 апреля 2026 г.

г. Бухара

Председатель заседания:

Хамраев Шавкат Рахимович	Министр водного хозяйства Республики Узбекистан
-----------------------------	----------------------------------------------------

Члены МКВК:

Нуржигитов Нуржан Молдиярович	Министр водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан
Абдуразокзода Далер Абдухалок	Начальник Главного управления водно-энергетической политики Министерства энергетики и водных ресурсов Республики Таджикистан (по доверенности)
Ишанкулыев Дерья Ходжамырадович	Заместитель председателя Государственного комитета водного хозяйства Туркменистана (по доверенности)

От исполнительных органов МКВК:

Назаров Умар Абдусаломович	Директор Секретариата МКВК
Махрамов Махмуд Яхшибаевич	Начальник БВО “Амударья”
Холхужаев Одил Ахмедович	Начальник БВО «Сырдарья»
Уктамов Авазджон Рахимбердие- вич	Начальник управления БВО «Сырдарья»

Зиганшина Динара Равильевна	Директор Научно-информационного центра (НИЦ) МКВК
Назарий Алишер Мирович	Заместитель директора НИЦ МКВК
Ахмадбекова Кимё Ахмадбековна	Главный специалист Секретариата МКВК

Приглашенные:

От Республики Казахстан

Абишев Айдар Жолбарысович	Посол по особым поручениям Министерства иностраннных дел Республики Казахстан
Нурымбетов Сейлбек Сергазиевич	Председатель Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан
Беристенов Асет Атыгаевич	Советник Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан
Турашбеков Нурбол Абдисаттарович	Заместитель акима Туркестанской области Республики Казахстан
Темирбулатова Сауле Бегимовна	Заместитель Директора Департамента международного сотрудничества Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан
Жангелди Ерен Ерланович	Главный эксперт управления водного сотрудничества по Центральной Азии Департамента международного сотрудниче- ства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан
Карлыбаев Хасен Сапарович	Помощник Министра водных рескрсов и ирригации Республики Казахстан
Шамуратов Нажмадин Шакизадаевич	Директор Кызылординского филиала РГП «Казводхоз»
Керимжанов Мерлан Абдрахманович	Директор Туркестанского филиала РГП «Казводхоз»

От Кыргызской Республики

Казканов
Алтынбек Тойчубаевич Советник Посла Кыргызской Республики
в Республике Узбекистан

От Республики Таджикистан

Ахмедов
Мирмахмад Орзумуродович Магистрант гидромелиоративного факультета
Таджикского аграрного университета имени
Шириншох Шохтемура

От Туркменистана

Пащыев
Янов Дурдыевич Начальник Управления водопользования
Государственного комитета водного хозяйства
Туркменистана

Нургельдиев
Тиркеш Ёллыевич Начальник отдела водопользования

Моммадов
Бегенч Аманович Начальник объединения
“Каракумдерьясувходжалык”

От Республики Узбекистан

Каршиев
Рустам Жураевич Заместитель министра водного хозяйства
Республики Узбекистан

Абдураззаков
Жахонгир Бокижонович Начальник управления по использованию
трансграничных водных ресурсов Министер-
ства водного хозяйства

Хазратов
Отабек Нарзуллаевич Начальник отдела по вопросам
международных отношений и Всемирной
торговой организации

Повестка дня 93-го заседания МКВК

1. Об итогах использования лимитов и режимов работы водохранилищ на межвегетационный период 2025-2026 гг. по бассейнам рек Сырдарья и Амударья.

2. Об утверждении лимитов водозаборов стран и прогнозный режим работы каскадов водохранилищ на вегетационный период 2026 года по бассейнам рек Сырдарья и Амударья.

3. О ходе работ, проводимых для реализации задач, вытекающих из саммитов Глав государств – учредителей МФСА.

4. О повестке дня и месте проведения очередного 94-го заседания МКВК.

Решение по первому вопросу:

Принять к сведению отчеты БВО «Сырдарья» и БВО «Амударья» об итогах использования лимитов и режимов работы водохранилищ за межвегетационный период 2025-2026 гг. по бассейнам рек Сырдарья и Амударья.

Решение по второму вопросу:

1. Утвердить лимиты водозаборов стран на вегетационный период 2026 года по бассейнам рек Сырдарья (приложение 1) и Амударья (приложение 2).

2. Принять к сведению предложенные БВО «Сырдарья» и БВО «Амударья» прогнозные режимы работы каскада водохранилищ на вегетационный период 2026 года по бассейнам рек Сырдарья (приложение 3) и Амударья (приложения 4).

3. После согласования режима работы водохранилищ Токтогул и Бахри Точик казахстанская и узбекская стороны вернутся к вопросу притока воды к Шардаринскому водохранилищу на вегетационный период 2026 года.

Решение по третьему вопросу:

1. Отметить работу членов и исполнительных органов МКВК по реализации предложений и инициатив, озвученных на заседаниях Глав государств-учредителей МФСА в Туркменбаши (2018 г.) и Душанбе (2023 г.).

2. Членам и исполнительным органам МКВК представлять на последующих заседаниях обновлённую информацию по реализации задач, вытекающих из саммитов МФСА.

3. Секретариату МКВК принять участие в организации и проведении мероприятия «Границы трансграничного сотрудничества в Центральной Азии: инструменты и меры для устойчивого управления водными ресурсами» в рамках Душанбинской конференции.

Решение по четвертому вопросу:

1. Провести очередное 94-е заседание МКВК в Республике Казахстан.

2. Дату проведения очередного заседания МКВК согласовать в рабочем порядке.

3. Предложить следующую повестку дня очередного 94-го заседания МКВК:

1) Об использовании лимитов и режимов работы водохранилищ на вегетационный период 2026 года по бассейнам рек Сырдарья и Амударья.

2) О ходе работ, проводимых для реализации задач, вытекающих из саммитов Глав государств – учредителей МФСА.

3) Дополнительные вопросы.

4) О повестке дня и месте проведения очередного 95-го заседания МКВК.

От Республики Казахстан

Н.М. Нуржигитов

От Кыргызской Республики

От Республики Таджикистан

Д.А. Абдуразокзода

От Туркменистана

Д.Х. Ишанкулыев

От Республики Узбекистан

Ш.Р. Хамраев

Государство-водопотребитель	По заявке млн. м³
Республика Казахстан (канал Дуслик)	909
Кыргызская Республика	270
Республика Таджикистан	1905
Республика Узбекистан	8800
Всего:	11884

**Лимиты водозаборов из реки Амударья и подача воды в дельту реки и Аральское море
на вегетационный период 2026 г.**

Бассейн реки, государство	Лимиты водозаборов, млн.м ³	
	Всего за год (с 1.10.25 г. по 1.10.26 г.)	в т.ч. на вегетацию (с 1.04.26 г. по 1.10.26 г.)
Всего из реки Амударьи в том числе:	55636,8	39772,1
Республика Таджикистан	10066,8	7052,1
Из реки Амударьи к приведенному гидропосту Керки	44000	31520
Туркменистан	22000	15500
Республика Узбекистан	22000	16020
Кроме того:		
- подача воды в дельту реки и Аральское море с учетом ирригационных попусков и КДВ	4200	2100
-подача санитарно-экологических попусков в ирригационные системы	800	
Дашогузского велоята	150	
Хорезмского вилоята	150	
Республики Каракалпакстан	500	

**Прогнозный режим работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ
за период с 1 апреля по 30 сентября 2026 г.**

Наименование водохранилищ	Ед. изм.	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Всего млн.м ³
Токтогульское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	393	568	1120	735	521	394	9827
	млн.м3	1018	1522	2903	1968	1396	1020	
Объем: Начало периода	млн.м3	7104	7416	8008	9706	10400	10735	
Конец периода	млн.м3	7416	8008	9706	10400	10735	11080	
Попуск из водохранилища	м3/с	267	347	465	476	396	261	5837
	млн.м3	692	929	1205	1274	1061	676	
Водоохранилище Бахри Точик								
Приток к водохранилищу (г/п Акджар)	м3/с	374	398	319	300	300	267	5164
	млн.м3	969	1067	828	804	804	692	
Объем: Начало периода	млн.м3	3404	3454	3414	2981	2128	1557	
Конец периода	млн.м3	3454	3414	2981	2128	1557	1609	
Попуск из водохранилища	м3/с	344	370	399	520	427	200	5975
	млн.м3	893	991	1035	1393	1145	518	
Шардаринское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	303	268	153	102	106	150	2846
	млн.м3	786	718	397	273	283	389	
Объем: Начало периода	млн.м3	5153	4960	4628	3468	2000	1155	

Наименование водохранилищ	Ед. изм.	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Всего ₃
Конец периода	млн.м3	4960	4628	3468	2000	1155	1064	
Попуск из водохранилища	м3/с	300	330	500	500	350	150	
	млн.м3	778	884	1296	1339	937	389	5623
Попуск в Кызылкум. канал	м3/с	60	40	60	106	38	10	
	млн.м3	155	107	156	284	102	26	830
Подача в Аральское море	м3/с	90	90	90	90	90	80	
	млн.м3	233	241	233	241	241	207	1397
Чарвакское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	260	416	464	316	176	110	
	млн.м3	675	1114	1202	846	471	286	4594
Объем: Начало периода	млн.м3	646	932	1512	1962	1925	1682	
Конец периода	млн.м3	932	1512	1962	1925	1682	1570	
Попуск из водохранилища	м3/с	140	199	290	330	267	153	
(Выпуск Газалкентской ГЭС)	млн.м3	363	533	752	883	715	397	3643
Андижанское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	165	270	235	129	53	50	
	млн.м3	427	724	609	345	142	129	2376
Объем: Начало периода	млн.м3	1166	1295	1509	1570	1281	965	
Конец периода	млн.м3	1295	1509	1570	1281	965	947	
Попуск из водохранилища	м3/с	112	190	212	236	171	57	
	млн.м3	289	510	549	633	459	147	2587

Примечание:

Приток к Шардаринскому водохранилищу по предложению Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан ожидается 3210 млн м³, при положительном решении вопроса пункта 2.3 протокола.

Приложение 4

**Прогнозный режим работы Нурекского и Туямуюнского водохранилища
(на период с 1 апреля 2026 г. по 30 сентября 2026 г.), млн.м³**

Нурекское водохранилище	ед. изм.	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	Всего
Объём: Начало периода	млн.м ³	6470	6377	6761	8349	9575	10079	6470
Приток к водохранилищу	м ³ /с	450	769	1300	1535	1261	733	
	млн.м ³	1166	2061	3370	4113	3378	1901	15988
Попуск из водохранилища	м ³ /с	533	684	733	1121	1097	550	
	млн.м ³	1382	1832	1901	3002	2938	1426	12480
Объём: Конец периода	млн.м ³	6377	6761	8349	9575	10079	10554	10554
Накопление(+),сработка(-)	млн.м ³	-93	384	1588	1227	504	474	4084

Туямуюнское водохранилище	ед. изм.	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	Всего
Объём: Начало периода	млн.м ³	3005	2610	3409	3396	3820	4287	3005
Приток к водохранилищу	м ³ /с	448	930	1212	1458	1333	583	
	млн.м ³	1160	2491	3140	3905	3570	1512	15779
Попуск из водохранилища	м ³ /с	600	632	1217	1300	1158	883	
	млн.м ³	1555	1692	3154	3482	3102	2290	15274
Объём: Конец периода	млн.м ³	2610	3409	3396	3820	4287	3510	3510
Накопление(+),сработка(-)	млн.м ³	-395	799	-13	423	468	-778	505

Об использовании лимитов и режимов работы водохранилищ на межвегетационный период 2025-2026 года по бассейнам рек Амударья и Сырдарья¹

Амударья

Фактическая водность за межвегетационный период 2025-2026 года по бассейну реки Амударья на приведённом створе Керки выше Гарагумдарьи составила 77,1 % от нормы, в прошлом межвегетационном периоде был 101,4 % от нормы.

Использование утвержденных лимитов водозаборов за отчётный межвегетационный период в разрезе государств, выглядит следующим образом:

В сложившейся водохозяйственной ситуации всего по бассейну утвержденные лимиты водозаборов использован на 84,9 % от общего лимита, при лимите 15 864,7 млн.м³, фактически использовано 13 475,4 млн.м³, в том числе:

- Республика Таджикистан: фактически использовано 2575,0 млн.м³ или 85,4 % от общего лимита;
- Туркменистан: фактически использовано 5891,0 млн.м³ или 90,6 % от общего лимита;
- Республика Узбекистан: фактически использовано 5009,4 млн.м³ или 78,9 % от общего лимита.

¹ Информация по первому вопросу повестки дня 93 заседания МКВК

Государство-водопотребитель	Лимиты водозаборов на межвегетацию 2025-2026 гг.	Факт млн.м ³	%% использования
Республика Таджикистан	3014,7	2575,0	85,4
Туркменистан	6500,0	5891,0	90,6
Республика Узбекистан	6350,0	5009,4	78,9
Всего	15864,7	13475,4	84,9

За межвегетационный период 2025-2026 гг. использование лимитов ниже условно приведённого створа г/п Керки выше Гарагумдарья составило 85,2 % от общего лимита, в том числе:

Туркменистан фактически использовано 5891,0 млн.м³ или 90,6 % от общего лимита.

Республика Узбекистан: фактически использовано 4746,6 млн.м³ 79,4 % от общего лимита.

Государство-водопотребитель	Лимиты водозаборов на межвегетацию 2025-2026 гг.	Факт млн.м ³	%% использования
Ниже условно приведенного г/п Керки	12480	10637,6	85,2
Туркменистан	6500	5891,0	90,6
Республика Узбекистан	5980	4746,6	79,4

В разрезе участков реки фактическое использование утвержденных лимитов выглядит следующим образом:

- Верхнее течение – фактически использовано 2837,8 млн.м³ или 83,8 % от общего лимита, в том числе Республика Таджикистан фактически использовано 2575,0 млн.м³ или 85,4 % от общего лимита, Республика Узбекистан фактически использовано 262,8 млн.м³ или 71,0 % от общего лимита.
- Среднее течение – фактически использовано 7803,0 млн.м³ или 93,5 % от общего лимита, в том числе Туркменистан фактически использовано 4 млрд.903,3 млн.м³ или 96,1 % от общего лимита, Рес-

публика Узбекистан фактически использовано 2899,7 млн.м³ или 89,4 % от общего лимита.

- Нижнее течение фактически использовано 2834,6 млн.м³ или 68,6 % от общего лимита, в том числе Туркменистан фактически использовано 987,78 млн.м³ или 70,5 % от общего лимита, Республика Узбекистан фактически использовано 1847,0 млн.м³ или 67,5 % от общего лимита.

Государство-водопотребитель	Лимиты водозаборов на межвегетацию 2025-2026 гг.	Факт млн.м ³	% использования
Верхнее течение	3384,7	2837,8	83,8
Республика Таджикистан	3014,7	2575,0	85,4
Республика Узбекистан	370,0	262,8	71,0
Среднее течение	8345,0	7803,0	93,5
Туркменистан	5100,0	4903,3	96,1
Республика Узбекистан	3245,0	2899,7	89,4
Нижнее течение	4135,0	2834,6	68,6
Туркменистан	1400,0	987,7	70,5
Республика Узбекистан	2735,0	1847,0	67,5

В дельту реки и Аральское море за межвегетационный период была запланирована подача воды в объеме 2100 млн.м³, фактически подано 1278 млн.м³ воды или 60,9 % от запланированного.

Прогнозные режимы Нурекского и Туямуюнского водохранилищ были рассчитаны, исходя из пределах нормальной водности.

Приток к Нурекскому водохранилищу за межвегетационный период ожидался в объеме 3 млрд. 781 млн.м³, фактически поступило 4038 млн.м³ или 106,8 %. Попуск из водохранилища был запланирован в объеме 7342 млн.м³, фактически составил 7426 млн.м³ или 101,1 % от запланированного.

Объем воды в водохранилище на конец межвегетационного периода

2025-2026 года был запланирован 6307 млн. м³, фактически составил 6470 млн. м³ или 102,5 % от запланированного.

Приток к Тюямуонскому водохранилищу за межвегетационный период ожидался в объеме 4734 млн.м³, поступило 4467 млн.м³ или 94,3 % от ожидаемого. Попуск из водохранилища был запланирован в объеме 4926 млн.м³, фактически составил 5063 млн.м³ или 102,8 % от запланированного.

Объем воды в водохранилище на конец межвегетационного периода 2025-2026 года был запланирован 3410 млн. м³, фактически составил 3005 млн. м³ или 88,1 % от запланированного.

