



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Итоги мониторинга снежного барса за период 2025-2026 годов в заповеднике «Убсунурская котловина»



Диинмей К. Балбан-оол
Директор ФГБУ «ГПБЗ
«Убсунурская котловина», Россия

ФГБУ «Государственный природный биосферный заповедник «Убсунурская котловина»

Дата создания - 24 января 1993 г.

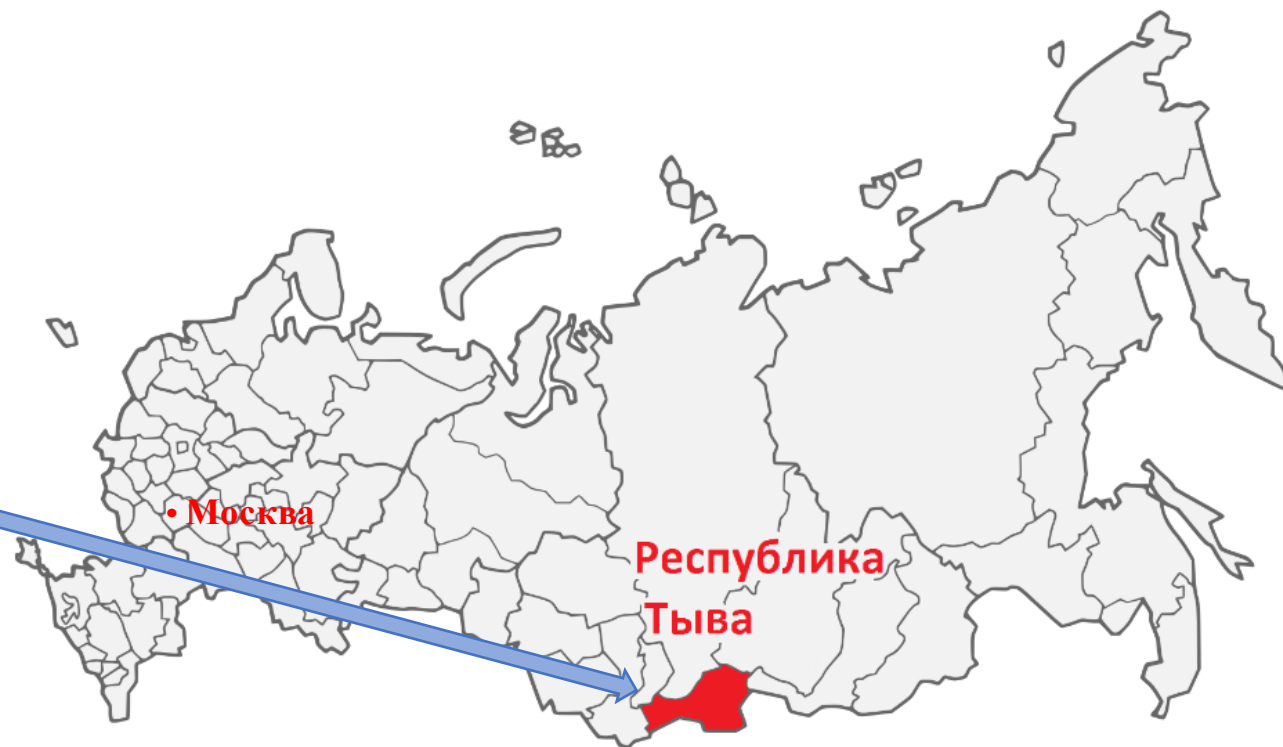
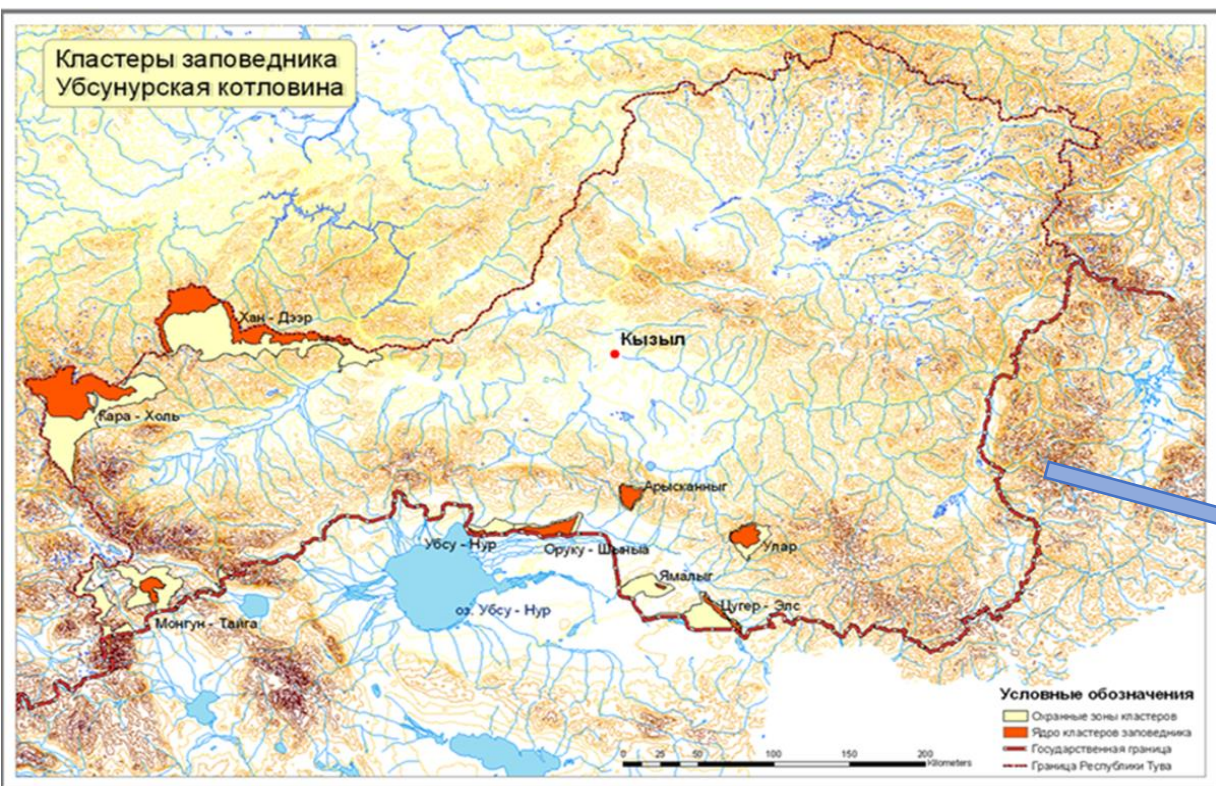
Общая площадь - 925136,4 га, из них S ядра - 323198,4 га, S охранной зоны – 601938 га

