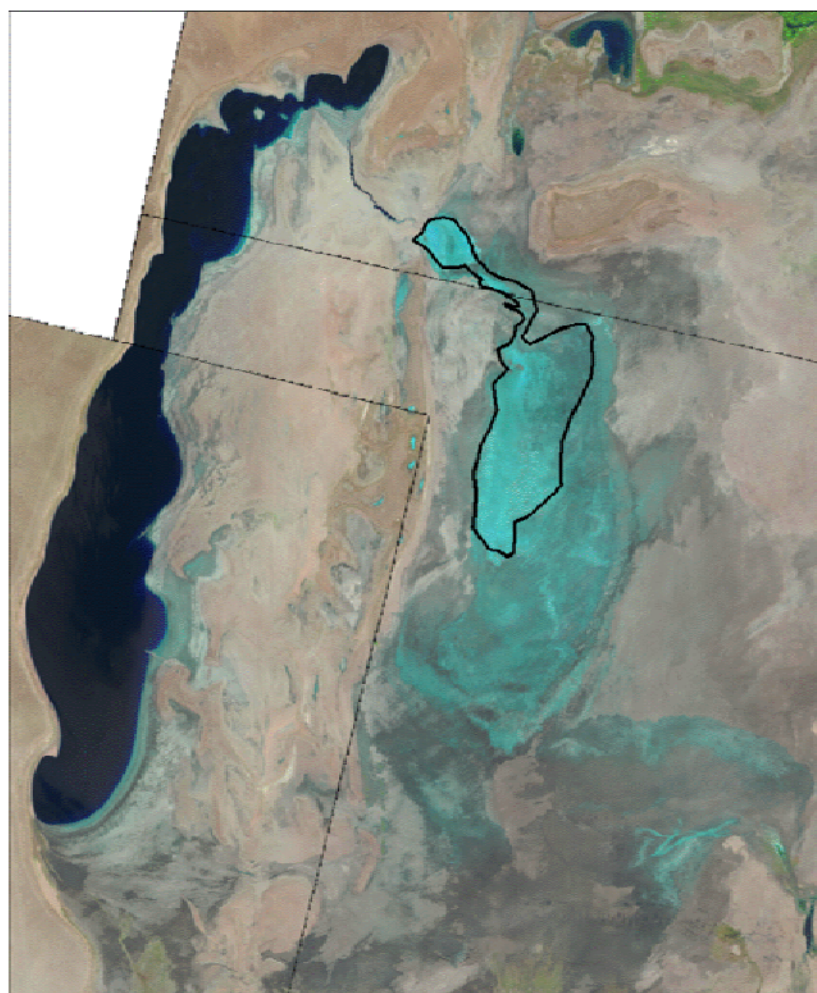


Мониторинг динамики изменения площади ветландов Аральского моря и Приаралья

В РИВЦ сделан мониторинг по Аральскому морю и Приаралью с использованием спутниковых снимков Landsat 8. Снимки были сняты 3 и 28 июля 2014 г. Определены площади ветландов и открытой водной поверхности на территории Аральского моря и Приаралья за июль 2014 года

	Май 2014	Июнь 2014	Июль 2014
<i>Западная часть Аральского моря, га</i>			
Ветланды	209068	224469	242607
Водная поверхность	346869	346001	338919
<i>Восточная часть Аральского моря, га</i>			
Ветланды	1220753	1297495	1104071
Водная поверхность	172985	148775	102822



Восточная часть

Водная поверхность

Таблица 1.

Площади ветландов, га

Водоем	Май-2014	Июнь-2014	Июль-2014
Судочье	52692	58809,89	57393,22
Междуреченское	30116,3	33650,18	34497,17
Рыбачье	9131,6	8879,7	9154,43
Муйнакское	14648,4	14868,63	14379,43
Джылтырбас, ограниченный дамбой	41580,5	46777,19	41760,63
Джылтырбас (вместе с бывшей правой и левой протокой)	10898,5	10669,21	22276,9
Думалак	18711,1	18502,6	17344,8
Макпалколь	7785,3	8502,61	8461,5
Машан-Караджар	11479,3	11285,6	11430,5
Водная поверхность южнее Муйнака	10272,7	10277,47	9922,47
Водная поверхность по руслу р. Казахдарья	2438,3	2866,39	2380
оз. Закирколь	1322,6	1660,18	1667,3
Итого	211076,6	226749,65	230668,35

Таблица 2

Площади, открытой водной поверхности, га

Водоем	Май-2014	Июнь-2014	Июль-2014
Судочье	21339	15221,3	11011,76
Междуреченское	5835	2301,2	1454,24
Рыбачье	2359,6	2060,4	1753,64
Муйнакское	949,1	677,1	636,47
Джылтырбас, ограниченный дамбой	6138,6	4453,3	5411
Джылтырбас (вместе с бывшей правой и левой протокой)	1124,4	1129,01	33,17
Думалак	55,1	2,3	3,73
Макпалколь	674	8,0	8,6
Машан-Караджар	533,3	516,7	560,7
Водная поверхность южнее Муйнака	8	3,19	-
Водная поверхность по руслу р. Казахдарья	0	0	-
оз. Закирколь	168,97	75,45	26,6
Итого	39185,07	26447,95	20899,91

Исполнители: Зайтов. Ш
Масумов. А