Наименование		ед. изм.	Нурекское водохранилище	Тюямуонское водохранилище
Объём: Начало периода		млн.м3	10505	3602
Приток к водохранилищу	прогноз	млн.м3	3781	4734
	факт	млн.м3	4038	4467
		%%	106,8	94,3
Попуск из водохранилища	прогноз	млн.м3	7342	4926
	факт	млн.м3	7426	5063
		%%	101,1	102,8
Объём: Конец периода	прогноз	млн.м3	6307	3410
	факт	млн.м3	6470	3005
		%%	102,5	88,1

**Анализ использования лимитов водозаборов
межвегетационного периода 2025-2026 гг. в бассейне реки Амударья, млн.м³**

Наименование	Лимиты водозаборов на межвегетационный период 2025-2026 гг.	Факт	%%
Верхнедарьинское Управление (Верхнее течение) в том числе:	3384,7	2837,8	83,8
Таджикистан	3014,7	2575,0	85,4
Узбекистан	370,0	262,8	71,0
Водозаборы из реки Амударья к приведённому г/п Керки в том числе:	12480	10637,6	85,2
Туркменистан	6500,0	5891,0	90,6
Узбекистан	5980,0	4746,6	79,4
Среднедарьинское Управление (Среднее течение) в том числе	8345	7803,0	93,5
Туркменистан	5100	4903,3	96,1
Узбекистан	3245	2899,7	89,4
Нижнее течение, в том числе:	4135	2834,6	68,6
Туркменистан	1400,0	987,7	70,5
Узбекистан:	2735,0	1847,0	67,5
Кроме того санпопуски, всего	800	540,9	67,6

Наименование	Лимиты водозаборов	Факт	%%
в т. ч. Каракалпакстан	500	336,6	67,3
Дашогузский вেলাят	150	124,8	83,2
Хорезмский вилоят	150	79,5	53,0
Итого по бассейну: в том числе	15864,7	13475,4	84,9
Таджикистан	3014,7	2575,0	85,4
Туркменистан	6500,0	5891,0	90,6
Узбекистан	6350,0	5009,4	78,9

Подача воды в дельту реки и Аральское море за межвегетацию 2025-2026 гг., млн. м³

Наименование	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Подача воды с 01.10.25 по 31.03.26 г. Факт
Из реки Амударьи по г/п Саманбай	93	100	157	126	110	86	672
Суммарный сброс из системы каналов Достлык и Суэнли	51	78	54	46	38		267
К Д С	86	56	47	41	33	76	339
И Т О Г О:	230	234	258	213	181	162	1278
Нарастающим	230	464	722	935	1116	1278	

**Фактический режим работы Нурекского и Туямуюнского водохранилищ
(за период с октября 2025 г. по март 2026 г.)**

Нурекское водохранилище	ед. изм.	факт						ВСЕГО
		октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	
Объём: Начало периода	млн.м ³	10505	10482	9927	9231	8216	7400	10505
Приток к водохранилищу	м ³ /с	322	239	239	208	223	305	
	млн.м ³	863	620	641	557	541	816	4038
Попуск из водохранилища	м ³ /с	307	424	465	550	505	584	
	млн.м ³	823	1099	1246	1473	1223	1564	7426
Объём: Конец периода	млн.м ³	10482	9927	9231	8216	7400	6470	6470
Накопление (+), сработка (-)	млн.м ³	-23	-555	-696	-1015	-816	-929	-4035

Туямуюнское водохранилище	ед. изм.	факт						ВСЕГО
		октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	
Объём: Начало периода	млн.м ³	3602	3655	3776	3881	4217	4086	3602
Приток к водохранилищу	м ³ /с	396	188	183	270	312	355	
	млн.м ³	1062	487	491	722	754	951	4467
Попуск из водохранилища	м ³ /с	377	141	144	144	366	759	
	млн.м ³	1009	366	386	386	885	2032	5063
Объём: Конец периода	млн.м ³	3655	3776	3881	4217	4086	3005	3005
Накопление (+), сработка (-)	млн.м ³	53	120	105	336	-131	-1081	-597

Сырдарья

I. Прогноз притоков

26 сентября 2025 года был получен прогноз от Узгидромета на межвегетационный период 2025-2026 год.

17 октября 2025 года был получен ожидаемый режим работы Токтогульского водохранилища от КДЦ “Энергия”.

Прогнозный график работы Чарвакского водохранилища получен от ГУП “Национальный диспетчерский центр” при Министерстве энергетики Республики Узбекистан, согласованный с Министерством водного хозяйства Республики Узбекистан и АО “Узбекгидроэнерго”.

Прогнозный график работы Андижанского водохранилища получен от Министерства водного хозяйства Республики Узбекистан.

Прогнозный график работы Шардаринского водохранилища получен от Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан.

Согласно полученным прогнозным данным, притоки к верхним водохранилищам ожидалось следующие:

- к Токтогульскому водохранилищу на уровне – 98%;
- к Андижанскому – 95%;
- к Чарвакскому – 75% от нормы.

Общий боковой приток ожидался – 71% от нормы. В целом водность рек Сырдарьинского бассейна ожидалась на уровне 78% от нормы.

Прогнозный график работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ на межвегетационный период был принят к сведению на 91-м заседании МКВК и утверждены лимиты водозаборов государственных водопотребителей по бассейну реки Сырдарья.

Фактическая водохозяйственная ситуация, с 1 октября 2025 г. по 31 марта 2026 г., характеризуется следующим:

II. Общая приточность (табл.1)

Общая приточность (водность) по бассейну реки Сырдарья за межвегетационный период составляет:

По норме - 16 413 млн.м³.

По прогнозу Узгидромета общая приточность ожидалась 12 770 млн.м³ или 78% от нормы.

Фактическая общая приточность составила 15 124 млн.м³, что на 2354 млн.м³ больше или 118% от прогноза (92% от нормы).

III. Притоки к верхним водохранилищам (табл.1)

По норме притоки к верхним водохранилищам Нарын-Сырдарьинского каскада составляют 5283 млн.м³.

По прогнозу притоки ожидалось 4838 млн.м³ или 92% от нормы.

Фактически к верхним водохранилищам поступило 5273 млн.м³, что на 435 млн.м³ больше или 109% от прогноза (100% от нормы):

Приток к Токтогульскому водохранилищу:

по норме составляет 2932 млн.м³;

по прогнозу ожидался 2882 млн.м³;

фактически поступило 3053 млн.м³, что на 171 млн.м³ больше или 106% от прогноза (104% от нормы).

Приток к Андижанскому водохранилищу:

по норме составляет 929 млн.м³;

по прогнозу ожидался 884 млн.м³;

фактически поступило 852 млн.м³, что на 32 млн.м³ меньше или 96% от прогноза (92% от нормы).

Приток к Чарвакскому водохранилищу:

по норме составляет 1422 млн.м³;

по прогнозу ожидался 1072 млн.м³;

фактически поступило 1368 млн.м³, что на 296 млн.м³ больше или 128% от прогноза (96% от нормы).

IV. Боковая приточность (табл.1)

Боковая приточность по бассейну реки Сырдарья, от Токтогульского водохранилища до Шардаринского водохранилища, составляет:

По норме – 11 130 млн.м³.

По прогнозу Узгидромета боковая приточность ожидалась 7932 млн.м³ или 71% от нормы.

Фактически боковая приточность составила 9851 млн.м³, что на 1919 млн.м³ больше или 124% от прогноза (89% от нормы).

Таблица 1

Наименование	Межвегетация, млн.м ³															
	с 1 октября 2025 г. по 31 марта 2026 г.									с 1 октября 2024 г. по 31 марта 2025 г.						
	норма	прогноз	прогноз/ норма (%)	факт	факт/ прогноз (%)	Разница факт минус прогноз	факт/ норма (%)	Разница факт минус норма		норма	прогноз	прогноз/ норма (%)	факт	факт/ про- гноз (%)	Разница факт минус прогноз	факт/ норма (%)
Притоки к верхним водохранилищам																
Токтогульское	2932	2882	98	3053	106	171	104	121		2932	2993	102	3707	124	714	126
Андижанское	929	884	95	852	96	-32	92	-77		929	817	88	809	99	-8	87
Чарвакское	1422	1072	75	1368	128	296	96	-54		1422	1340	94	1603	120	263	113
Итого	5283	4838	92	5273	109	435	100	-10		5283	5150	97	6119	119	969	116
Боковая приточность																
Токтогул – Уч- курган	398	390	98	360	92	-30	90	-38		398	366	92	365	100	-1	92
Андижан – Уchte- пе	2533	1731	68	1667	96	-64	66	-866		2533	2045	81	2016	99	-29	80
Учкурган, Учтепе - Бахри Точик	4397	3297	75	4362	132	1065	99	-35		4397	4240	96	4406	104	166	100

Наименование	Межвегетация, млн.м ³														
	с 1 октября 2025 г. по 31 марта 2026 г.								с 1 октября 2024 г. по 31 марта 2025 г.						
	норма	прогноз	прогноз/ норма (%)	факт	факт/ прогноз (%)	Разница факт минус прогноз	факт/ норма (%)	Разница факт минус норма	норма	прогноз	прогноз/ норма (%)	факт	факт/ про- гноз (%)	Разница факт минус прогноз	факт/ норма (%)
Бахри Точик – Шардара	2969	1885	63	2720	144	835	92	-249	2969	2828	95	3142	111	314	106
Газалкент-Чиназ	833	629	75	742	118	113	89	-91	833	786	94	758	96	-28	91
Итого	11130	7932	71	9851	124	1919	89	-1279	11130	10265	92	10687	104	422	96
Всего (общий приток)	16413	12770	78	15124	118	2354	92	-1289	16413	15415	94	16806	109	1391	102

Таблица 2

Наименование	Межвегетация, млн.м3 с 1 октября 2025 г. по 31 марта 2026 г.				Межвегетация, млн.м3 с 1 октября 2024 г. по 31 марта 2025 г.			
	По графику	факт	факт/ график (%)	Разница (факт "-" график)	По графику	факт	факт/ график (%)	Разница (факт "-" график)
Притоки к русловым водохранилищам, принятый к сведению на МКВК - 91								
Приток к водохранилищу Бахри Точик	9621	10306	107	685	11286	12323	109	1037
Приток к Шардаринскому в-щу (Узгидромет)	9508	9687	102	179	10938	13358	122	2420
Приток к Шардаринскому в-щу (Казгидромет)	9508	9162	96	-346	10938	12658	116	1720
Приток к Шардаринскому водохранилищу по расчету БВО "Сырдарья"								
Приток к Шардаринскому в-щу (Узгидромет)	8314	9687	117	1373	10938	13358	122	2420
Приток к Шардаринскому в-щу (Казгидромет)	8314	9162	110	848	10938	12658	116	1720
Подача воды в Аральское море								
Подача в Аральское море	1214	531	44	-683	1672	1791	107	119

V. Притоки к русловым водохранилищам и подача воды в Аральское море (табл.2)

Приток к водохранилищу Бахри Точик за межвегетационный период по прогнозируемому графику намечался в объеме 9621 млн.м³.

Фактический приток к водохранилищу составил 10 306 млн.м³, что на 685 млн.м³ больше или 107% от прогнозируемого графика.

Приток к Шардаринскому водохранилищу по принятому прогнозируемому графику намечался в объеме 9508 млн.м³ (по расчету БВО «Сырдарья» 8314 млн.м³).

Фактически, по данным Узгидромета (г/п Чиназ-Сырдарья + г/п Бозсу + г/п Келес), в водохранилище поступило 9687 млн.м³.

По данным РГП «Казгидромета» (г/п Кокбулак + г/п Келес) в водохранилище фактически поступило 9162 млн.м³.

Приток в Аральское море и Приаралье, по прогнозируемому графику намечался в объеме 1214 млн.м³, фактический приток по гидропосту Каратерень составил 531 млн.м³.

VI. Попуски из водохранилищ (табл.3)

По прогнозируемому графику работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ за межвегетационный период намечалось выпустить из водохранилищ 21 776 млн.м³ воды.

Фактический выпуск из водохранилищ составил 21 702 млн.м³, что на уровне прогнозируемого графика:

- из Токтогульского водохранилища намечалось выпустить 6775 млн.м³, фактически выпущено 7321 млн.м³;

- из Андижанского водохранилища намечалось выпустить 576 млн.м³, фактически выпущено 472 млн.м³;

- из Чарвакского водохранилища намечалось выпустить 1920 млн.м³, фактически выпущено 1972 млн.м³;

- из водохранилища Бахри Точик намечалось выпустить 7871 млн.м³, фактически выпущено 7932 млн.м³;

- из Шардаринского водохранилища намечалось выпустить 4634 млн.м³, фактически выпущено 4005 млн.м³.

Таблица 3

Водохранилище	Попуски, млн.м3 с 1 октября 2025 г. по 31 марта 2026 г.				Попуски, млн.м3 с 1 октября 2024 г. по 31 марта 2025 г.			
	по Графику работы НСКВ	Фактически	Разница (факт "-" график)	Факт/ гра- фик %	по Графи- ку работы НСКВ	Фактически	Разница (факт "-" график)	Факт/ гра- фик %
Верхние водохранилища								
Токтогульское	6775	7321	546	108	7996	8260	264	103
Андижанское	576	472	-104	82	691	579	-112	84
Чарвакское (сброс Газалкентской ГЭС)	1920	1972	52	103	2633	2687	54	102
ИТОГО:	9271	9765	494	105	11320	11526	206	102
Русловые водохранилища								
Бахри Точик	7871	7932	61	101	9904	11133	1229	112
Шардаринское	4634	4005	-629	86	6420	6765	345	105
ИТОГО:	12505	11937	-568	95	16324	17898	1574	110
ВСЕГО:	21776	21702	-74	100	27644	29424	1780	106

Таблица 4

Наименование водохранилищ	Объем водохранилища, млн.м ³					
	факт на 1 октября 2025 г.	по графику на 1 апреля 2026 г.	факт на 1 апреля 2026 г.	Разница (факт "-" график)	факт на 1 апреля 2025 г.	Разница (факт 2026 г. "-" факт 2025 г.)
Верхние водохранилища						
Токтогульское	11374	7481	7104	-377	8451	-1347
Андижанское	792	1101	1166	65	1198	-32
Чарвакское	1372	515	646	131	662	-16
ИТОГО:	13538	9097	8916	-181	10311	-1395
Русловые водохранилища						
Бахри Точик	1554	3407	3404	-3	3497	-93
Шардаринское	429	5225	5153	-72	4561	592
ИТОГО:	1983	8632	8557	-75	8058	499
ВСЕГО:	15521	17729	17473	-256	18369	-896

VII. Запасы воды в водохранилищах (табл.4)

В водохранилищах Нарын-Сырдарьинского каскада фактические запасы воды на начало межвегетационного периода (на 1 октября 2025 г.) составили 15 521 млн.м³.

В водохранилищах запасы воды на конец межвегетационного периода (на 1 апреля 2026 г.) по прогнозному графику намечались 17 729 млн.м³.

Фактические запасы воды на конец межвегетационного периода составили 17 473 млн.м³, что на 256 млн.м³ меньше прогнозного графика.

В верхних водохранилищах на начало межвегетационного периода запасы воды составляли 13 538 млн.м³.

На конец межвегетационного периода, запасы воды по прогнозному графику ожидалось 9097 млн.м³, фактически составили 8916 млн.м³, что на 181 млн.м³ меньше прогнозного графика.

В разрезе водохранилищ:

в Токтогульском – по прогнозному графику объем намечался 7481 млн.м³, фактически составил 7104 млн.м³, что на 377 млн.м³ меньше прогнозного графика;

в Андижанском - по прогнозному графику намечался 1101 млн.м³, фактически составил 1166 млн.м³, что на 65 млн.м³ больше прогнозного графика;

в Чарвакском - по прогнозному графику намечался 515 млн.м³, фактически составил 646 млн.м³, что на 131 млн.м³ больше прогнозного графика.

В русловых водохранилищах на начало межвегетационного периода запасы воды составляли 1983 млн.м³.

На конец межвегетационного периода, запасы воды по прогнозному графику ожидалось 8632 млн.м³, фактически составили 8557 млн.м³, что на 75 млн.м³ меньше прогнозного графика.

В разрезе водохранилищ:

в Бахри Точик – по прогнозному графику объем намечался 3407 млн.м³, фактически составил 3404 млн.м³, что на уровне прогнозного графика;

в Шардаринском – по прогнозному графику намечался 5225 млн.м³, фактически составил 5153 млн.м³, что на 72 млн.м³ меньше прогнозного графика.

VIII. Водоподача государствам (табл.5)

С 1 октября 2025 г. по 31 марта 2026 г. водоподача государствам - водопотребителям производилась согласно утвержденным лимитам, с учетом оперативных заявок водопотребителей.

Водоподача за межвегетационный период составила:

- Республика Казахстан при лимите 460 млн.м³, факт - 466 млн.м³;
- Кыргызская Республика при лимите 47 млн.м³, факт - 29 млн.м³;
- Республика Таджикистан при лимите 365 млн.м³, факт - 38 млн.м³;
- Республика Узбекистан при лимите 3347 млн.м³, факт – 3317 млн.м³.

Общий объем водозаборов государств – водопотребителей при лимите 4219 млн.м³, фактически составил 3850 млн.м³.

