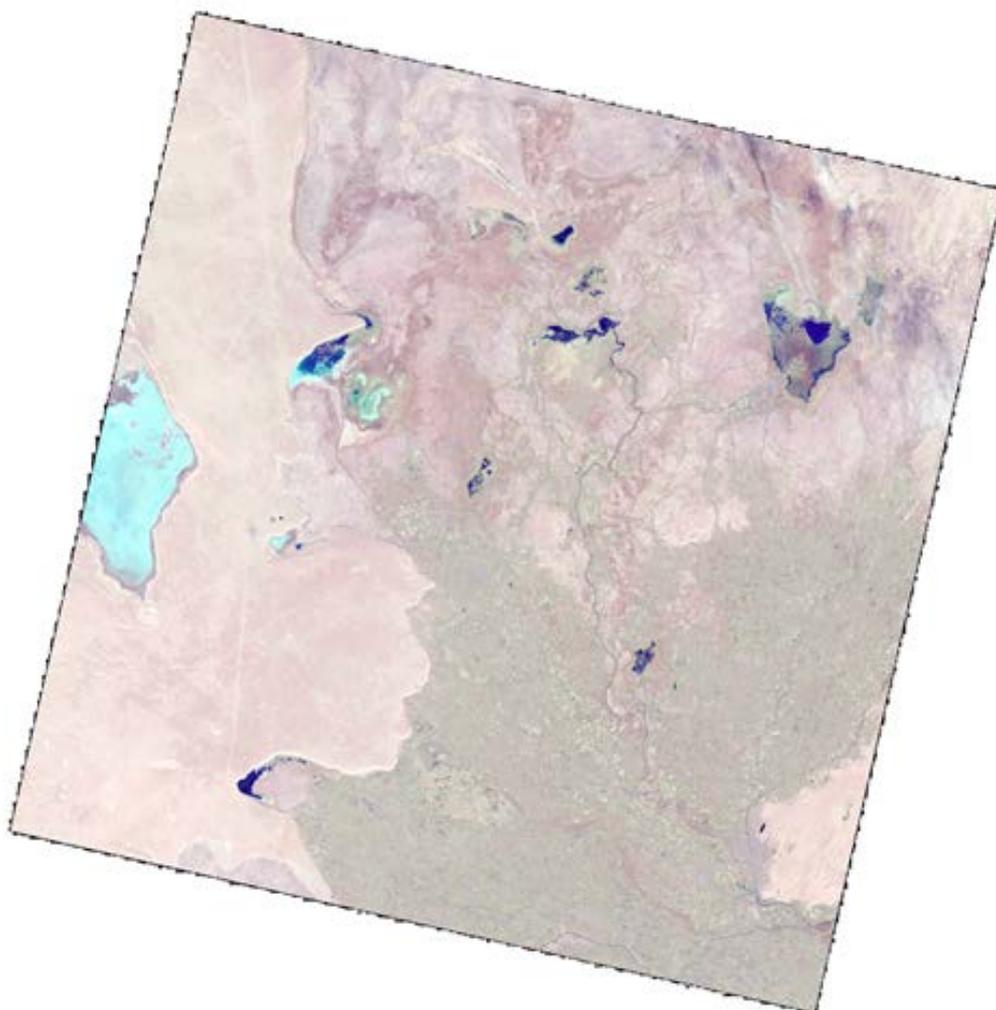


## **Мониторинг динамики изменения площади водной поверхности и ветландов Аральского моря и Приаралья**

Специалистами НИЦ МКВК проводится постоянный дистанционный мониторинг состояния Южного Приаралья с использованием спутниковых снимков Landsat 8. По снимкам определены площади открытой водной поверхности, ветландов и суши (голая, сухая почва, густая и скудная растительность и др.) внутри условного полигона. Результаты по состоянию на 17 декабря 2025 г. представлены на рисунке 1 и в таблицах 1-4. На рисунках 2, 3 представлена динамика стока рек Амударьи и Сырдарьи по притоку в Аральское море.



