

## 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 в 2 и 27 Сентября в 2014 году. Определены площади ветландов и открытой водной поверхности на территории Аральского моря и Приаралья за сентябрь 2013 года.

	Август-2013	Сентябрь-2013
<i>Западная часть Аральского моря, га</i>		
Ветланды	224778	197330,3
Водная поверхность	360692	357605,5
<i>Восточная часть Аральского моря, га</i>		
Ветланды	1155313	894992
Водная поверхность	184308	206079



**Общая площадь ветландов, га**

**Таблица 1**

<b>Водоем</b>	<b>Август-2013</b>	<b>Сентябрь - 2013</b>
Судочье	56981	60832,14
Междуреченское	33195	28912,2
Рыбачье	8426	8481,12
Муйнакское	13254	12795,6
Джылтырбас, ограниченный дамбой	41792	41837,4
Джылтырбас (вместе с бывшей правой и левой протокой)	109837	10994,7
Думалак	17924	17270
Макпалколь	7017	7181,66
Машан-Караджар	27404	27463
Водная поверхность южнее Муйнака	9886	9886,33
Водная поверхность по руслу р. Казахдарья	2867	2863,7
оз. Закирколь	1468	1455,5
<b>Итого</b>	<b>302937</b>	<b>229973,35</b>

**Площади, открытой водной поверхности, га**

**Таблица 2.**

<b>Водоем</b>	<b>Август-2013</b>	<b>Сентябрь - 2013</b>
Судочье	14178	10327,3
Междуреченское	2423	6705,6
Рыбачье	3105	2797,58
Муйнакское	1146	1082,54
Джылтырбас, ограниченный дамбой	5996	5951
Джылтырбас (вместе с бывшей правой и левой протокой)	180	69,76
Думалак	21	157,2
Макпалколь	1442	1275,65
Машан-Караджар	638	578,77
Водная поверхность южнее Муйнака	0	-
Водная поверхность по руслу р. Казахдарья	10	13,54
оз. Закирколь	6	18,85
<b>Итого</b>	<b>29145</b>	<b>28977,79</b>

**Исполнители: Зайтов Ш.  
Масумов А**