Таблица 5

Государство - водопотребитель	Водозаборы, млн.м ³ с 1 октября 2025 г. по 31 марта 2026 г.	
	По лимиту	Факт
Республика Казахстан (канал Дустлик)	460	466
Кыргызская Республика	47	29
Республика Таджикистан	365	38
Республика Узбекистан	3347	3317
Всего	4219	3850

Таблица 6

**Прогнозный график работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ
на межвегетационный период 2025–2026 гг. (МКВК-91)**

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м ³
Токтогульское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	237	202	168	159	160	172	2882
	млн.м3	635	524	450	426	387	461	
Объем: Начало периода	млн.м3	11374	11532	11045	9867	8662	7668	
	млн.м3	11532	11045	9867	8662	7668	7481	
Попуск из водохранилища	м3/с	178	390	608	609	571	242	6775
	млн.м3	477	1011	1628	1630	1381	648	
Водохранилище Бахри Точик								
Приток к водохранилищу (г/п Акдзар)	м3/с	343	598	851	779	744	369	9621
	млн.м3	918	1550	2280	2086	1799	988	
Объем: Начало периода	млн.м3	1554	2093	2875	3283	3404	3424	
	млн.м3	2093	2875	3283	3404	3424	3407	
Попуск из водохранилища	м3/с	131	300	710	750	750	380	7871
	млн.м3	351	778	1902	2009	1814	1018	

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м ³
Шардаринское водохранилище								
Приток к водохранилищу (г/п Ч-Сырд.+г/п Бозсу+г/п Келес)	м ³ /с млн.м ³	142 380	450 1166	750 2009	800 2143	800 1935	700 1875	9508
Объем: Начало периода	млн.м ³	429	823	1292	2460	3507	4448	
Конец периода	млн.м ³	823	1292	2460	3507	4448	5225	
Попуск из водохранилища	м ³ /с млн.м ³	27 72	250 648	300 804	400 1071	400 968	400 1071	
Подача в Аральское море	м ³ /с млн.м ³	15 40	60 156	90 241	100 268	100 242	100 268	1214
Чарвакское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м ³ /с млн.м ³	82 219	73 189	62 166	55 149	55 133	81 216	1072
Объем: Начало периода	млн.м ³	1372	1277	1176	971	727	580	
Конец периода	млн.м ³	1277	1176	971	727	580	515	
Попуск из водохранилища (Выпуск Газалкентской ГЭС)	м ³ /с млн.м ³	114 306	112 289	139 371	146 392	116 280	105 281	1920

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м ³
Андижанское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	55	67	53	45	47	70	884
	млн.м3	146	172	143	121	113	188	
Объем: Начало периода	млн.м3	792	782	848	919	988	1054	
	Конец периода	млн.м3	782	848	919	988	1054	
Попуск из водохранилища	м3/с	58	41	27	20	20	53	576
	млн.м3	156	107	72	52	47	141	

Примечание

Приток к Шардаринскому водохранилищу по предложению Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан ожидался 9508 млн.м³.

Приток к Шардаринскому водохранилищу по расчету БВО «Сырдарья», подготовленный на основе полученных прогнозных графиков работы верхних водохранилищ и прогнозных данных боковых притоков Узгидромета, ожидался 8314 млн.м³.

Таблица 7

**Фактический режим работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ
за межвегетационный период 2025–2026 гг.**

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м ³
Токтогульское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м ³ /с	243	194	174	152	185	217	3053
	млн.м ³	651	503	466	406	447	581	
Объем: Начало периода	млн.м ³	11374	11224	10577	9475	8117	7450	
Конiec периода	млн.м ³	11224	10577	9475	8117	7450	7104	
Попуск из водохранилища	м ³ /с	288	436	597	642	470	361	7321
	млн.м ³	771	1129	1598	1719	1137	966	
Водохранилище Бахри Точик								
Приток к водохранилищу (г/п Акджар)	м ³ /с	347	537	935	817	713	586	10306
	млн.м ³	928	1391	2505	2188	1724	1570	
Объем: Начало периода	млн.м ³	1554	2066	2598	2422	2752	3369	
Конiec периода	млн.м ³	2066	2598	2422	2752	3369	3404	
Попуск из водохранилища	м ³ /с	123	327	871	647	500	553	7932
	млн.м ³	328	847	2334	1734	1210	1480	

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м ³
Шардаринское водохранилище								
Приток к водохранилищу (г/п Ч-Сырдыч+г/п Бозсу+г/п Келес)	м ³ /с млн.м ³	149 399	232 601	1028 2754	796 2131	692 1673	795 2129	9687
Приток к водохранилищу (г/п Кокбулак+г/п Келес)	м ³ /с млн.м ³	142 380	222 576	921 2467	749 2007	686 1658	774 2073	9162
Объем: Начало периода	млн.м ³	429	834	1322	3108	4012	4792	
Конец периода	млн.м ³	834	1322	3108	4012	4792	5153	
Попуск из водохранилища	м ³ /с млн.м ³	27 72	44 114	260 696	394 1054	305 739	497 1331	4005
Подача в Аральское море	м ³ /с млн.м ³	13 34	11 30	9 24	43 115	54 131	74 197	531
Чарвакское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м ³ /с млн.м ³	81 217	71 184	70 187	67 179	96 231	138 370	1368
Объем: Начало периода	млн.м ³	1372	1256	1117	942	790	697	
Конец периода	млн.м ³	1256	1117	942	790	697	646	
Попуск из водохранилища (Выпуск Газалкентской ГЭС)	м ³ /с млн.м ³	118 315	110 286	126 336	108 290	136 329	155 416	1972

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Всего млн.м ³
Андижанское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м ³ /с	45	42	67	54	52	65	852
	млн.м ³	119	109	180	144	125	175	
Объем: Начало периода	млн.м ³	792	748	718	875	995	1092	
	Конец периода	млн.м ³	748	718	875	995	1092	
Попуск из водохранилища	м ³ /с	60	53	8	9	11	37	472
	млн.м ³	162	138	22	24	27	99	

Примечание

Фактический приток к Шардаринскому водохранилищу по данным Узгидромета составил 9687 млн.м³.

Фактический приток к Шардаринскому водохранилищу по данным РГП «Казгидромета» составил 9162 млн.м³.

Об утверждении лимитов водозаборов стран и прогнозный режим работы каскадов водохранилищ на вегетационный период 2026 года по бассейнам рек Сырдарья и Амударья²

Амударья

Лимиты водозаборов из реки Амударья и подача воды в дельту реки и Аральское море на вегетационный период 2026 г.

Бассейн реки, государство	Лимиты водозаборов, млн.м ³	
	Всего за год (с 1.10.25 г. по 1.10 .26 г.)	в т.ч. на вегетацию (с 1.04.26 г. по 1.10.26 г)
Всего из реки Амударьи в том числе:	55636,8	39772,1
Республика Таджикистан	10066,8	7052,1
Из реки Амударьи к приведенному гидропосту Керки	44000	31520
Туркменистан	22000	15500
Республика Узбекистан	22000	16020
Кроме того:		
- подача воды в дельту реки и Араль- ское море с учетом ирригационных попусков и КДВ	4200	2100
-подача санитарно-экологических по- пусков в ирригационные системы	800	
Дашогузского велоята	150	
Хорезмского вилоята	150	
Республики Каракалпакстан	500	

² Информация по второму вопросу повестки дня 93 заседания МКВК

**Прогнозный режим работы Нурекского и Туямуюнского водохранилища
(на период с 1 апреля 2026 г. по 30 сентября 2026 г.), млн.м³**

Нурекское водохранилище	ед. изм.							Всего
		апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	
Объём: Начало периода	млн.м3	6470	6377	6761	8349	9575	10079	6470
Приток к водохранилищу	м3/с	450	769	1300	1535	1261	733	
	млн.м3	1166	2061	3370	4113	3378	1901	15988
Попуск из водохранилища	м3/с	533	684	733	1121	1097	550	
	млн.м3	1382	1832	1901	3002	2938	1426	12480
Объём: Конец периода	млн.м3	6377	6761	8349	9575	10079	10554	10554
Накопление(+),сработка(-)	млн.м3	-93	384	1588	1227	504	474	4084

Туямуюнское водохранилище	ед. изм.							Всего
		апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	
Объём: Начало периода	млн.м3	3005	2610	3409	3396	3820	4287	3005
Приток к водохранилищу	м3/с	448	930	1212	1458	1333	583	
	млн.м3	1160	2491	3140	3905	3570	1512	15779
Попуск из водохранилища	м3/с	600	632	1217	1300	1158	883	
	млн.м3	1555	1692	3154	3482	3102	2290	15274
Объём: Конец периода	млн.м3	2610	3409	3396	3820	4287	3510	3510
Накопление(+),сработка(-)	млн.м3	-395	799	-13	423	468	-778	505

Сырдарья

Прогноз притоков

6 апреля 2026 года получен прогноз от Узгидромета, согласно которого, водность рек бассейна Сырдарьи в вегетационный период 2026 года ожидается: в бассейнах рек юга Ферганской долины 95-105% (100%), в бассейнах рек Нарына 90-100% (95%), рек севера Ферганской долины 80-90% (85%), в бассейне реки Чирчик 75-85% (80%), в бассейне реки Карадарьи 70-80% (75%) от нормы.

Ожидаемый режим работы Токтогульского водохранилища получен от Министерства энергетики Республики Узбекистан.

Прогнозный график работы Чарвакского водохранилища получен от Министерства энергетики Республики Узбекистан, согласованный с Министерством водного хозяйства Республики Узбекистан и Акционерным обществом “Узбекгидроэнерго”.

Прогнозный график работы Андижанского водохранилища получен от Акционерного общества “Узбекгидроэнерго”, согласованный с Министерством водного хозяйства Республики Узбекистан.

Прогнозный график работы Шардаринского водохранилища согласован с Министерством водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан.

Согласно полученным прогнозным данным, притоки к верхним водохранилищам ожидаются следующие:

- к Токтогульскому водохранилищу на уровне – 100%;
- к Андижанскому – 83%;
- к Чарвакскому – 81% от нормы.

Общий боковой приток ожидается – 82% от нормы.

В целом водность рек Сырдарьинского бассейна ожидается на уровне 88% от нормы.

Общая приточность (табл. 1.)

Общая приточность по бассейну реки Сырдарья на вегетационный период по норме составляет 29 032 млн.м³.

По прогнозу общая приточность ожидается 25 515 млн.м³ (88% от нормы).

Притоки к верхним водохранилищам (табл. 1)

По норме приток к верхним водохранилищам Нарын-Сырдарьинского каскада за вегетационный период составляет 18 380 млн.м³.

По прогнозу приток ожидается 16 797 млн.м³ (91% от нормы).

Приток к Токтогульскому водохранилищу по норме составляет 9827 млн.м³.

По прогнозу ожидается 9827 млн.м³ (100% от нормы).

Приток к Андижанскому водохранилищу по норме составляет 2852 млн.м³.

По прогнозу ожидается 2376 млн.м³ (83% от нормы).

Приток к Чарвакскому водохранилищу по норме составляет 5701 млн.м³.

По прогнозу ожидается 4594 млн.м³ (81% от нормы).

Боковая приточность (табл. 1)

Боковая приточность по норме составляет 10 652 млн.м³ воды.

По прогнозу боковая приточность ожидается в объеме 8718 млн.м³ (82% от нормы).

Запасы воды в водохранилищах (табл. 2)

На 1 апреля 2026 года общий объем воды в водохранилищах составляет 17 473 млн.м³ (в том числе, мертвый объем 7963 млн.м³). Запас воды в водохранилищах, без учета мертвого объема, составляет 9510 млн.м³.

Располагаемые водные ресурсы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ (общий приток **плюс** запасы воды в водохранилищах без учета мертвого объема) на вегетационный период 2026 года составляют 35 025 млн.м³.

$$(25\,515 \text{ млн.м}^3 + 9\,510 \text{ млн.м}^3 = 35\,025 \text{ млн.м}^3)$$

Таблица 1

Наименование водного объекта	Вегетация, млн.м ³								
	2026 г.			2025 г.					
	норма	прогноз	прогноз/норма (%)	норма	прогноз	прогноз/норма (%)	факт	факт/ прогноз (%)	факт/ норма (%)
Притоки к верхним водохранилищам									
Токтогульское	9827	9827	100	9827	9336	95	9123	98	93
Андижанское	2852	2376	83	2927	2268	78	1927	85	66
Чарвакское	5701	4594	81	5777	4799	83	3421	71	59
Итого:	18380	16797	91	18531	16403	89	14471	88	78
Боковая приточность									
Токтогул – Учкурган	1216	1216	100	1216	1155	95	662	57	54
Андижан – Учтепе	2421	1895	78	2511	2211	88	1477	67	59
Учкурган – Учтепе – Бахри Точик	3235	2662	82	3349	2843	85	2568	90	77
Бахри Точик – Шар- дара	2901	2211	76	2985	2369	79	1386	59	46
Газалкент - Чиназ- Чирчик	879	711	81	902	790	88	766	97	85
Итого:	10652	8695	82	10963	9368	85	6859	73	63
Всего (общая при- точность):	29032	25492	88	29494	25771	87	21330	83	72

Таблица 2

Наименование водохранилищ	Объем воды в водохранилищах, млн.м ³					
	факт на 1 апреля 2026 г.	факт на 1 апреля 2025 г.	факт на 1 апреля 2026 г. (без учета мертвого объема)	факт на 1 апреля 2025 г. (без учета мертвого объема)	мертвый объем	Разница (1 апреля 2026 г. минус 1 апреля 2025 г.)
Верхние водохранилища						
Токтогульское	7104	8451	1604	2951	5500	-1347
Андижанское	1166	1198	1016	1048	150	-32
Чарвакское	646	662	220	236	426	-16
ИТОГО:	8916	10311	2840	4235	6076	-1395
Русловые водохранилища						
Бахри Точик	3404	3497	2487	2580	917	-93
Шардаринское	5153	4561	4183	3591	970	592
ИТОГО:	8557	8058	6670	6171	1887	499
ВСЕГО:	17473	18369	9510	10406	7963	-896

Таблица 3

Водохранилище	Попуски, млн.м ³			
	по Прогнозному графику 2026 г.	по Прогнозному графику 2025 г.	Фактически 2025 г.	Разница (прогноз 2026 г. минус прогноз 2025 г.)
Верхние водохранилища				
Токтогульское	5837	5887	6150	-50
Андижанское	2587	2353	2311	234
Чарвакское (сброс Газалкентской ГЭС)	3643	3645	3107	-2
ИТОГО:	12067	11885	11568	182
Русловые водохранилища				
Бахри Точик	5975	6303	6491	-329
Шардаринское	5623	5842	3292	-219
ИТОГО:	11598	12145	9783	-547
ВСЕГО:	23665	24030	21351	-365

Попуски из водохранилищ (табл. 3)

По прогнозному графику работы Нарын-Сырдарьнского каскада водохранилищ за вегетационный период 2026 года намечается выпустить 23 665 млн.м³ воды.

Лимиты водозаборов (табл. 4)

С учетом заявок государств-водопотребителей, предлагаются следующие лимиты водозаборов на вегетационный период.

Общий объем лимита водозаборов государств-водопотребителей на вегетационный период составляет 11 884 млн.м³.

Заявки

Республика Казахстан (канал Дустлик)	909 млн.м ³
Кыргызская Республика	270 млн.м ³
Республика Таджикистан	1905 млн.м ³
Республика Узбекистан	8800 млн.м ³
Всего:	11 884 млн.м ³

Таблица 4

Государство-водопотребитель	Предлагаемые лимиты млн. м³
Республика Казахстан (канал Дустлик)	909
Кыргызская Республика	270
Республика Таджикистан	1905
Республика Узбекистан	8800
Всего:	11884

На основе данных, полученных от Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан поступление воды в Аральское море и Приаралье на вегетационный период ожидается в объеме 1397 млн.м³.

Учитывая ожидаемую водность, согласно прогноза Узгидромета, запасы воды в водохранилищах, подписанные протоколы и договора о поставках электроэнергии между Министерствами энергетики, водного хозяйства Республики Узбекистан, Министерствами энергетики, водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан с Министерством энергетики Кыргызской Республики, а также планируемые трех и двухсторонние протоколы между Республикой Казахстан, Республикой Узбекистан и Республикой Таджикистан о дополнительных попусках из водохранилища Бахри Точик, разработан прогнозный график работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ на вегетационный период 2026 год (таблица 5).