**Рис. 1. Южное Приаралье. На основе снимка Landsat 8 от 17 декабря**

Таблица 1

## Площади ветландов Южного Приаралья, га

Водоем	10.07.2025	27.08.2025	04.09.2025	05.10.2025	23.11.2025	17.12.2025
Судочье	10129	13684	13985	15702	25812	28563
Междуреченское	318	243	257	331	1691	3064
Рыбачье	318	277	302	747	2747	3144
Муйнакское	120	146	167	735	6452	5290
Джылтырбас, ограниченный дамбой	781	588	559	989	2189	3526
Джылтырбас (вместе с бывшей правой и левой протокой)	931	2074	2103	3687	4687	5506
Думалак	0	0	0	30	18	16
Макпалколь	49	25	16	26	1280	1451
Машан-Караджар	379	319	318	658	1858	3897
Водная поверхность южнее Муйнака	36	199	222	180	123	263
Водная поверхность по руслу р. Казахдарья	0	0	0.7	5	86	123
оз. Закирколь	16	1	0.6	9	37	79
<i>Итого:</i>	<b>13077</b>	<b>17556</b>	<b>17930</b>	<b>23099</b>	<b>46980</b>	<b>54922</b>

Таблица 2

## Площади открытой водной поверхности Южного Приаралья, га

Водоем	10.07.2025	27.08.2025	04.09.2025	05.10.2025	23.11.2025	17.12.2025
Судочье	6915	4146	3785	5762	4806	6108
Междуреченское	1573	957	986	1580	3580	4643
Рыбачье	952	733	750	896	1021	1009
Муйнакское	139	50	42	35	202	227
Джылтырбас, ограниченный дамбой	5217	4527	4298	4778	7374	9660
Джылтырбас (вместе с бывшей правой и левой протокой)	17	14	14	60	264	307
Думалак	0	0	0	0	0	0
Макпалколь	68	70	58	55	751	1678
Машан-Караджар	548	204	171	319	830	949
Водная поверхность южнее Муйнака	0	0	0	0	0	11
Водная поверность по руслу р. Казахдарья	0	0	0	0	0	0
оз. Закирколь	0	0	0	0	50	100
<b>Итого</b>	<b>15429</b>	<b>10701</b>	<b>10104</b>	<b>13485</b>	<b>18878</b>	<b>24692</b>

