## Мониторинг динамики изменения площади водной поверхности и ветландов Малого Аральского моря

Специалистами НИЦ ведется постоянный спутниковый мониторинг состояния Малого Аральского моря на основе спутниковых снимков Landsat-8,9. По снимку от 25 марта 2024 года были определены площади ветландов, открытой водной поверхности и осушенной площади.

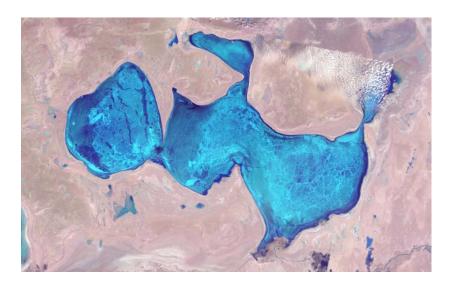


Рисунок 1. Малый Арал. На основе снимка Landsat-8. 25 марта 2024.

Таблица 1
Площади ветландов, водной поверхности и осушенной площади\*,
Малого Аральского моря (га)

|                               | 13.10.2023 | 02.11.2023 | 25.03.2024 |
|-------------------------------|------------|------------|------------|
| Ветланд (га)                  | 54 681     | 37 179     | 56 758     |
| Водная поверхность (га)       | 292 009    | 296 477    | 312 641    |
| Суша*(га)                     | 194 757    | 207 791    | 172 048    |
| Приток из р.Сырдарья (млн.м3) | Сентябрь   | Октябрь    | Февраль    |
|                               | 17         | 40         | 256        |

<sup>\*</sup>голая почва, густая и скудная растительность

## Исполнители:

Рузиев И., Эргашев И.