Таблица 5

**Прогнозный режим работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ
за период с 1 апреля по 30 сентября 2026 г.**

Наименование водохранилищ	Ед. изм.	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Всего млн.м ³
Токтогульское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	393	568	1120	735	521	394	9827
	млн.м3	1018	1522	2903	1968	1396	1020	
Объем: Начало периода	млн.м3	7104	7416	8008	9706	10400	10735	
	млн.м3	7416	8008	9706	10400	10735	11080	
Попуск из водохранилища	м3/с	267	347	465	476	396	261	5837
	млн.м3	692	929	1205	1274	1061	676	
Водохранилище Бахри Точик								
Приток к водохранилищу (г/п Акджар)	м3/с	374	398	319	300	300	267	5164
	млн.м3	969	1067	828	804	804	692	
Объем: Начало периода	млн.м3	3404	3454	3414	2981	2128	1557	
	млн.м3	3454	3414	2981	2128	1557	1609	
Попуск из водохранилища	м3/с	344	370	399	520	427	200	5975
	млн.м3	893	991	1035	1393	1145	518	
Шардаринское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	303	268	153	102	106	150	2846
	млн.м3	786	718	397	273	283	389	
Объем: Начало периода	млн.м3	5153	4960	4628	3468	2000	1155	
	млн.м3	4960	4628	3468	2000	1155	1064	

Наименование водохранилищ	Ед. изм.	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Всего ₃
Попуск из водохранилища	м3/с	300	330	500	500	350	150	5623
	млн.м3	778	884	1296	1339	937	389	
Попуск в Кызылкум. канал	м3/с	60	40	60	106	38	10	830
	млн.м3	155	107	156	284	102	26	
Подача в Аральское море	м3/с	90	90	90	90	90	80	1397
	млн.м3	233	241	233	241	241	207	
Чарвакское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	260	416	464	316	176	110	4594
	млн.м3	675	1114	1202	846	471	286	
Объем: Начало периода	млн.м3	646	932	1512	1962	1925	1682	
	млн.м3	932	1512	1962	1925	1682	1570	
Попуск из водохранилища (Выпуск Газалкентской ГЭС)	м3/с	140	199	290	330	267	153	3643
	млн.м3	363	533	752	883	715	397	
Андижанское водохранилище								
Приток к водохранилищу	м3/с	165	270	235	129	53	50	2376
	млн.м3	427	724	609	345	142	129	
Объем: Начало периода	млн.м3	1166	1295	1509	1570	1281	965	
	млн.м3	1295	1509	1570	1281	965	947	
Попуск из водохранилища	м3/с	112	190	212	236	171	57	2587
	млн.м3	289	510	549	633	459	147	

Примечание:

Приток к Шардаринскому водохранилищу по предложению Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан ожидается 3210 млн м³, при положительном решении вопроса пункта 2.3 протокола.

О ходе работ, проводимых для реализации задач, вытекающих из саммитов Глав государств-учредителей МФСА³

(сентябрь 2023 г. – апрель 2026 г.)

Общая информация

На заседаниях Совета глав государств-учредителей МФСА, прошедших 24 августа 2018 г. (Туркменбаши) и 15 сентября 2023 г. (Душанбе), президентами стран региона был выдвинут ряд стратегических инициатив по решению водных, экологических, энергетических и социально-экономических проблем. Ход их выполнения регулярно рассматривается на заседаниях МКВК, начиная с 77-го (5-6 ноября 2019 г.).

Итоги реализации инициатив за период с августа 2018 г. по сентябрь 2023 г., а также задачи, поставленные на Саммите в Душанбе, были детально рассмотрены на 85-м заседании МКВК (1-2 ноября 2023 г., Ташкент).

Очередной Саммит МФСА намечен к проведению в апреле 2026 года в Астане. В связи с этим, в данной справке обобщена информация о деятельности стран-участниц и исполнительных органов МКВК по выполнению инициатив после Саммита в Душанбе в период с сентября 2023 г. по апрель 2026 г.

1. Совершенствование организационной структуры и договорно-правовой базы МФСА, укрепление его потенциала и имиджа на международной арене

Работа ведется в рамках Региональной группы по совершенствованию организационной структуры и договорно-правовой базы МФСА (РРГ).

³ Информация по третьему вопросу повестки дня 93 заседания МКВК

1.1. Итоги председательствования Республики Таджикистан в МФСА (2020-2023 гг.)

Проведено 9 заседаний РРГ (27 мая, 16 августа, 18 октября 2021 г.; 27-28 января, 23-24 июня, 21-22 сентября 2022 г.; 17-19 января, 5-6 апреля, 7-10 августа 2023 г.). Ход реализации рассматривался на 3-х заседаниях Правления МФСА (29 июня 2021 г.; 22 февраля 2022 г. и 22 ноября 2022 г.).

По состоянию на 25 сентября 2023 г. завершен 2 этап работ по выявлению проблем в выполнении структурными подразделениями МФСА возложенных функций и задач; продолжаются работы по 3-му этапу по определению функций существующих и вновь создаваемых структур, согласование целей и задач/подзадач МФСА и 4-му этапу, нацеленному на разработку и согласование предложений по совершенствованию финансового обеспечения деятельности организационной структуры управления МФСА.

1.2. Период председательствования Республики Казахстан в МФСА (2024-2026 гг.)

Проведены 3 заседания РГ. По итогам 13-го заседания разработан и направлен в страны для согласования проект возможной организационной структуры усовершенствованного МФСА, а также подготовлен План мероприятий РГ на 2025 г. (12-13 декабря 2024 г., Алматы). На 14-м заседании обсуждены предложения по обновлению функций МКВК и Исполкома/Секретариата, а также возможные функции Межгосударственной энергетической комиссии (МЭК) и Координационного совещания МКВК и МЭК (2-3 июня, Душанбе, онлайн). Доработанные предложения направлены в государства-учредители МФСА для рассмотрения и определения позиции стран по проектам положений, регламентов и иных документов о структурных органах в рамках возможной организационной структуры усовершенствованного МФСА. Партнёры выразили готовность поддерживать страны в разработке обновленных положений и привлечении национальных экспертов для их совместной подготовки.

По итогам 15-го заседания согласовано следующее: (1) направить членам РГ до 15 апреля проекты документов для МЭК, МКВК, ИК МФСА и Координационного совещания, разработанные национальными экспертами стран; (2) рекомендовать до следующего заседания МКУР завершить анализ текущего Положения о МКУР и приступить к разработке его новой редакцией; (3) ИК МФСА до 10 марта проработать со ВБ вопрос выделения дополнительного времени эксперту от Таджикистана для подготовки регламентов работы Совета Глав государств и Правления фонда; (4) продолжать выполнение работ в строгом соответствии с утвержденным Планом на 2026 г. (25-26 февраля 2026 г., Астана).

Информация о проделанной работе по данному вопросу доложена на очередном заседании Правления МФСА (10 октября, Астана). Решено: «1. Принять к сведению информацию Исполнительного комитета Международного Фонда спасения Арала (МФСА) о деятельности Рабочей группы по совершенствованию организационной структуры и договорно-правовой базы МФСА. 2. Исполнительному комитету МФСА совместно с Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссией, Межгосударственной комиссией по устойчивому развитию, профильными министерствами и ведомствами государств-учредителей Фонда принять меры по ускорению процесса совершенствования организационной структуры и договорно-правовой базы МФСА».

На заседании Правления Международного Фонда спасения Арала от 30 марта 2026 года принято решение об утверждении Документа, регламентирующего работу по координации деятельности Исполнительного комитета Международного Фонда спасения Арала и международных партнеров по развитию в части реализации четвертой Программы действий по оказанию помощи странам бассейна Аральского моря и Региональной программы по охране окружающей среды для устойчивого развития стран Центральной Азии.

2. Проекты и программы в рамках ПБАМ-4 (2020-2030 гг.)

2.1. Итоги председательства Республики Таджикистан в МФСА (2020-2023 гг.).

Программа действий по оказанию помощи странам бассейна Аральского моря (ПБАМ-4), включающая 34 инвестиционных проекта со сроком до 2030 гг., была утверждена Правлением МФСА 29 июня 2021 г. в г. Душанбе. По данным ИК МФСА, на конец 2023 г. статус реализации проектов по 4 направлениям ПБАМ-4 следующий: «на стадии выполнения находятся региональные проекты, реализуемые международными партнерами по развитию, с общим бюджетом \$175,5 млн и €54,135 млн; национальные проекты в государствах-учредителях МФСА с общим бюджетом более \$700 млн».

2.2. Период председательства Республики Казахстан в МФСА (2024–2026 гг.).

В этот период продолжена работа по координации и систематическому мониторингу ПБАМ-4. Регулярно сведения о реализации проектов, соответствующих направлениям ПБАМ-4, предоставлялись странами и исполнительными органами по запросу ИК МФСА. Согласно отчету ИК МФСА на заседании Правления от 10 октября 2025 г. (г. Астана), в бассейне Аральского моря реализуется 42 проекта на общую сумму \$114,2 млн и €77,1 млн.

Ход выполнения проекта 1.11. «Корректировка гидромодульного районирования территории реки Сырдарья с использованием данных дистанционного зондирования Земли и технологий спутникового картографирования для корректировки водопотребления и режимов орошения сельскохозяйственных культур, возделываемых в регионе». Проект реализуется ИК МФСА совместно с НИЦ МКВК за счет гранта Французского агентства развития («AFD»). По состоянию на февраль 2026 г. выполнены полевые и спутниковые исследования на пилотных объектах в Андижанской, Наманганской и Ферганской областях; создана БД по климату, почвам, структуре посевов и уровню грунтовых вод; проведены расчёты по климатическим сценариям, выполнено гидромодульное районирование с применением модели SEBAL, формируются электронные карты гидромодульных районов. Начата корректировка поливных норм, режимов орошения и расчёт фенологии основных культур с использованием TIME-SAT.

3. Водосбережение и меры по адаптации к изменению климата

3.1. Региональные и национальные программы/инициативы/мероприятия

Региональный уровень. В регионе сформирована комплексная повестка по адаптации к изменению климата и водосбережению: разработана и согласована странами региона «Региональная стратегия адаптации к изменению климата в Центральной Азии», подготовлено ТЭО дальнейшей поддержки стратегии⁴, проведены национальные и региональные диалоги по ее реализации⁵.

⁴ Институтом коллективного лидерства (CLI) при поддержке GIZ

⁵ организованы Институтом коллективного лидерства (CLI) при поддержке GIZ

Продолжается институциональное укрепление регионального сотрудничества: в Ашхабаде готовится к открытию Региональный центр климатических технологий для стран Центральной Азии⁶.

Регион активно продвигает климатическую и водную повестку на различных площадках: (1) COP29 (11-22 ноября 2024 г., Баку), включая открытие Павильона воды для климата⁷ (12 ноября) и параллельное мероприятие «Центральная Азия на пути к повышению эффективности трансграничного управления водными ресурсами в бассейне Аральского моря с учетом климатического воздействия»; (2) Первый климатический форум «Центральная Азия перед лицом глобальных климатических вызовов: консолидация во имя общего процветания», где представлена Региональная концепция «Глобальные климатические угрозы в Центральной Азии: региональная концепция «зеленого» развития» (4-5 апреля 2025 г., Самарканд); (3) ЦАКИК-2025 (14–16 мая, Ашхабад); (4) Глобальный молодежный фестиваль цифровых «зеленых инициатив» (15 мая-30 июня, Приаралье); (5) Конференции высокого уровня по защите ледников (29-31 мая 2025 г., Душанбе); (6) международная научно-практическая конференция «Водная безопасность и изменение климата – 2025» (8-10 октября, Ташкент); (7) Национальная молодежная климатическая конференция (LCOY 2025), где принята Молодежная дорожная карта по климату (13 октября, Ашхабад); (8) COP30 (18 ноября, Белен, Бразилия) и др.

Президентом Узбекистана выдвинута инициатива разработать и принять комплексную «Программу устойчивого развития Центральной Азии», а также «Региональную стратегию рационального использования водных ресурсов трансграничных рек» (VI Консультативная встреча, 2024 г.).

Запущена региональная программа «Взаимосвязь водных и земельных ресурсов»/CAWLN (ФАО/ГЭФ совместно с национальными экологическими регуляторами стран ЦА) на полях CoP-20⁸ (25 ноября 2025 г., Самарканд).

НИЦ МКВК (1) во взаимодействии с БВО «Амударья» и БВО «Сырдарья» ведет ежедекадный мониторинг соблюдения баланса всех вод по бассейну рек Амударья и Сырдарья⁹; (2) при поддержке ЮНЕП и ЕС реализует проект «Содействие региональным подходам к решению про-

⁶ инициатива впервые предложена Туркменистаном на конференции «Рио+20» в 2012 г., реализуется с ЮНЕП и Центром и сетью климатических технологий (CTCN)

⁷ 29-я Конференция сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата (COP29)

⁸ 20-я Конференция сторон Конвенции CITES

⁹ аналитические справки публикуются в разделах «Водохозяйственная ситуация по бассейну Амударья», «Водохозяйственная ситуация по бассейну Сырдарья и в еженедельном информационном бюллетене «Водное хозяйство, орошение и экология стран ВЕКЦА», который рассылается 77 адресатам

блем, связанных с климатом и окружающей средой, для социально-экономической стабильности» с целью укрепления потенциала местных сообществ Ферганской долины (Кыргызстан, Таджикистан, Узбекистан) и расширению регионального сотрудничества через создание сети специалистов-практиков; (3) по договору с GIZ¹⁰ завершены исследования по оценке климатической устойчивости водохозяйственной инфраструктуры в бассейне р.Сырдарья для информирования Бассейнового диалога. Предварительные результаты представлены на третьей встрече Бассейновых диалогов в бассейнах рек Амударья и Сырдарья (2 декабря 2025 г. Ташкент) и 28-я сессии РГ по вопросам воды, энергии и окружающей среды СПЕКА (20 января 2026 г., Ашхабад).

На страновом уровне выполняются стратегические документы и проекты, направленные на модернизацию водного сектора и повышение его климатической устойчивости.

Казахстан. Идет реализация «Концепции развития системы управления водными ресурсами на 2024-2030 годы» (ПП РК от 5 февраля 2024 года № 66); Дорожной карты по водосбережению на 2024-2026 гг.; «Комплексного плана развития водной отрасли РК на 2024-2028 годы» (от 28.08.2024 г. № 694); проекта «Развитие климатически устойчивых водных ресурсов» (ИБР, \$1,153 млрд), предусматривающего (1 фаза) строительство 4-х новых и реконструкцию 4-х действующих водохранилищ, реконструкцию 115 каналов.

В Таджикистане 2025 год объявлен «Годом сохранения ледников», в соответствии с резолюцией ООН создан Международный трастовый фонд по сохранению ледников. Идет реализация «Национальной водной стратегии Республики Таджикистан на период до 2040 года» (ППРТ от 29.11.2024 №627), задачи которой – улучшить законы о воде, внедрять водосберегающие технологии и модернизировать инфраструктуру, усилить безопасность гидротехнических объектов; «Национальной стратегии адаптации к изменению климата на период до 2030 года» (ПП РТ от 24.07.2025г. №404); «Государственной программы по освоению новых орошаемых земель и восстановлению выбывших из сельскохозяйственного оборота на 2026-2030 гг.» (ППРТ от 30.09.2025г. №512) посредством строительства, восстановления и реконструкции ГТС; «Государственной программы по питьевому водоснабжению и водоотведению на период 2025-2029 гг.» (ППРТ от 29.05.2025 г. № 332); проекта¹¹ «По усовершенствованию

¹⁰ по проекту «Исследования по приоритетным вопросам в области воды, энергетики и окружающей природной среды в бассейнах рек Амударья и Сырдарья» в рамках региональной программы «Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учетом изменения климата»

¹¹ результаты работ представлены в отчете

нию управления водными ресурсами и ирригацией в Таджикистане» (МАР/ЕС, 2023-2027гг.) и др.

Начат процесс¹² обновления ОНУВ 3.0 в рамках реализации международных климатических обязательств (30 июля, 19 декабря, Душанбе).

Туркменистан. Работы по поддержке усилий страны в борьбе с изменением климата проводятся в рамках (1) программы «ЕС за зелёное развитие Туркменистана: Политический диалог и климатическое действие на 2024-2028 гг.»; (2) проекта «Развитие национального потенциала Туркменистана путем совершенствования нормативно-правовой базы для энергоэффективного и устойчивого строительства/TEESB» (GEF/ПРООН, 2025-2030 гг.); (3) «Комплексное управление природными ресурсами в подверженных засухе и засоленным сельскохозяйственных производственных ландшафтах Центральной Азии и Турции»¹³.

Начат процесс обновления ОНУВ 3.0 в рамках обязательств по РКИК ООН и Парижскому соглашению (12 сентября¹⁴, 22 декабря 2025 г., Ашхабад).

Узбекистан. 2024 год объявлен периодом перехода на чрезвычайный режим работы по экономии воды. Реализуются «Концепции развития водного хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 гг. (УПРУз от 10.06.2020 г. №УП-6024), «Национальная программа по адаптации сельского хозяйства к изменению климата и смягчению негативного воздействия сферы на климат» (ППРУз от 24.06.2024 г. № ПП-233); «Программа управления водными ресурсами и развития ирригационного сектора в Республике Узбекистан на 2025-2028 гг.» (ППРУз от 15.08.2025 г. № ПП-250); проекты «Климатоустойчивое интегрированное управление водными ресурсами бассейна реки Зарафшан» (Швейцария, 2022-2027 гг.); «Национальный проект по улучшению ирригации и повышению энергоэффективности /NIEEIP» (ВБ, октябрь 2025 – июль 2031 гг.).