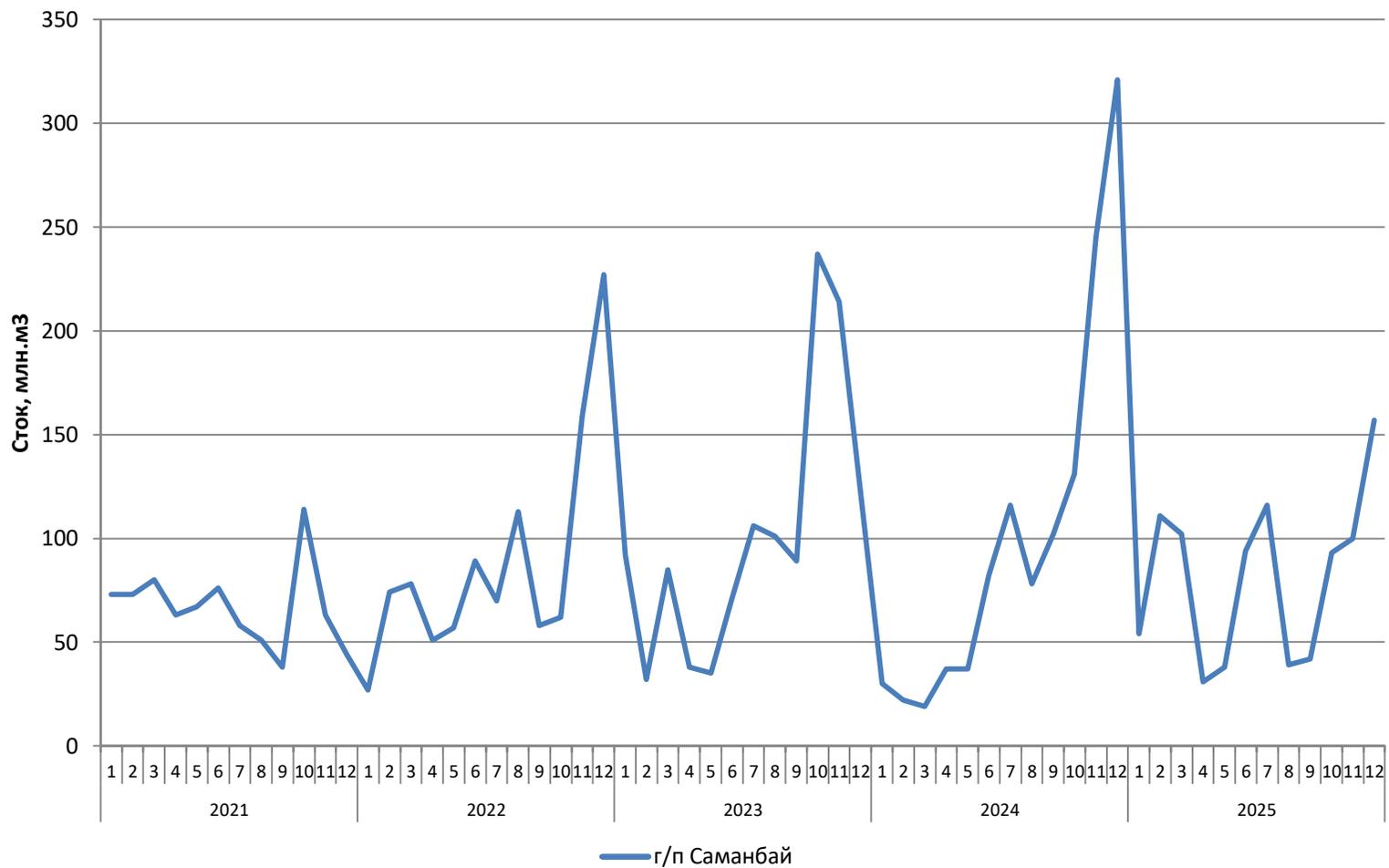
Таблица 3

## Осушенная\* площадь, Южного Приаралья, га

Водоем	10.07.2025	27.08.2025	12.09.2025	05.10.2025	23.11.2025	17.12.2025
Судочье	55653	54867	54927	51233	42079	38026
Междуреченское	35893	36584	36541	35873	32513	30077
Рыбачье	10223	10483	10441	9850	7725	7340
Муйнакское	15905	15968	15955	15394	9510	10647
Джылтырбас, ограниченный дамбой	41474.39	42357.39	42615	41705.39	37909	34286
Джылтырбас (вместе с бывшей правой и левой протокой)	98003	96863	96834	95204	94000	93138
Думалак	16050	16050	16050	16020	16032	16034
Макпалколь	8567	8589	8610	8603	6653	5555
Машан-Караджар	26274	26678	26712	26224	24513	22355
Водная поверхность южнее Муйнака	9569	9406	9383	9425	9482	9331
Водная поверхность поруслу р. Казахдарья	4751.5	4751.5	4751	4746.5	4665.5	4628.5
оз. Закирколь	2775.3	2790.3	2791	2782.3	2704.3	2612.3
<b>Итого</b>	<b>325138</b>	<b>325387</b>	<b>325610</b>	<b>317060</b>	<b>287786</b>	<b>274030</b>