Присвоение статуса **биосферного резервата** (программа МАБ ЮНЕСКО) - 15.12.1997 г.

Включение ООПТ в **Список всемирного природного наследия ЮНЕСКО** - 05.07.2003 г.

Создание Трансграничного резервата «Убсунурская котловина» - 30.05.2011 г.

Трансграничный биосферный резерват «Убсунурская котловина» - 15.09.2023 г.





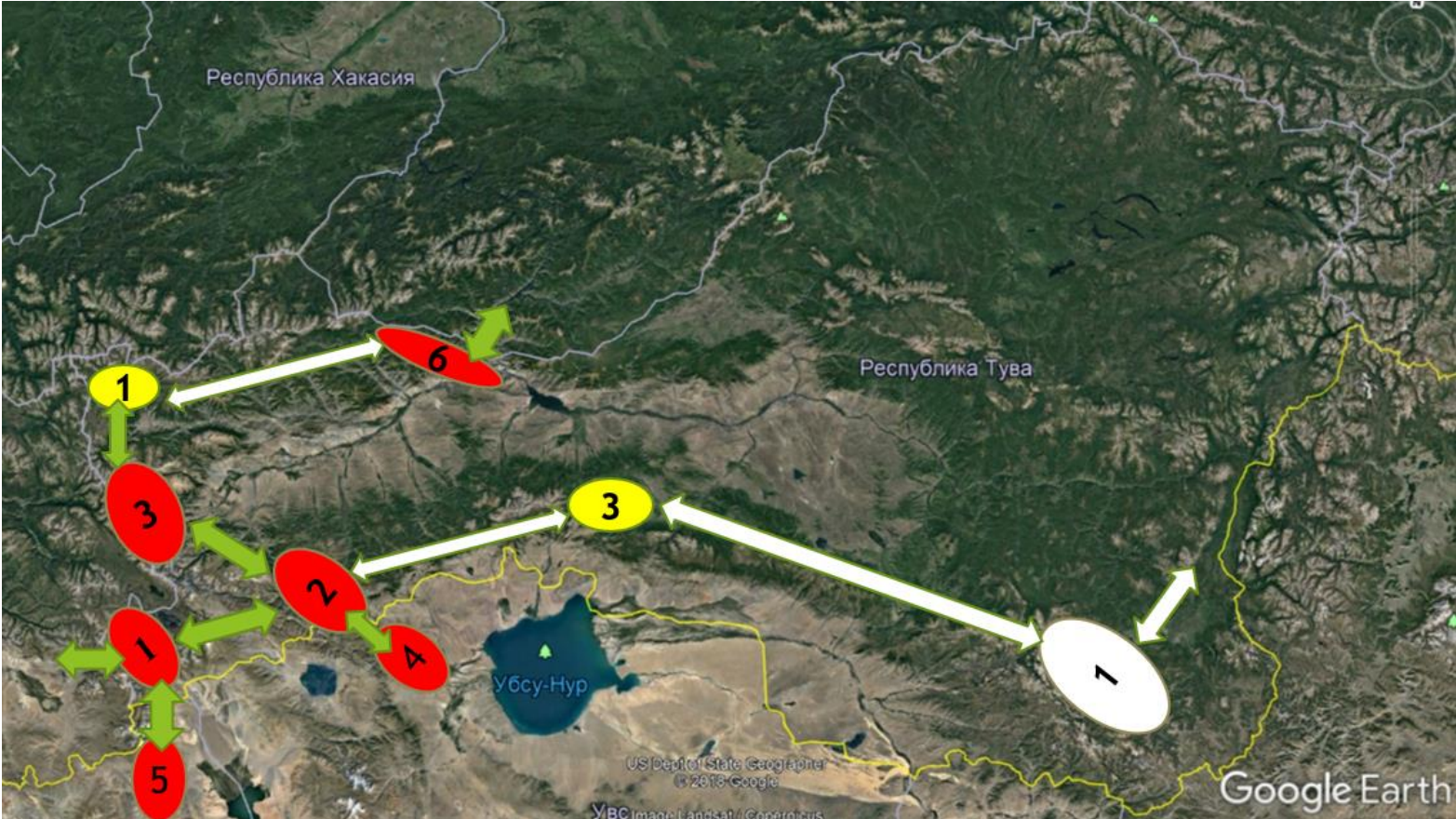
Снежный барс, ирбис *Panthera uncia* Schreber, 1775 – один из самых редких видов крупных кошек в России и самый высокогорный, приспособившийся к жизни в суровых условиях гор Центральной Азии. Занесен в Красную книгу Российской Федерации, категория 1. Включен в Красный список Международного союза охраны природы (МСОП) в статусе «уязвимого» вида (VU). Снежный барс является одним из приоритетных видов федерального проекта «Сохранение биоразнообразия и развитие экотуризма» нацпроекта «Экология» Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