Разработана первая Национальная рамочная основа для гидрометеорологического и климатического обслуживания. Узбекистан представил обновленный ОНУВ 3.0 на COP30 в Бразилии, подтвердив приверженность к снижению удельных выбросов парниковых газов на единицу ВВП на 50% к 2035 г. по сравнению с уровнем 2010 г.

¹² Комитетом по охране окружающей среды при поддержке ПРООН в Таджикистане в рамках инициативы «Климатическое обещание»

¹³ turkmenistanlive.com

¹⁴ рабочая встреча организована ПРООН при координации МИД и поддержке МООС Туркменистана

Поставлена задача разработки «Национальной программы по формированию системы «зеленого финансирования» в целях обеспечения устойчивого финансирования проектов по декарбонизации адаптации экономики к изменению климата¹⁵.

3.2. Институциональные и правовые реформы

В странах региона продолжается совершенствование нормативно-правовой базы и институциональной структуры управления водными ресурсами.

Казахстан. Принят новый Водный кодекс (№ 178-VIII ЗРК от 09.04.2025г.). В его развитие утверждены: (1) Методика определения объемов экологического стока (от 23.07.2025 г. № 179-НК); (2) Методика расчета ставок платы за водопользование (от 22.07.2025 г. № 177-НК) и (3) Перспективные лимиты водопользования на 2027-2036 гг.¹⁶

Создан Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов и утверждено Положение о Комитете¹⁷; приступил к работе Координационный совет партнеров по развитию водного сектора страны¹⁸.

Туркменистан. Подписано Соглашение между Правительством Туркменистана и ФАО об учреждении представительства ФАО и оказании технической помощи (21 января, Ашхабад).

Узбекистан. Приняты (1) Водный кодекс (Закон РУз от 30.07.2025 г. № 1076), систематизирующий регулирование водных отношений; (2) ППРУз «О мерах по совершенствованию системы управления водными ресурсами и повышению эффективности их использования в низовом звене (от 05.01.2024 г. № ПП-5, от 14.10.2025 г. № ПП-302), направленное на стимулирование водосбережения, расширение масштаба внедрения ВСТ; (3) ПП РУз «О дополнительных мерах по повышению эффективности использования водных ресурсов» (от 05.02.2026 № ПП-47), направленное на устойчивость и водосбережение как основу развития; (4) ППРУз «О дополнительных мерах по сокращению потери воды при орошении и предупреждению маловодья» (от 05.03.2026 г. ПҚ-79-сон).

Создана институциональная основа климатической политики: Климатический совет (КС) при Президенте РУз¹⁹; утверждены состав и Поло-

¹⁵ Указ ПРУз от 30.01.2025 г. N УП-16 «О Государственной программе по реализации Стратегии "Узбекистан – 2030" в "Год охраны окружающей среды и "зеленой экономики"»

¹⁶ см. подробно на https://www.cawater-info.net/bk/water_law/water-law-kazakhstan.htm

¹⁷ Приказ МВРИ РК от 16.07.2024 г. № 115-НК

¹⁸ Инициатива водного партнерства на 2024-2030 гг. представлена 30 сентября 2024 г., Астана

¹⁹ Указ ПРУз от 23.07.2024 г. № УП-106 «О создании Климатического совета при Президенте

жение о КС и «Дорожная карта» по формированию и реализации Национальной стратегии по смягчению последствий изменения климата и адаптации. Рабочий орган КС – «Национальный центр по изменению климата».

3.3. Практические результаты, внедрение технологий и достигнутые эффекты

Казахстан. В целях комплексного решения вопросов в части внедрения водосберегающих технологий (ВСТ) созданы условия для стимулирования фермеров на их внедрение: в частности, увеличена доля возмещения затрат фермеров с 50% до 80% на подведение инфраструктуры для забора и подачи воды, приобретение и установку ВСТ, введен дифференцированный размер субсидий в зависимости от тарифа.

Принятые меры позволили в течение последних двух лет площади с применением ВСТ увеличить порядка на 150,0 тыс. га ежегодно (2024 г. – 152,8 тыс.га, 2025 г. – 153,6 тыс.га). Также планируется к 2030 г. довести их общий объём до 1,3 млн га.

В целом площадь, на которой внедрены ВСТ, доведена до 543,5 тыс. га. Из них 315,1 тыс. га орошаются с использованием дождевальных систем, 165,8 тыс. га — капельным орошением, и 62,6 тыс. га выровнены с применением лазерного планирования. Благодаря этому обеспечена экономия порядка 874 млн м³ поливной воды.

Выполнена мехочистка 1840 км (план 2000), в том числе в Кызылординской и Туркестанской областях – 987 км. В период с сентября по декабрь 2025 г. проведена модернизация более 62 км земляных каналов в Туркестанской области (15 875 га орошаемых земель Жетысайского, Мактааральского, Отырарского и Созакского районов).

Таджикистан. Внедряются энергоэффективные и климатически устойчивые решения: масштабируется пилотный проект в хозяйстве «Ҳоҷӣ Адҳамхон» (Зафарободский район), где установлены 50 солнечных панелей мощностью 30 кВт для питания оросительной скважины; создаются демучастки с установкой солнечных батарей для обеспечения электроэнергией теплиц и систем капельного орошения в Вахшском и Бохтарском районах.

В Туркменистане для повышения водной и климатической устойчивости внедряются ВИЭ и модернизируется инфраструктура в рамках проектов и программ.

Узбекистан. Водосберегающие технологии применяются на 2,6 млн га (60% от общей орошаемой площади)²⁰; ежегодная экономия воды составляет около 2,5 млрд м³. К 2028 г. планируется внедрение на дополнительных 930 тыс. га (суммарная площадь 3,5 млн га или 80% орошаемых земель)²¹, что позволит ежегодно экономить до 3,5 млрд м³ воды, улучшить водоснабжение 300 тыс. га и обеспечить орошение повторных культур. Также планируется внедрение новых механизмов господдержки, включая дифференцированные субсидии, авансовое финансирование и компенсацию процентов по кредитам. По поручению Президента 12 крупных насосных станций (начиная с Каршинского магистрального канала) оснащаются солнечными электростанциями 75–100 МВт, что сократит их энергопотребление до 4,5 млрд кВт·ч в год (Газета.uz, Газета.uz).

4. Меры для комплексного решения последствий Аральской катастрофы

4.1. Институциональные и программные инициативы

Международный и региональный уровни. Усилия стран Центральной Азии сосредоточены на интернационализации проблемы Арала и создании правовых механизмов взаимодействия:

Приняты инициированные Узбекистаном и поддержанные, в т.ч. странами ЦА, резолюции ООН: (1) «Центральная Азия перед лицом экологических проблем: укрепление региональной солидарности во имя устойчивого развития и процветания» (A/RES/78/147, 19 декабря 2023 г.); (2) «Содействие устойчивому лесопользованию, включая облесение и лесовосстановление, на деградированных землях, в том числе в засушливых районах, как эффективное решение экологических проблем» (A/78/L.95, 13 августа 2024 г.); (3) «Десятилетие Организации Объединенных Наций по облесению и лесовосстановлению в соответствии с принципами устойчивого лесопользования (2027–2036 годы)²²» (A/RES/79/283, 16 апреля 2025 г.).

Туркменистан продвигает создание Специальной программы ООН для бассейна Аральского моря²³ (UN SPAS): изучены целесообразность и

²⁰ до 2017 г. водосберегающие технологии использовались лишь на 19 тыс. га

²¹ реализация мер позволит ежегодно экономить 3,5 млрд м³, улучшить орошение 300 тыс. га

²² инициатива Узбекистана и Конго, <http://pravacheloveka.uz/ru/news/genassambleja-oon-prinjala-rezoljutsiju-napravleniju-na-vosstanovlenie-lesov>

²³ исполнение резолюции ЭСКАТО E/ESCAP/RES/79/8 «Рассмотрение условий создания специальной программы ООН для бассейна Аральского моря»/ UN SPAS (15-19 мая 2023 г., Бангкок, Таиланд)

возможные форматы учреждения Спецпрограммы, проведены консультации, согласованы дальнейшие действия (30 ноября-1 декабря 2024 г., Ашхабад). Результаты представлены на 81-й сессии ЭСКАТО (21-25 мая 2025 г., Бангкок).

Казахстан-Узбекистан. Ратифицировано Соглашение о сотрудничестве в области экологии и охраны окружающей среды» (Закон Республики Казахстан от 07.11.2024 г. № 134-VIII ЗРК)²⁴, направленное, в т.ч., на реализацию совместных мероприятий по улучшению экологической обстановки в Аральском бассейне и разработку регламентов обмена экологической информацией на приграничных территориях.

МФСА. В регионе продвигается инициатива о провозглашении 26 марта Международным днем Аральского моря и рек Амударья и Сырдарья (поручение по итогам заседания Правления МФСА 10 октября 2025 г. в Астане).

НИЦ МКВК на регулярной основе осуществляет оценку притока воды по р. Амударья и коллекторам, а также состояние водной поверхности, ветландов и осушенных территорий Большого и Малого/Северного Аральского моря, водоемов Приаралья с использованием спутниковых снимков). В рамках сотрудничества с GIZ²⁵ завершены исследования по оценке состояния ключевых экосистем бассейна р.Амударья. Результаты, включая Пакет совместных мер по улучшению экологической ситуации и документальный фильм «От Памирских высот до Амударьинских низовий», представлены на третьей встрече Бассейновых диалогов в бассейнах рек Амударья и Сырдарья (2 декабря, Ташкент).

4.2. Страновой уровень

Вопросы социально-экономического развития региона Аральского моря и улучшения условий жизни населения решаются в **Казахстане** в рамках национальной программы «Жасыл Қазақстан»/«Зеленый Казахстан» на 2021-2025 гг.²⁶; Плана мероприятий по реализации Концепции по переходу РК к «Зеленой экономике» на 2024-2030 гг. и Концепции развития системы управления водными ресурсами на 2024-2030 гг.; в **Туркменистане** – в ходе реализации Национальной программы Туркменистана по Аралу на 2021-2025 гг., Национальной лесной программы на 2021–2025 гг.,

²⁴ соглашение совершено в Ташкенте 22 декабря 2022 г.

²⁵ по проекту «Исследования по приоритетным вопросам в области воды, энергетики и окружающей природной среды в бассейнах рек Амударья и Сырдарья» в рамках региональной программы «Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учетом изменения климата» (30 сентября, Астана)

²⁶ ППРК от 12.10.2021 г. № 731

проекта «Сохранение и устойчивое управление земельными ресурсами и экосистемами высокой природной ценности в бассейне Аральского моря для получения многочисленных выгод».

В Узбекистане 2025 год объявлен Годом охраны окружающей среды и «зелёной» экономики. Проведены институциональные преобразования: Агентство лесного хозяйства реорганизовано в Агентство по лесоразведению и увеличению зелёных зон, борьбе с опустыниванием (Указ ПРУз от 30.05.2025 г. № УП-90) с созданием «Центра цифровизации лесного хозяйства» (ППРУз от 30.05.2025 г. № ПП-197)²⁷; учреждены Аральская школа²⁸, Национальный комитет по экологии и изменению климата на базе МЭООСИК и Госинспекция экологического контроля (Указ ПРУз от 18.11.2025 г. № УП-217; открыто представительства Международного союза охраны природы в Ташкенте (2 июня).

4.3. Лесомелиоративные работы и борьба с опустыниванием

Казахстан. По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭПР РК, площадь осушенного дна Аральского моря (ОДАМ) составляет 6 млн га, из которых 2,8 млн га расположены на территории страны. Начиная с 2021 г. на ОДАМ лесомелиоративными работами охвачено 1,0 млн га: высеяно 3 223,4 тонн семян саксаула и галофитных кустарников, высажено 53,2 млн саженцев саксаула (с 2021-2024 гг. посадки выполнены на площади 672 тыс. га). Поставлена задача довести площадь саксауловых насаждений до 1,1 млн га (2025 г.). Утверждена Концепция сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2026-2035 гг. (ППРК от 31.12.2025 г. №1206), предусматривающая создание новых лесопитомников на 80 тыс. га и посева на 20 тыс. га на ОДАМ (ежегодно).

В Узбекистане (ОДАМ – 3,2 млн. га) за период с 2018-2023 гг. создано 1730 тыс. га лесных насаждений. Площадь озеленения ОДАМ к 2026 г. будет доведена до 2 млн га; к 2030 г. – до 2,6 млн. га.

4.4. Восстановление инфраструктуры и наполнения Северного Аральского моря (САМ)

Динамика наполнения САМ. За счёт согласования режимов работы водохранилищ на р.Сырдарья и соблюдения межгосударственных договорённостей за последние три года приток воды в Северное Аральское море составил более 6 млрд м³. В результате объём САМ увеличился с

²⁷ единый оператор информационной платформы «Умное лесное хозяйство»

²⁸ две первые темы инициативы – пищевая система и вода Аральского региона

18,9 млрд м³ в 2022 г. до 23 млрд м³ в 2025 г.

Модернизация Кокаральской плотины²⁹. По проекту «Сохранение Кокаральской плотины и восстановление дельты реки Сырдарья в Аральском районе Кызылординской области» (2022-2026 гг.) завершена очистка каналов «Тушы», «Сарытерен» и «Карашалан-1» и восстановление защитной дамбы «Тауир». Продолжается укрепление дамб «Кокарал» и «Акшауыт», очистка канала «Карашалан-2» и строительство головных сооружений на четырех вышеназванных каналах. Завершение работ запланировано до конца 2026 г. (t.me/Nurzhan_Nurzhigitov).

Казахстан совместно со Всемирным банком приступает к реализации второй фазы проекта по спасению Северного Арала (2026-2029 гг.). По средством реконструкции Кокаральской плотины уровень воды планируется поднять до 44-х метров по БС.

5, Автоматизация работы гидропостов и внедрение передовых информационно-коммуникационных технологий

5.1. Межгосударственное сотрудничество и трансграничные объекты

Казахстан-Узбекистан. Подписано Межправительственное Соглашение о совместном управлении и рациональном использовании трансграничных водных объектов³⁰ (15 ноября 2025 г., Ташкент). Достигнута договоренность в т.ч. о внедрении совместной автоматизированной системы учета подачи и забора воды на трансграничных участках с оперативным обменом данными; согласован проект по автоматизации 10 гидропостов на р.Сырдырья: GIZ завершило разработку технического задания (19 января 2026 г., Туркестан).

Таджикистан-Узбекистан. Осуществлена успешная автоматизация гидропостов «Патар» и «Сарвак» вдоль трансграничных Большого Ферганского канала и Северного Ферганского канала. Будут проводиться работы по совместной реабилитации и эксплуатации г/п, технического обслуживания оборудования, обмена и использования полученных данных (23 февраля, 2024 г.).

²⁹ отделяет Северный Арал от Большого Аральского моря

³⁰ Соглашение опирается на фундамент существующих международных обязательств Казахстана и Узбекистана, включая Соглашение стран Центральной Азии от 18 февраля 1992 г. о сотрудничестве в сфере совместного управления, использования и охраны водных ресурсов межгосударственных источников, а также положения Конвенции ООН по трансграничным водам и Конвенции о праве несудоходных видов использования международных водотоков

Казахстан-Кыргызстан. Подписана³¹ Программа сотрудничества в области оперативно-производственной деятельности между РГП «Казгидромет» и Гидрометеорологической службой при МЧС КР на период 2026-2028 гг., предусматривающая обмен оперативной гидрологической информацией по рекам и водохранилищам, прогнозами по стоку бассейнов и накоплению осадков, опытом и совместную научно-техническую деятельность (12-13 ноября 2025 г., Астана).

5.2 Развитие национальных информационных систем, внедрение прогнозных моделей

Казахстан. Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан совместно с НАО «Информационно-аналитический центр водных ресурсов» разрабатывается Национальная информационная система водных ресурсов (НИСВР). На сегодняшний день в системе запущены в пилотном режиме 9 модулей из 15. НИСВР включает инновационный картографический модуль, обеспечивающий визуализацию состояния водных объектов Казахстана, их наполненности и динамики изменений.

Так же разработан модуль системы, связанных с отчетностью по забору, использованию и водоотведению (2ТП-водхоз), первичным учетом воды (ПУВ) и оперативным мониторингом текущего состояния водных ресурсов. До конца года планируется проведение пилотного тестирования системы и обучение пользователей. В системе осуществляется учет по 8 водохозяйственным бассейнам, функционирует интерактивная карта водных объектов, обеспечена визуализация более 1109 гидротехнических сооружений и 43 гидropостов на трансграничных водных объектах. Ежедневно ведется учет и контроль 82 водохранилищ, охватывающих 13 филиалов РГП «Казводхоз» и 8 бассейновых инспекций. В дальнейшем планируется переход к мониторингу в режиме реального времени, что позволит значительно повысить оперативность, точность и эффективность управления водными ресурсами.