\*Голая почва, густая и скудная растительность

Динамика стока реки Амударья по г/п Саманбай по календарным годам



**Динамика стока реки Сырдарья по г/п Каратерень по календарным годам**

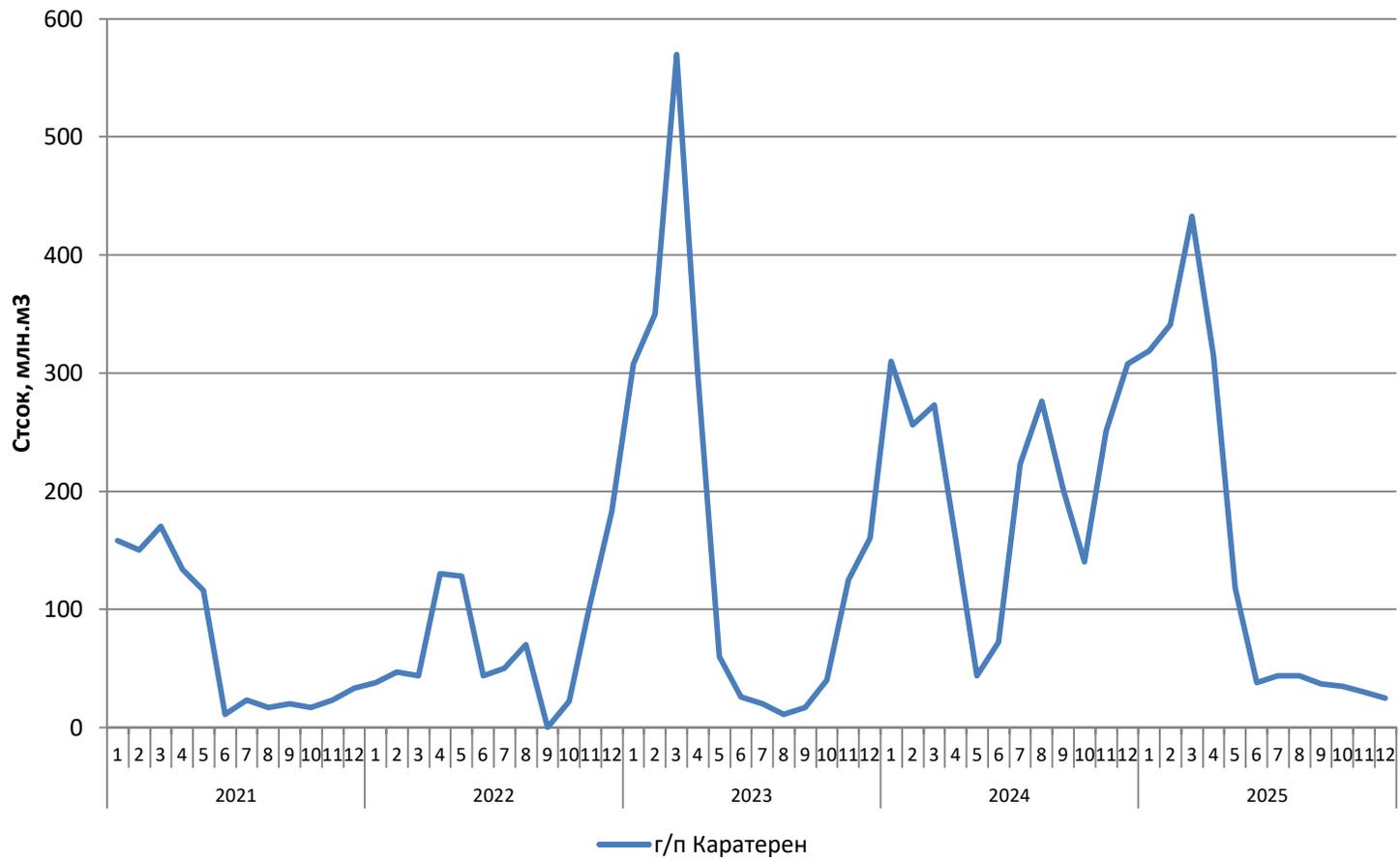


Таблица 4

Приток в Южное Приаралье и Аральское море, млн.м<sup>3</sup>

Месяц	Из р. Амударьи*	Из системы каналов**	КДС**	Всего	Сброс с САМ
Январь	54	39	54	<b>147</b>	0
Февраль	111	18	57	<b>186</b>	0
Март	102	60	81	<b>243</b>	0
Апрель	31	0	105	<b>136</b>	0
Май	38	0	90	<b>128</b>	0
Июнь	94	0	82	<b>176</b>	0
Июль	116	0	129	<b>245</b>	0
Август	39	0	124	<b>163</b>	0
Сентябрь	42	0	103	<b>145</b>	0
Октябрь	93	51	86	<b>230</b>	0
Ноябрь	100	78	56	<b>234</b>	0
Декабрь	157	54	47	<b>258</b>	0

\*данные Узгидромет

\*\*данные МинВодхоз РУз.

Исполнители: Рузиев И.И., Эргашев И.