

Отчет

по результатам посещения Государственного национального заповедника «Тигровая балка»/ныне — «Бешан палангон»

(Республика Таджикистан, Хатлонская область, Джиликульский, Кабодиенский и Кумсангирский районы, 30 мая 2025 г.)

Работа на тему «Исследования по приоритетным вопросам в области воды, энергетики и окружающей среды в бассейнах рек Амударья и Сырдарья» выполняется при поддержке Германского общества международного сотрудничества (GIZ) в рамках региональной программы «Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учетом климатических изменений» инициативы «Зеленая Центральная Азия».

В настоящее время под общей координацией Научно-информационного центра Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (НИЦ МКВК) Центральной Азии экспертной группой осуществляются исследования по направлению «Совместная работа по сохранению экосистем бассейна реки Амударья, в том числе зоны формирования и рассеивания стока».

Согласно плану работ по данному направлению предусмотрено проведение **полевых исследований** на отдельных участках бассейна. В этой связи **30 мая 2025 года** была организована экспедиция в Государственный национальный заповедник «Тигровая балка» (ныне — «Бешан палангон»), расположенный в юго-западной части Таджикистана (Хатлонская область, Джиликульский, Кабодиенский и Кумсангирский районы) вблизи границы с Афганистаном

Заповедник расположен на юго-западе Таджикистана в Хатлонской области (Джиликульский, Кабодиенский, Кумсангирский р-ны), близ границы с Афганистаном. Расстояние между столицей Душанбе и заповедником составляет **308 км**.

В территорию заповедника, общей площадью порядка 50 тыс. га, входит обширный участок тугайных экосистем по лево- и правобережью р.Вахш, участки бугристой песчанной пустыни Кашка-Кум и горы Буритау, а также низкогорья южных отрогов хребта Актау - горы Ходжа-Казиян. В широтном направлении распространяется на 8-12 км от песчанного массива Кашка-Кум до хребта гор Ходжа-Козьян, в долготном - 35-50 км от р.Пяндж на север до пос.Джиликуль. С севера на юг разделяется р. Вахш на два неравномерных по площади участка, из которых левобережных занимает большую площадь и содержит основную часть тугайных массивов. Абсолютные отметки территории равны 320-325 м. над у.м.; в высотной части, на песках Кашка-Кум они достигают 350 м. над ур.м., а в горах Ходжа-Казьян они достигают 1000-1200 м. над у.м.

Целью создания заповедной зоны является сохранение природного комплекса, характерного для южных пустынь и пойм рек Средней Азии, охрана редких животных и проведение научных исследований.

В ознакомительной поездке приняли участие З. Яруллина, Н. Шулепина, Ф. Кариева, Р. Давлатов и Б. Рахимов (организатор поездки).

Перед поездкой в заповедник таджикскими коллегами проведена процедура оформления официальных документов (разрешение на въезд в приграничную зону иностранных граждан и разрешение на посещение заповедной зоны). Оба разрешения (З.Яруллина, Н.Шулепина) выданы на платной основе.

Перед посещением заповедной территории сотрудниками заповедника (Бегжигов Д.Б. – заместитель директора, лесничий, главный егерь и Камилов Т. – заместитель директора по научной части) была проведена ознакомительная беседа и экскурсия по музею заповедника.



Штат заповедника 57 единиц, из них 5 главных егеря и 30 егерей которые работают на 13 кордонах по 3-е суток.

В целях предотвращения и своевременной ликвидации пожаров на территории имеется 4 пожарных вышки (1- 33 м, 3-12м высотой).

Для воспроизводства птиц и животных на территории имеется инкубатор и вольеры для додержания питомцев.

На территории заповедника имеется 23 озера, где обитает порядка 20 видов рыбы. Со слов представителей проблем с недостатком воды не наблюдается (заповедник находится на низшей точке).

В процессе посещения побывали на Гуликовском озере, где находится один из постов Гидромета. Производятся замеры уровня и влажности территории. Со слов представителей солёность воды в озере увеличивается.



Более подробная информация о состоянии заповедника содержится в отчете национальных экспертов от Таджикистана.

В целом территория заповедника оставляет хорошее впечатление. Вместе с тем, имеются определённые трудности:

1. Музей заповедника требует косметического ремонта
2. Не достаточное обеспечение сотрудников (егерей) необходимыми для работы средствами (ружья, транспорт, обмундирование, связь и т.д.)
3. Не ведутся работы по изучению причин повышения засоленности озёрных вод и их предотвращения.
4. Территория заповедника подвержена засолению, что приводит к сокращению площади произрастания «лоха».

Полученная информация будет представлена в региональном отчёте и рекомендациях.

В рамках проекта был привлечен журналист (Шулепина Н.В.) для медиа освещения мероприятий. В настоящее время подготовлены и размещены на информационном блоке «SREDA.UZ» следующие обзоры: <https://sreda.uz/rubriki/voda/rasseivanie-vodnogo-stoka-ot-pamirskih-vysot-do-amudarinskih-tugayev/>

- «Из Ташкента в Душанбе спустя два десятка лет»

<https://sreda.uz/rubriki/voda/iz-tashkenta-v-dushanbe-spustya-dva-desyatka-let/>

- «На **Водном форуме** в Душанбе о ледниках, снеготопках и климатической устойчивости в Центральной Азии»

<https://sreda.uz/rubriki/voda/na-vodnom-forume-v-dushanbe-o-lednikah-snegozapasah-i-klimaticheskoy-ustojchivosti-v-tsentralnoj-azii/>

-«**Рассеивание водного стока** от памирских высот до амударьинских тугаев»

<https://sreda.uz/rubriki/voda/rasseivanie-vodnogo-stoka-ot-pamirskih-vysot-do-amudarinskih-tugaev/>