Министерством искусственного интеллекта и цифрового развития совместно с профильными ведомствами разработана информационная система прогнозирования и моделирования паводков «Tasqyn». Система позволяет моделировать возможные чрезвычайные ситуации и формировать прогнозы для принятия стратегических решений.

В результате анализа ИС «Tasqyn» продемонстрировала высокую эффективность прогнозирования паводковой ситуации в весенний период

³¹ в ходе встречи в рамках исполнения Протокола XIII заседания казахстанско-кыргызского Межправительственного Совета, состоявшегося 12-13 ноября 2025 г. в Астане

2025 г. Удалось спрогнозировать 75% (12 из 16 НП) фактов подтопления, что подтверждает применимость ИС «Tasqyn» в качестве инструмента предупреждения и реагирования на угрозы. Средняя точность модели составила 85 %.

С 2024 г. Информационно-аналитический центр водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан адаптирует систему прогнозирования приточности к водохранилищам TALSIM-NG (далее – TALSIM-NG). На текущем этапе с использованием гидрологической модели TALSIM-NG выполняются регулярные прогнозы стока по бассейнам рек Есиль, Нура, Жайык, Сырдария, Шу, Талас, Тобол и Ертіс.

В настоящее время результаты краткосрочных и долгосрочных прогнозов расходов воды по 97 гидрологическим постам (РГП «Казгидромет») передаются в информационную систему Tasqyn. Прогнозы формируются на краткосрочный период (до 15 дней) и на сезонный горизонт (3–6 месяцев). В период половодья сезонные прогнозы обновляются еженедельно, а краткосрочные – ежедневно.

На сегодняшний день завершена установка и развертывание ИС «Water Base». На данный момент специалисты НАО «НГГС «Казгидрогеология» изучают ИС Water Base. Со стороны GIZ ожидается закуп необходимого оборудования в 2026 г., после чего планируется адаптация ИС Water Base под Республику Казахстан.

Вместе с тем, помимо передачи и установки ИС «Water Base», ведется работа с GIZ в рамках софинансирования ЕС по проекту «Оснащение Ситуационного аналитического центра для НАО «Национальной гидрогеологической службы «Казгидрогеология»». По данному проекту ожидается материально-техническое оснащение в 2026 г.

Кроме того, в рамках НИСВР ведется работа по реализации модуля «Подземные воды» с Информационно-аналитическим центром водных ресурсов.

Вместе с тем, в НИСВР загружены данные по 3927 наблюдательным скважинам Государственного мониторинга подземных вод, а также предоставлены исходные данные в формате ShapeFile Атласа гидрогеологических картЮ созданные в геоинформационной системе ArcGIS.

В дальнейшем модуль «Подземные воды» НИСВР и ИС «Water Base» будут интегрированы по обмену данными мониторинга подземных вод и развитию систем.

В Таджикистане открыто ГУП «Центр цифровизации, инноваций и

совершенствования кадров в сфере сельского хозяйства»^{32,33}, на базе которого планируется организация системного обучения агроспециалистов современным технологиям и повышение эффективности процессов цифровизации (18 декабря, Душанбе). МЭВР РТ совместно с проектом IRDP/TRIGGER (GIZ) внедрено использование инструментов гидрологического моделирования SPHY³⁴ и WEAP на бассейновом уровне.

Туркменистан. Утверждены Концепция развития цифровой экономики в Туркменистане на 2026-2028 годы (8 октября); Государственная программа развития цифровой экономики на 2026–2028 гг. и План мероприятий по её реализации (январь 2026 г.).

Узбекистан. Приняты «Программа управления водными ресурсами и развития ирригационного сектора в Республике Узбекистан на 2025–2028 годы», раздел II. «Цифровизация сферы» и Указ ПРУз от 13.10.2025 г. №УП-183 «О мерах по дальнейшему ускорению процесса цифровизации и устойчивому развитию водной сферы», предусматривающие перевод управления водными ресурсами на цифровую основу; ускорение цифровизации водной сферы, создание Центра цифровизации и мониторинга, запуск информационной системы «Государственный водный кадастр» (апрель 2026 г.), интеграция Информационной системы «Suv hisobi» с платформой «Цифровое сельское хозяйство». ПП РУз от 05.02.2026 № ПП-47 вводит строгий цифровой контроль: внедрение GPS-трекеров и QR-кодов на оборудовании, интеграция данных в систему «Suvnazorat».

НИЦ МКВК. Бассейн р.Сырдарья: уточнены статьи руслового баланса реки и ее основных притоков за период 2019-2023 гг. Оказано содействие в подготовке рекомендаций по эффективному распределению водных ресурсов с учетом изменений климата в бассейнах рек Нарын и Карадарья³⁵. Бассейн р.Амударья. В 2024 г. выполнены контрольные замеры на основных гидропостах и каналах среднего течения (13-23 сентября, Туркменабад; 13-23 октября, Лепабский велаят) и обновлена методика расчета водного баланса. В БВО «Амударья» переданы методическая, расчетная и информационная базы расчета статей русловых балансов на участке гп.Келиф – гп.Дарганата, а также рекомендации по диапазону невязок руслового баланса.

³² Таджикистан утвердил Программу цифровизации сельского хозяйства на 2025-2029 гг. (29.05.2025), разработанную при поддержке ФАО и направленную на использование цифровых технологий для преобразования агропродовольственного сектора

³³ в рамках Проекта по повышению устойчивости сельского хозяйства при поддержке ВБ банка

³⁴ модель позволяет определять формирование водных ресурсов в бассейне и водный баланс

³⁵ в рамках проекта ЕС We-АСТ

В рамках проекта ВВ и SEI³⁶ «Моделирование систем взаимосвязи вода и энергетика» модели WEAP и LEAP адаптированы для условий бассейнов рек Амударья и Сырдарья, изучены возможности комплексной интеграции этих моделей для оценки водно-энергетических сценариев и поддержки решений. Совместно с экспертами Казахстана и Таджикистана проводится³⁷ оценка технического состояния гидростов в бассейне р.Сырдарья и потребностей в их автоматизации.

5.3 Работы по автоматизации оросительных сетей

Казахстан. Ведется автоматизация более 3,5 тыс. км оросительных каналов, включая 367 объектов во всех ключевых регионах. С 2026 г. РГП «Казводхоз» начата цифровизация 86 реконструированных оросительных каналов протяженностью 502 км. При поддержке ИБР – реконструкция и автоматизация 103 каналов (к 2027 г. будут модернизированы более 900 км). Разрабатывается проектно-сметная документация на автоматизацию еще 263 каналов. Таким образом до 2028 г. цифровыми технологиями будут охвачены не менее 40% объектов водной инфраструктуры к 2030 г.

Туркменистан. На берегу Каракумского канала введена в эксплуатацию автоматизированная система водоучета для устойчивого управления гидроресурсами; в Марыйском велаяте в 13 точках вдоль р. Мургаб установлены счетчики учета воды³⁸.

Узбекистан. Минводхоз³⁹ ведет работы по бетонированию каналов и арыков; повышению эффективности насосов; внедрению водосберегающих технологий и цифровизации. В 2024 г. водосберегающие технологии внедрены на 326 тыс. га; установлены системы «Smart Water» на 12 988 водомерных постах водохранилищ и ирригационных систем; системы Diver на 8894 скважинах, отслеживающие показатели подземных вод и уровень минерализации почвы; приборы контроля потребления воды на 1739 насосных станциях. Автоматизировано управление 80 крупными объектами водного хозяйства; установлены 11 автоматизированных гидрологических постов на малых реках Ферганской долины – Карабагиж, Май-

³⁶ Стокгольмский институт окружающей среды

³⁷ за счет средств проекта ИКИ «Региональные механизмы для низкоуглеродной и климатоустойчивой трансформации взаимосвязи энергии, воды и земли в Центральной Азии»

³⁸ оборудование передано Государственному комитету водного хозяйства (Госкомводхоз) Туркменистана в рамках проекта «Вода, образование и сотрудничество», финансируемого ЮСАИД и реализуемого РЭЦЦА

³⁹ по инициативе Президента Узбекистана в водном хозяйстве 2024-й год был объявлен ударным годом по бетонированию каналов, а 2025-й — годом повышения эффективности насосных станций

лисув, Сариканда, Учкурган, Гава, Чадак, Каль, Касансай, Шахимардансай, Сариканда и Дугоба.⁴⁰

В сотрудничестве с венгерской компанией Art Work Design ведутся предварительные проектные работы по реализации проекта «Цифровизация управления водными ресурсами в Узбекистане»; совместно с Корейской корпорацией сельских кооперативов разработана концепция проекта «Развитие управления водными ресурсами в Узбекистане» на 2027–2030 годы (\$8 млн).

Президентом Узбекистана поставлена задача пересмотреть нормы полива и систему гидромодульного районирования; цифровизировать все этапы водопользования и внедрить поконтурный учет воды; установить на всех водохранилищах «умные» счетчики, наладить онлайн-мониторинг объемов воды и принять меры по снижению заиливания; запустить единую интегрированную платформу «Цифровое сельское хозяйство» (31 июля).

6. Выработка комплексного и взаимовыгодного механизма водно-энергетического сотрудничества в Центральной Азии

6.1. Институциональное развитие и стратегические инициативы

Глобальный и региональный уровни. Создание **Водно-энергетического консорциума** и совместное строительство гидроэнергетических объектов предложено Президентом Казахстана в рамках VI Консультативной встречи глав государств (9 августа 2024 г., Астана). Вопрос формирования устойчивого механизма сотрудничества для эффективного использования водных и энергетических ресурсов ЦА так же вынесен Казахстаном на общих дебатах 79-й сессии ГА ООН (28 сентября 2024 г., Нью-Йорк).

Сформированы и активно работают

- **Региональная рабочая группа** для обсуждения организационно-финансовых моделей сотрудничества⁴¹. Проведены 4 заседания. НИЦ МКВК представил к обсуждению подходы к совершенствованию организационно-финансовых механизмов водно-энергетического сотрудничества в ЦА⁴² (10 декабря 2024 г., Ташкент)⁴³; представители

⁴⁰ в рамках проекта «Изменение климата и устойчивость в Центральной Азии» (Узгидромет и ПРООН при финансовой поддержке ЕС)

⁴¹ создана в рамках программы «Зеленая Центральная Азия»

⁴² подготовлено в рамках проекта «Региональные механизмы трансформации/КИ»

стран обозначили свои инициативы и подходы к сотрудничеству в области воды и энергетики; партнеры – предварительные выводы и подходы из региональных инициатив (10 июля 2025 г., Астана);

- **Казахстанско-узбекская Совместная рабочая группа** по координации усилий по разработке взаимовыгодного устойчивого механизма водно-энергетического сотрудничества в Центральной Азии. В 2026 г. состоялось **II-е заседание** (19 января, Туркестан).

6.2. Ключевые двусторонние и трехсторонние договоренности

В области энергетики. Правительство **Казахстана** одобрило подписание Соглашения с Правительством **Таджикистана** о сотрудничестве в области электроэнергетики⁴⁴ (26 апреля 2025 г.). На встрече министров энергетики Казахстана и Таджикистана казахстанской стороной подтверждена готовность подписать межправительственное соглашение о поставках электроэнергии с Рогунской ГЭС, также обсуждены перспективы синхронизации энергосистем Казахстан, Таджикистан и Узбекистан (2-4 октября 2025 г., Астана).

Таджикистан-Узбекистан. Подписано Соглашение между Правительствами о поставках энергии с Рогунской ГЭС в Узбекистан в часы дефицита (30 июня 2025 г., Ташкент).

Таджикистан-Туркменистан. Рассмотрены вопросы укрепления энергетического сотрудничества на встрече министра энергетики и водных ресурсов Таджикистана и посла Туркменистана в РТ (26 ноября 2025 г., Душанбе).

В области регулирования водно-энергетического баланса (бассейн Сырдарья). Казахстан, Кыргызстан и Узбекистан:

- подписали пакет протоколов, регулирующих водно-энергетический баланс в бассейне Сырдарьи до 2026 г.; определены обязательства по попускам воды из Токтогульского водохранилища в обмен на поставки электроэнергии из Казахстана и Узбекистана в Кыргызскую Республику; условия транзита электроэнергии из России в Кыргызскую Республику через энергосистемы Казахстана (7 сентября 2025 г., Чолпон-Ата);
- договорились о параметрах водно-энергетического сотрудничества. Также подведены итоги вегетации 2025 г. и утверждены планы

⁴³ мероприятие организовано GIZ, ОЭСР и НИЦ МКВК

⁴⁴ проект Соглашения одобрен ППРК от 26 апреля 2025 г. № 276

накопления воды в Токтогульском водохранилище на период 2025–2026 гг. (21–22 ноября 2025 г., Алматы);

- договорились о дальнейшем усилении координации в водно-энергетической сфере (13 февраля 2026 г., Ташкент).

Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан и Узбекистан: обсудили вопросы безопасного прохождения осенне-зимнего периода и обеспечения стабильной работы водно-энергетических систем в вегетационный период; согласованы режимы работы сетей и дальнейшие шаги по развитию сотрудничества (16 февраля 2026 г., Ташкент).

7. Региональное сотрудничество и водная дипломатия

7.1. Глобальные и региональные инициативы

Казахстан укрепил правовую базу, ратифицировав Конвенцию ООН о праве несудоходных видов использования международных водотоков (Закон РК от 25 марта 2024 г. № 67-VIII); присоединился к Протоколу ООН по проблемам воды и здоровья (19 января 2026 г.); выступил с инициативой создания Центра изучения водных проблем ШОС (1 сентября 2025 г., Тяньцзинь), принятия Рамочной конвенции Центральной Азии по водопользованию (16 ноября 2025 г., Ташкент). В Алматы открыт Региональный центр ООН по ЦУР для стран Центральной Азии и Афганистана⁴⁵ (3 августа 2025 г.).

Таджикистан продолжает реализацию «Душанбинского водного процесса». Ключевым этапом стала 3-я Международная конференция высокого уровня по Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития», 2018-2028 (10-13 июня 2024 г., Душанбе), закрепившая прогресс Конференции ООН по водным ресурсам 2023 и продвижение Повестки действий по воде. На 80-й сессии ГА ООН страна анонсировала проведение следующей конференции высокого уровня в 2026 г.

По инициативе **Туркменистана** принята Резолюция ГА ООН «2025 год – Международный год мира и доверия»⁴⁶ (A/RES/78/266, 21 марта 2024 г.). Выдвинуты ряд значимых инициатив в сфере водной дипломатии – создание Регионального Совета ООН по вопросам водопользования в странах Центральной Азии со штаб-квартирой в Ашхабаде⁴⁷ и Регионального

⁴⁵ Центр учрежден ГА ООН

⁴⁶ соавторами выступили 86 стран

⁴⁷ предложено на Саммите «One Water Summit»

центра по борьбе с опустыниванием для стран Центральной Азии⁴⁸; инициировано ускорение принятия Конвенций ООН по рекам Амударья и Сырдарья. Принята Резолюция «Авазинская политическая декларация» (A/RES/80/3)⁴⁹ (14.10.2025 г., Нью-Йорк).

Узбекистан расширил международные обязательства в сфере санитарии и экологии, присоединившись к Протоколу по проблемам воды и здоровья к Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер 1992 г.⁵⁰. На Консультативной встрече глав государств предложил объявить 2026–2036 гг. «Десятилетием практических действий по рациональному использованию воды в Центральной Азии»; принять Концепцию «зеленого» развития Центральной Азии, вовлечь Афганистан в региональный диалог по совместному использованию водных ресурсов бассейна Амударья (16 ноября 2025 г., Ташкент).

В 2026 г. Узбекистан был выбран одной из трёх стран в мире по ускорению достижения целей ЦУР-6. Кейс-стади по стране планируется представить в июле в Нью-Йорке в рамках высокоуровневого политического форума ООН по устойчивому развитию, а также на Водной конференции в ОАЭ в 2026 г.

НИЦ МКВК подтвердил свой статус ключевой экспертной площадки на глобальном уровне избранием со-координатором темы «Водная дипломатия» 11-го Всемирного водного форума в Эр-Рияде; продолжил работу в качестве Председателя Комитета по осуществлению Конвенции по трансграничным водам, члена Правления Всемирного водного совета, Международного научного комитета XIX Всемирного водного конгресса IWRA, Научно-консультативного совета 5-го Стамбульского международного водного форума. НИЦ развивает партнерство в рамках региональных проектов с ОЭСР и ЕЭК ООН, GIZ, ВБ, ЮНЕП, ADF, SDC, АБР, Университетом Манчестера; сотрудничество с ФАО, Корпорацией сельских общин Кореи и др.

7.2. Многосторонние, двусторонние договоренности и встречи

Региональный уровень. Состоялся: Запуск Партнерства по природоохранным инициативам в Центральной Азии в рамках «Диалога высокого уровня по вопросам политики: расширение финансирования и инвести-

⁴⁸ на 80-й сессии ГА ООН (23 сентября, Нью-Йорк), <https://www.mfa.gov.tm/ru/news/5574>

⁴⁹ отражает ключевые выводы и стратегические направления, закреплённые в «Авазинской программе действий на 2024–2034 годы», принятой по итогам Третьей конференции ООН по развивающимся странам, не имеющим выхода к морю (LLDC3) 5-8 августа в Туркменбаши

⁵⁰ ППРУз от 09.11.2023 г. №ПП-362 «О присоединении к международному договору»

ций для достижения экологических целей в Центральной Азии»⁵¹ (11 марта 2025 г., Ташкент); Международная конференция «Водная дипломатия в Центральной Азии: доверие, диалог и многостороннее сотрудничество в интересах устойчивого развития» с участием делегации Афганистана (10 апреля 2025 г., Ташкент); Международный форум по случаю 30-летнего юбилея постоянного нейтралитета Туркменистана», на котором Казахстан инициировал создание Международной водной организации под эгидой ООН и разработку региональной Рамочной конвенции, которая должна унифицировать правила водопользования для всех соседей по региону (12 декабря 2025 г., Ашхабад); 28-я сессия Рабочей группы по вопросам воды, энергии и окружающей среды СПЕКА (20 января 2026 г., Ашхабад).

Казахстан-Кыргызстан-Узбекистан. Обсуждение хода реализации проекта строительства Камбаратинской ГЭС-1 (28 января 2025 г., Ташкент; 8–19 июня, Бишкек).

Казахстан-Таджикистан-Узбекистан. Обсуждены вопросы сотрудничества в направлении модернизации водонасосной инфраструктуры, привлечения инвестиций и обмена опытом (2 августа 2025 г., Душанбе).

Кыргызстан-Таджикистан-Узбекистан. Первый Ферганский Форум мира «Ферганская долина: объединяя усилия ради мира и прогресса» (15-16 октября, Фергана).

Казахстан-Кыргызстан. Согласован график подачи 580 млн м³ воды по Шу и Талас на поливной период (25 апреля 2025 г., Астана, 35-е заседание казахстанско-кыргызской комиссии).

Казахстан-Узбекистан. Подписано Межправительственное Соглашение о совместном управлении и рациональном использовании трансграничных водных объектов⁵² (15 ноября 2025 г., Ташкент). 8-е заседания Региональной Рабочей Группы по качеству воды и Узбекско-Казахстанской совместной рабочей группы (Комиссии) по бассейну р.Сырдарья (10-11 декабря 2025г., Астана).

Кыргызстан-Таджикистан. Принято решение учредить Совместную таджикско-кыргызскую водохозяйственную комиссию⁵³ (13 марта 2025 г., Бишкек, в рамках государственного визита), первое заседание ко-

⁵¹ организовано МЭОСИК РУз, VMUV, ЕБРР и ОЭСР

⁵² Соглашение опирается на фундамент существующих международных обязательств Казахстана и Узбекистана, включая Соглашение стран Центральной Азии от 18 февраля 1992 г. о сотрудничестве в сфере совместного управления, использования и охраны водных ресурсов межгосударственных источников, а также положения Конвенции ООН по трансграничным водам и Конвенции о праве несудоходных видов использования международных водотоков

⁵³ Положение о Комиссии согласовано Распоряжением Кабмина КР от 4 октября 2025 г. № 860-т и ПП РТ от 18 октября 2025 г. №534)

торой состоялось 9 октября в Душанбе.

Таджикистан-Узбекистан. Состоялось 7-е заседание совместной РГ по комплексному использованию водных ресурсов трансграничных рек (3 августа, Душанбе).

Узбекистан – Туркменистан. Достигнуты договоренности и определены приоритеты по вопросам управления водными ресурсами в рамках 5-й встречи совместной комиссии (30 января 2026 г., Хива).

Таджикистан. В Душанбе открыт Центр водной дипломатии⁵⁴ – платформа для подготовки кадров, научного сотрудничества и диалога по трансграничным и климатическим вопросам управления водными ресурсами (12 ноября 2025 г.).

8. Нарращивание потенциала и научная кооперация

8.1. Совершенствование национальных систем образования

В странах региона проведена масштабная работа по институциональному укреплению водного образования и внедрению инновационных учебных программ

Казахстан. В Таразе создан Казахский национальный университет водного хозяйства и ирригации, где внедряются новые образовательные программы, включая специальности «Гидроэкология» и «Водная дипломатия» (совместно с венгерским Университетом Корвина). Водные специальности включены в программу «Болашак» для обучения за рубежом.

Подготовка кадров для водной дипломатии осуществляется на базе 4 вузов, где обучаются 37 чел. Данная ОП относится к группе образовательных программ «Гидрология», на которую выделено 38 грантов в 2025 году.

В 2023 г. КазНУ им. аль-Фараби совместно с Институтом географии и водной безопасности разработала ОП «Водная дипломатия» на уровне магистратуры. Также аналогичная ОП «Водная дипломатия» реализуется на уровне магистратуры в КазНУ им. К.И. Сатпаева. ВКУ им. С. Аманжолова ведется подготовка кадров в области гидроэкологии, охраны и управления водными ресурсами, обладающих навыками применения современных геоинформационных методов гидроресурсов, анализа их загрязнения и очистки, способных выстраивать эффективную профессиональную деятельность с учетом экологических норм по ОП «Гидроэко-

⁵⁴ Центр создан при Академии государственного управления при Президенте РТ и при поддержке региональной программы GIZ «Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учетом климатического воздействия»

логия, менеджмент и трансграничная водная безопасность» на уровне бакалавриата.

В Казахско-Немецком университете на уровне магистратуры ведется подготовка кадров по ОП «Интегрированное управление водными ресурсами». Данная программа охватывает междисциплинарные вопросы в области снабжения, распределения и рационального использования водных ресурсов в Центральной Азии. ОП разработана совместно со Свободным Университетом Берлина (Freie Universitat Berlin).

Также в 2025 г. на базе КазНПУ им.Абая разработана ОП «Водная дипломатия» на уровне бакалавриата. Прием планируется с 2026-2027 уч.г.

Таджикистан. Утверждена «Концепция поддержки развития высшего образования для подготовки специалистов водного сектора Таджикистана до 2030 г.». Внедрены цифровые решения: запущена платформа *Maktabmobile.tj* и инициирован проект *Soro* по интеграции ИИ в систему образования.

В **Туркменистане** реализуются «Стратегия развития сферы науки на 2024-2052 гг.» (Указ ПТ от 24.09.2024 г.) и «Стратегия высшего профессионального образования в Туркменистане на 2026-2052 гг.», нацеленные на глобальную модернизацию всей системы высшего образования.

Узбекистан. Принята «Концепция повышения экологической культуры до 2030 г.», «Дорожная карта» по ее реализации в 2025–2026 гг. и целевые показатели (ППРУз от 15 мая 2025 г.). Постановлением Правительства утверждены меры по совершенствованию научных исследований в водной сфере (ПКМ от 31.07.2025 г. № 482). На базе ТИУ «ТИИИМСХ» в 2025 г. открыты IT-центр, цифровая библиотека; запускается магистратура по водной дипломатии. В Постановлении «О дополнительных мерах по повышению эффективности использования водных ресурсов» сделан акцент на обучении кадров (в т.ч. с использованием опыта КНР и НИУ «ТИИИМСХ») с целью формирования нового поколения специалистов (ПП РУз от 05.02.2026 № ПП-47).

Запущена (совместно УМЭД и НИУ «ТИИИМСХ») магистерская программа «Водная дипломатия». Президентом инициировано создание при НИУ «ТИИИМСХ» е Регионального центра компетенций в области водного хозяйства.

8.2 Повышение квалификации и практическое обучение

Казахстан. В рамках Дорожной карты на 2024-2025 годы по подготовке кадров для водной сферы прошли обучение более 1 500 специалистов, в т.ч. 125 — на предприятиях Китая. Достигнута договорённость с

КНР о продолжении совместной программы. Рассматривается создание пяти учебных центров устойчивого орошения на базе филиалов РГП «Казводхоз» в Туркестанской, Кызылординской, Жамбылской, Алматинской областях и области Жетісу; а также с КНР совместного колледжа для подготовки специалистов водохозяйственной отрасли. Более 2 млн школьников участвовали в мероприятиях по формированию культуры водосбережения по всей стране (https://t.me/Nurzhan_Nurzhigitov).

С 2025 г. начато поэтапное повышение зарплат работникам водного хозяйства и учреждена государственная награда «Заслуженный деятель водного хозяйства».

В Таджикистане в рамках 3-ей Душанбинской водной конференции проведен Молодежный и детский Форум по воде и климату (10 июня 2024 г., Душанбе). Для молодых специалистов организованы тренинги (1) по ИУВР, международному праву, трансграничному сотрудничеству⁵⁵ (16–18 июня 2025 г., Худжанд); (2) по теме «Гляциология»⁵⁶ (23 декабря 2025 г.); (3) по укреплению технического потенциала в рамках Парижского соглашения⁵⁷ (13-16 января). В период с марта по июнь РЭЦЦА при поддержке МЭВР провёл серию тренингов для специалистов водного сектора (caresesco.org).

МЭВР РТ запущено издание трёхязычного отраслевого журнала «Энергетика и водные ресурсы».

Туркменистан. Ашхабад наряду с 72 городами из 46 стран мира принят в Глобальную сеть обучающихся городов ЮНЕСКО (4 декабря 2025 г.).

Министерством образования совместно с ЮНИСЕФ запущена Программа «Зеленая школа» с целью интеграции экологического образования, а также Программа и методическое пособие по адаптации к изменению климата и снижению риска стихийных бедствий для дошкольных образовательных учреждений.

Организованы: (1) для студентов Международного университета гуманитарных наук и развития и Института международных отношений тренинг по водной дипломатии и симуляционная игра WEFЕ Nexus (16–18 апреля 2024 г.)⁵⁸; (2) для представителей госорганов, бизнеса, НПО, мест-

⁵⁵ при поддержке ОБСЕ и МЭВР РТ

⁵⁶ Агентством по гидрометеорологии Комитета по охране окружающей среды при Правительстве РТ

⁵⁷ Агентством по гидрометеорологии Комитета по охране окружающей среды при Правительстве РТ в сотрудничестве с ФАО и ГЭФ

⁵⁸ при поддержке РЭЦЦА и UNRCCA

ных сообществ серия семинаров⁵⁹ по адаптации к изменениям климата и интеграция практик ИУВР (январь – июль 2025 г.); (3) учебный семинар⁶⁰ по повышению потенциала ППС Государственного энергетического института⁶¹ (12-16 января 2026 г., Ашхабад).

В Узбекистане во всех регионах активно работают Школы водников⁶²: на первом этапе обучены более 61 тыс. фермеров и ирригаторов из 155 районов страны; в Каракалпакстане создано 13 Школ (2024 г.). Совместно с НИИ разработан хлопководства новый курс по выращиванию климатически устойчивых сортов хлопка. В 155 районах будут созданы 7 тыс. га «умных» экспериментальных полей, оснащённых солнечными панелями, системами учёта воды и сезонными полевыми навесами. Налаживается сотрудничество в водной сфере с Турцией. В конце 2025 г. 36 специалистов МВХ РУз и его подведомственных организаций прошли учебную стажировку в Турции.

Приняты ППРУз (1) «О мерах по дальнейшему совершенствованию системы подготовки инженеров сельского и водного хозяйства» (от 02.04.2026 г. №ПП-122); (2) «О мерах по коренному реформированию системы подготовки квалифицированных кадров в области защиты от чрезвычайных ситуаций» (от 03.04.2026 г. №ПП-123).

В 2025 г. проведены: (1) семинар «Финансирование и государственная поддержка внедрения современных водосберегающих технологий орошения в Республике Узбекистан» для специалистов из Таджикистана (14-15 августа, Ташкент); (2) учебно-практические семинары для фермеров по возделыванию кукурузы (сентябрь, Сурхандарьинская область); (3) обучающий семинар по гидрометрии для специалистов подведомственных организаций МВР РУз (20 октября, Ташкент); (4) региональный семинар, посвящённый вопросам рационального использования водных ресурсов, сокращению потерь воды и внедрению современных водосберегающих технологий для специалистов водохозяйственных организаций Бухарской, Самаркандской, Навоийской, Сурхандарьинской и Кашкадарьинской областей (26 октября).

НИЦ МКВК с партнерами⁶³ работает над усилением и возможно

⁵⁹ организованы UNDP/GCF

⁶⁰ в рамках проекта «ЕС за «зеленое» развитие Туркменистана: 2024–2028 годы» при поддержке GIZ

⁶¹ в рамках Меморандумов о взаимопонимании между Государственным энергетическим институтом Туркменистана и Клаустальским техническим университетом, а также Галле-Виттенбергский университетом имени Мартина Лютера Германии (1-5 сентября 2025 г.)

⁶² созданы в мае 2023 г. по инициативе Президента Узбекистана с целью повышения уровня культуры водопользования и внедрения водосберегающих технологий

⁶³ в рамках проекта «Региональные механизмы трансформации/КІ»

объединением деятельности Регионального учебного центра МКВК и Экспертной платформы ВЕКЦА по водной безопасности, устойчивому развитию и перспективным исследованиям с целью повышения потенциала практиков, включая представительство молодежи и женщин. В 2024 г. организованы совместно с НИЦ МКУР при поддержке ПРООН в Туркменистане серия тренингов для специалистов водного хозяйства и издано Учебное пособие для тренеров «Интеграция адаптации к последствиям изменения климата в водохозяйственное планирование в Туркменистане»; с КазНИИВХ⁶⁴ – курсы повышения квалификации специалистов и руководителей филиалов РГП «Казводхоз» (31 марта – 1 апреля, 2–3 апреля). В 2025 г. оказано содействие в проведении⁶⁵ совместно с МВРРИ РК, МЦОВ, ЕЭК ООН, ОЭСР обучающего семинара по разъяснению положений Водного кодекса Республики Казахстан (6-10 октября, Астана); с МВХ РУз и партнерами Международной конференции, посвященной водному сотрудничеству и совершенствованию водного законодательства Республики Узбекистан (17 ноября, Ташкент). Реализуется проект CroWD (IHE Delft) по обучению и исследованиям в области водной дипломатии, по климатическим нарративам и укреплению водной безопасности в трансграничных бассейнах. Специалисты НИЦ, читают лекции в ряде вузов стран ЦА и в «Школе водников» при МВХ РУз.

Два канала «Дустлик» и «Эски Туятортар» – как уникальные водохозяйственные сооружения возрастом более 100 лет – получили престижную награду WHIS Award 2025⁶⁶ и включены в реестр МКИД «Ирригационные сооружения в категории всемирного наследия». Заявки-номинации были подготовлены НИЦ МКВК на базе ЭППИ в рамках проекта ИКИ и поданы в МКИД от имени Национального комитета Узбекистана по ирригации и дренажу. Подготовлен с участием экспертов и молодежи стран региона сборник статей «Водное наследие Центральной Азии: его ценность для нынешнего и будущего поколений».

⁶⁴ рамках проекта «Региональные механизмы для трансформации/ИКИ»

⁶⁵ в рамках проекта «Региональные механизмы для трансформации/ИКИ»

⁶⁶ награда присуждается ежегодно МКИД ирригационным сооружениям возрастом более 100 лет, представляющим исключительный пример устойчивой эксплуатации и управления в течение продолжительного периода времени, а также сооружениям, имеющим исключительно архивную ценность, и больше не функционируют

Анализ водохозяйственной ситуации в бассейнах рек Сырдарья и Амударья

Анализ водохозяйственной ситуации в бассейнах рек Сырдарья и Амударья за межвегетацию 2025-2026 гг.

Бассейн р. Сырдарья

Фактический приток к верхним водохранилищам бассейна реки Сырдарья (Токтогульскому, Андижанскому, Чарвакскому) за межвегетацию 2025-2026 гг. составил 5.27 км^3 , что составляет 100 % от нормы и 109 % от прогноза БВО «Сырдарья». Приток к Токтогульскому водхр. составил 3.05 км^3 или 106 % от прогноза. Приток к Андижанскому водохранилищу был меньше на 4 %, а к Чарвакскому водохранилищу был больше, чем ожидалось на 28 %. Суммарный фактический попуск из верхних водохранилищ – 9.76 км^3 , что больше плановых попусков на 5 %.

Суммарная боковая приточность на участке от Токтогульского водохранилища до Шардаринского водохранилища, включая сбросы по рекам Карадарья и Чирчик, составила 9.48 км^3 , что составляет 103 % от ожидаемого притока.

Попуск из Токтогульского водохранилища составил 7.32 км^3 , что больше плана на 0.55 км^3 (8%). Сверхплановый попуск можно объяснить дополнительной к плану выработкой электроэнергии на Токтогульской ГЭС и на всем Нарынском каскаде.

К концу сезона объём воды в Токтогульском водохранилище составил 7.10 км^3 или 95% от графика БВО «Сырдарья», Токтогульское водохранилище было сработано на 4.27 км^3 (что больше плана на 0.38 км^3).

Приток к водохранилищу «Бахри Точик» за межвегетацию составил 10.31 км^3 , что на 0.68 км^3 больше, чем по графику БВО «Сырдарья»; попуск в реку из водохранилища – 7.93 км^3 , что на 0.06 км^3 больше, чем по графику БВО. Водохранилище было наполнено на 2.37 км^3 и к концу сезона объём водохранилища составил 3.40 км^3 .

Объём притока к Шардаринскому водохранилищу за межвегетацию составил 9.69 км^3 , что на 0.18 км^3 больше, чем по графику БВО «Сырдарья». К 1 апреля 2026 г. водохранилище было наполнено до 5.15 км^3 (99 %). Объём сброса из Шардаринского водохранилища составил 4.17 км^3 или 90% от плана, в том числе: сброс в реку – 4.00 км^3 , водозабор в Кызылкумский канал – 0.17 км^3 ; попуск в Арнасай не планировался и не

осуществлялся.

Водозабор из рек Нарын и Сырдарья на участке до Шардаринского водохранилища за межвегетацию 2025–2026 гг. составил 3.85 км³ (91% от лимита), в том числе: для Кыргызской Республики – 0.03 км³ (62% от лимита), Республики Таджикистан – 0.04 км³ (10% от лимита), Республики Казахстан (по каналу Дуслик) – 0.47 км³ (101% от лимита), Республики Узбекистан – 3.32 км³ (99% от лимита). Малая водообеспеченность по Кыргызстану и Таджикистану объясняется отсутствием заявок на водозабор за данный период.

Фактическая подача в Арал составила по данным Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов при Министерстве водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан – 0.53 км³.

В таблице 1.2 приведен русловой баланс реки, а в таблице 1.3 водный баланс водохранилищ.

Водообеспеченность стран по участкам бассейна реки Сырдарья представлена в таблице 1.1

Таблица 1.1

Водозабор и водообеспеченность стран бассейна реки Сырдарья (до Шардаринского водохранилища) за межвегетацию 2025-2026 гг.

№	Водопользователь	Объем воды, км ³		Водообеспеченность, %
		Лимит/график	Факт	Сезон
1	Всего водозабор	4.22	3.85	91
2	Водозабор по государствам:			
	Кыргызская Республика	0.05	0.03	62
	Республика Узбекистан	3.35	3.32	99
	Республика Таджикистан	0.37	0.04	10
	Республика Казахстан	0.46	0.47	101
3	Водозабор по участкам реки			
3.1	Токтогульское вод-ще - Учкурганский г/у	1.38	1.48	107
	В том числе:			
	Кыргызская Республика	0.04	0.03	63
	Республика Таджикистан	0.08	0.03	41
	Республика Узбекистан	1.25	1.42	113

№	Водопользователь	Объем воды, км ³		Водообеспеченность, %
		Лимит/ график	Факт	Сезон
3.2	Учкурганский г/у - г/у Бахри Точик	0.25	0.22	88
	В том числе:			
	Кыргызская Республика	0.01	0.00	58
	Республика Таджикистан	0.07	0.00	3
	Республика Узбекистан	0.17	0.21	123
3.3	г/у Бахри Точик - Шарда- ринское вод-ще	2.60	2.15	83
	В том числе:			
	Республика Казахстан	0.46	0.47	101
	Республика Таджикистан	0.21	0.00	1
	Республика Узбекистан	1.92	1.69	88
4	Приток к Шардаринскому вод-щу	9.51	9.69	102
	Сброс в Арнасай	0.00	0.00	
5	Подача в Арал (г/п Кара- терень)	1.21	0.53	44

Таблица 1.2

Русловой баланс реки Сырдарья за межвегетацию 2025-2026 гг.

№	Статья руслового баланса	Объем воды, км ³		
		Прогноз/ план	Факт	Отклоне- ние (факт - план)
1	Приток к Токтогульскому водохранилищу	2.88	3.05	0.17
2	Боковой приток на участке Токтогульское вод-ще - Шардаринское вод-ще (+)	9.24	9.48	0.24
	В том числе:			
2.1	<i>Сброс по реке Карадарья</i>	1.341	1.16	-0.19
2.2	<i>Сброс по реке Чирчик</i>	1.206	0.88	-0.32
2.3	<i>Боковая приточность по КДС и малым рекам</i>	6.690	7.44	0.75
3	Регулирование стока в водохранилищах: добавление к стоку (+) или изъятие стока (-)	2.14	1.89	-0.25
	В том числе:			
3.1	<i>Токтогульское водохранилище</i>	3.89	4.27	0.37
3.2	<i>Водохранилищ Бахри Точик</i>	-1.75	-2.37	-0.62
4	Зарегулированный сток (1+2+3)	14.26	14.43	0.17
5	Водозабор на участке Токтогул - Шардара (-)	-4.22	-3.85	0.37
6	Приток к Шардаринскому водохранилищу	9.51	9.69	0.18
7	Выпуск из Шардаринского вод-ща в реку	4.63	4.00	-0.63
8	Затраты стока на участке Шардара – Арал ⁶⁷	3.42	3.47	0.05
9	Подача в Арал (г/п Каратерень) ⁶⁸	1.21	0.53	-0.68

⁶⁷ Водозабор плюс русловые потери, минус боковой приток

⁶⁸ По данным Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов при Министерстве водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Таблица 1.3

**Водный баланс водохранилищ бассейна реки Сырдарья
за межвегетацию 2025-2026 гг.**

№	Статья водного баланса	Объем воды, км ³		
		Прогноз/ план	Факт	Отклоне- ние (факт - план)
1	Токтогульское водохранилище			
1.1	Приток воды к водохранилищу	2.88	3.05	0.17
1.2	Объем воды в водохранилище:			
	- на начало сезона (1 октября 2025 г)	11.37	11.37	0.00
	- на конец сезона (1 апреля 2026 г)	7.48	7.10	-0.38
1.3	Выпуск из водохранилища	6.78	7.32	0.55
1.4	Регулирование стока: добавление к стоку (+) или изъятие стока (-)	3.89	4.27	0.37
2	Андижанское водохранилище			
2.1	Приток воды к водохранилищу	0.88	0.85	-0.03
2.2	Объем воды в водохранилище:			
	- на начало сезона (1 октября 2025 г)	0.79	0.79	0
	- на конец сезона (1 апреля 2026 г)	1.10	1.17	0.07
2.3	Выпуск из водохранилища	0.58	0.47	-0.10
2.5	Регулирование стока: добавление к стоку (+) или изъятие стока (-)	-0.31	-0.38	-0.07
3	Чарвакское водохранилище			
3.1	Приток воды к водохранилищу	1.07	1.37	0.30
3.2	Объем воды в водохранилище:			
	- на начало сезона (1 октября 2025 г)	1.37	1.37	0
	- на конец сезона (1 апреля 2026 г)	0.51	0.65	0.13
3.3	Выпуск из водохранилища	1.92	1.97	0.05
3.4	Регулирование стока: добавление к стоку (+) или изъятие стока (-)	0.85	0.60	-0.24
4	Водоохранилище Бахри Точик			
4.1	Приток воды к водохранилищу по ре- ки	9.62	10.31	0.68
4.2	Боковой приток	0.41	0.32	-0.09
4.3	Объем воды в водохранилище:			
	- на начало сезона (1 октября 2025 г)	1.55	1.55	0.00
	- на конец сезона (1 апреля 2026 г)	3.41	3.40	0.00
4.4	Выпуск из водохранилища	7.98	7.96	-0.02
	В том числе:			
	- попуск в реку	7.87	7.93	0.06
	- водозабор из водохранилища	0.11	0.03	-0.08

№	Статья водного баланса	Объем воды, км ³		
		Прогноз/ план	Факт	Отклоне- ние (факт - план)
4.5	Регулирование стока: добавление к стоку (+) или изъятие стока (-)	-1.75	-2.37	-0.62
5	Шардаринское водохранилище			
5.1	Приток воды к водохранилищу	9.51	9.69	0.18
5.2	Боковой приток	0.00	0.00	0.00
5.3	Объем воды в водохранилище:			
	- на начало сезона (1 октября 2025 г)	0.43	0.43	0.00
	- на конец сезона (1 апреля 2026 г)	5.22	5.15	-0.07
5.4	Выпуск из водохранилища	4.63	4.17	-0.46
	В том числе:			
	- сброс в Арнасай	0	0	
	- попуск в реку	4.63	4.00	-0.63
	- водозабор из водохранилища	0.00	0.17	0.17
5.5	Регулирование стока: добавление к стоку (+) или изъятие стока (-)	-4.87	-5.68	-0.81
	Всего объём регулирования стока водохранилищами: добавление к стоку (+) или изъятие стока (-)	-2.19	-3.57	-1.37

Бассейн реки Амударьи

Фактическая водность р. Амударьи в створе г/п «Керки условный» (выше водозабора в Гарагумдарью) составила 11.03 км^3 , что на 3 % больше графика БВО «Амударья» и 78 % от нормы (14.2 км^3).

Приток к Нурекскому водохранилищу составил 4.04 км^3 (104 % от прогноза), попуск – 7.43 км^3 (98 % от графика БВО «Амударья»). Прибавка к речному стоку за счет сработки Нурекского водохранилища – 3.39 км^3 . К концу сезона водохранилище было сработано до 6.47 км^3 (по плану 6.10 км^3).

В водохранилищах Тюямуюнского гидроузла (ТМГУ) план по наполнению воды не был выполнен – фактический объём воды к 1 апреля оказался меньше планового на 0.36 км^3 и составил 3.01 км^3 (по плану 3.37 км^3). Фактический приток воды к водохранилищу – 6.59 км^3 , что на 0.07 км^3 больше планируемого. Попуск из водохранилищ по сумме сброса в реку и водозаборов из руслового водохранилища ТМГУ составил 5.13 км^3 (88 % от плана).

Обеспечение водой по государствам изменялось от 79 % до 91 % (табл. 2.1). На верхнем участке водообеспеченность составила 84 %, в том числе по Таджикистану – 85 %, по Узбекистану (Сурхандаринская область) – 71 %, в среднем течение (от г/п «Керки условный» до г/п Дарганата) – 94 %, в том числе по Туркменистану – 96 %, по Узбекистану – 89 %. В низовьях - 69 %, в том числе по Туркменистану – 71 %, по Узбекистану – 68 %.

Установленный лимит на санитарно-экологические попуски в каналы нижнего течения Амударьи был использован на 68 %, подача воды составила 0.54 км^3 . В Приаралье и Арал по данным Узгидромета поступило 1.35 км^3 , что составило 64 % от плана.

В таблице 2.2 приводятся данные по русловому балансу реки, в таблице 2.3 – водный баланс водохранилищ.

Таблица 2.1

**Показатели водообеспечения стран бассейна реки Амударья
за межвегетацию 2025-2026 гг.**

№	Водопользователь	Объем воды, км ³		Водообеспеченность, %
		Лимит / график	Факт	Сезон
1	Всего водозабор	15.86	13.48	85
2	Водозабор по государствам:			
	<i>Кыргызская Республика</i>	-	-	-
	<i>Республика Таджикистан</i>	3.01	2.58	85
	<i>Туркменистан</i>	6.50	5.89	91
	<i>Республика Узбекистан</i>	6.35	5.01	79
3	Ниже г/п “Керки условный”	12.48	10.64	85
	<i>В том числе:</i>			
	<i>Туркменистан</i>	6.50	5.89	91
	<i>Республика Узбекистан</i>	5.98	4.75	79
4	По участкам реки			
4.1	Верхнее течение	3.38	2.84	84
	<i>В том числе:</i>			
	<i>Кыргызская Республика</i>	-	-	-
	<i>Республика Таджикистан</i>	3.01	2.58	85
	<i>Республика Узбекистан, Сурхандарья</i>	0.37	0.26	71
4.2	Среднее течение	8.34	7.80	94
	<i>В том числе:</i>			
	<i>Туркменистан</i>	5.10	4.903	96
	<i>Республика Узбекистан</i>	3.24	2.90	89
4.3	Нижнее течение	4.13	2.83	69
	<i>В том числе:</i>			
	<i>Туркменистан</i>	1.40	0.988	71
	<i>Республика Узбекистан</i>	2.74	1.85	68
5	Санитарно-экологические попуски в каналы низовий	0.80	0.54	68
	<i>В том числе:</i>			
	<i>Туркменистан</i>	0.15	0.12	83
	<i>Республика Узбекистан</i>	0.65	0.42	64
6	Подача в Приаралье и Арал	2.10	1.35	64

Таблица 2.2

Русловой баланс реки Амударья за межвегетацию 2025-2026 гг.

Статьи руслового баланса	Объем воды, км ³		Отклонение (факт-план)
	Прогноз/план	Факт	
1. Водность реки Амударья - не зарегулированный сток в створе г/п "Керки условный"	10.74	11.03	0.289
2. Регулирование стока в Нурекском водохранилище: добавление к стоку (+), изъятие стока (-)	3.69	3.39	-0.30
3. Водозабор среднего течения (-)	-8.34	-7.80	0.54
4. Возвратный КДС среднего течения (+)	0.93	0.50	-0.43
6. Сток реки в г/п Дарганата	6.52	6.59	0.07
7. Попуск из ТМГУ (включая водозабор из водохранилища)	5.84	5.13	-0.72
8. Водозабор нижнего течения, включая водозабор из ТМГУ (-)	-4.13	-2.83	1.30
9. Аварийно-экологические попуски в каналы (-)	-0.80	-0.54	0.26
10. Сток реки Амударья в г/п Саманбай	0.67	0.67	0.00

Таблица 2.3

**Водный баланс водохранилищ бассейна реки Амударья
за межвегетацию 2025-2026 гг.**

Статьи водного баланса	Объем воды, км ³		Отклонение (факт-план)
	Прогноз/план	Факт	
1 Нурекское водохранилище			
1.1. Приток воды к водохранилищу	3.88	4.04	0.16
1.2. Объем воды в водохранилище:			
– на начало сезона (1 октября 2025 г)	10.51	10.51	0.00
– на конец сезона (1 апреля 2026 г)	6.10	6.47	0.37
1.3. Выпуск из водохранилища	7.57	7.43	-0.15
1.4. Регулирование стока: добавление к стоку реки (+) или изъятие стока (-)	3.69	3.39	-0.30
2 Водоохранилища ТМГУ			
2.1 Сток реки в г/п Дарганата	6.52	6.59	0.07
2.2. Объем воды в водохранилищах:			
– на начало сезона (1 октября 2025 г)	3.60	3.60	0.00
– на конец сезона (1 апреля 2026 г)	3.37	3.01	-0.36
2.3. Выпуск из г/у	5.84	5.13	-0.72
В том числе:			
– попуск в реку	3.92	3.73	-0.19
– водозабор	1.92	1.39	-0.53
2.4. Регулирование стока: добавление к стоку (+) или изъятие стока (-)	-0.68	-2.86	-2.18

Потери

Ушел из жизни Рим Абдуллович Гиниятуллин

20 апреля на 83-м году ушел из жизни Рим Абдуллович Гиниятуллин

Р.А. Гиниятуллин родился 18 сентября 1943 года в селе Каратепа, недалеко от города Даштабад Зааминского района Джизакской области, в семье учителей.



Свою трудовую деятельность начал рабочим, продолжил как мастер, инженер, старший инженер Министерства строительства Узбекской ССР (1957-1968), заместитель начальника, начальник Главного управления Министерства водного хозяйства Узбекской ССР (1968-1980), заместитель Министра, заместитель Председателя Госплана Узбекской ССР, заместитель Председателя Госагропрома - Министр Узбекской ССР (1981-1989), Министр мелиорации и водного хозяйства Республики Узбекистан (1989-1996), заместитель Премьер-министра Республики Узбекистан (1996-1997),

Председатель Исполкома МФСА (1997-1999), руководитель проекта «Управление водными ресурсами и окружающей средой в бассейне Аральского моря» Глобального экологического фонда (GEF), Всемирного банка, международной консалтинговой группы ВДРА и МФСА (1999-2007).

Его заслуги получили высокое признание. Он был награждён высшей наградой СССР — орденом Ленина, орденом Трудового Красного Знамени, государственными наградами Республики Узбекистан — орденами «Мехнат шухрати» и «Дустлик». Удостоен почётных званий «Заслуженный ирригатор Республики Узбекистан», «Заслуженный наставник молодёжи Республики Узбекистан», «Заслуженный ирригатор Республики Каракалпакстан», Почётный член МКВК.

Являлся Председателем Совета старейшин татар и башкир Республики Узбекистан.

Редакционная коллегия:

Зиганшина Д.Р.

Беглов И.Ф.

Муминов Ш.Х.

Назарий А.М.

Галустян А.Г.

Верстка и дизайн: Беглов И.Ф., Дегтярева А.С.

Адрес редакции:

Республика Узбекистан, 100 187, г. Ташкент,

массив Карасу-4, дом 11А

НИЦ МКВК

Наш адрес в интернете:

sic.icwc-aral.uz