В Туве ирбис распространен почти по всей территории, исключая больше равнинные территории. На территории Тувы ирбис занимает различные биотопы на высоте 500-3500 м над у.м. При этом оптимальные участки отмечаются на высотах 700-2800 м. На территории заповедника ирбис обитает в пределах охранных зон двух кластерных участков «Монгун-Тайга» и «Хан-Дээр»

Главное условие к местам обитания заключается в отсутствии глубокого снежного покрова, достаточно пересечённый рельеф с выходами скал, наличие группировок сибирского горного козла

Участки обитания ирбиса в Туве:

-  - Ключевые участки с хорологическими ядрами:
1 – хребет Чихачёва, 2 – хребет Цаган-Шибэту, 3 – хребет Шапшальский, 4- хребет Цагаан Шувуут (Монголия), 5 – хребет Чихачева (Монголия), 6 – хребет Хемчикский
-  - Участки с критическим состоянием группировок, либо исчезнувших
1 – Алашское плато, 3 – хребет Танну-Ола
-  - 1 – нагорье Сангилен. В 2023 г. на фотоловушку зафиксирована 1 особь ирбиса, а также имеются сведения о встречах ирбиса по опросным данным.



Исследования по изучению ирбиса на территории Тувы начаты с 2004 г. совместной группой из заповедников «Алтайский» и «Убсунурская котловина». С 2010 г. заповедником систематически проводится мониторинг снежного барса, с 2010 по 2026 гг. заповедником проведены 8 зимних учетов ирбиса.



Мы активно сотрудничаем с Монгольским заповедником по снежному барсу. На трансграничных территориях ежегодно проводится учет по снежному барсу совместно с монгольскими коллегами. Также в рамках проекта Среднесрочной программы сотрудничества России и Киргизии в сфере охраны окружающей среды на 2024–2026 годы планируется ряд мероприятий по снежному барсу.



Сбор и обработка первичных данных осуществляется двумя взаимодополняющими методами: основным, включающим пространственный анализ встречаемости следов барса на трансектах, заложенных в постоянных ячейках, также анализируются данные с фотоловушек. Метод фотоловушек позволяет изучить некоторые вопросы экологии и этологии ирбиса, что практически невозможно при использовании иных методов. Также ведется опрос местных жителей. Учеты проводятся в соответствии с требованиями стандартизированной программы мониторинга ирбиса с применением электронного приложения NextGIS Collector



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Более 100 фотоловушек установлено на кластерных участках «Монгун-Тайга» и «Хан-Дээр» и их охранных зонах (на горном массиве Монгун-Тайга, хребтах Цаган-Шибэту, Чихачева, Хемчикский и Куртушибинский)



При поддержке Межрегиональной Ассоциации «Ирбис» в 2026 г. на кластерном участке «Монгун-Тайга» был проведён зимний учёт ирбиса с 19 февраля по 04 марта 2026 г. на многолетних учётных площадках на хребтах Чихачёва, Цаган-Шибэту, а также высокогорном массиве Монгун-Тайга

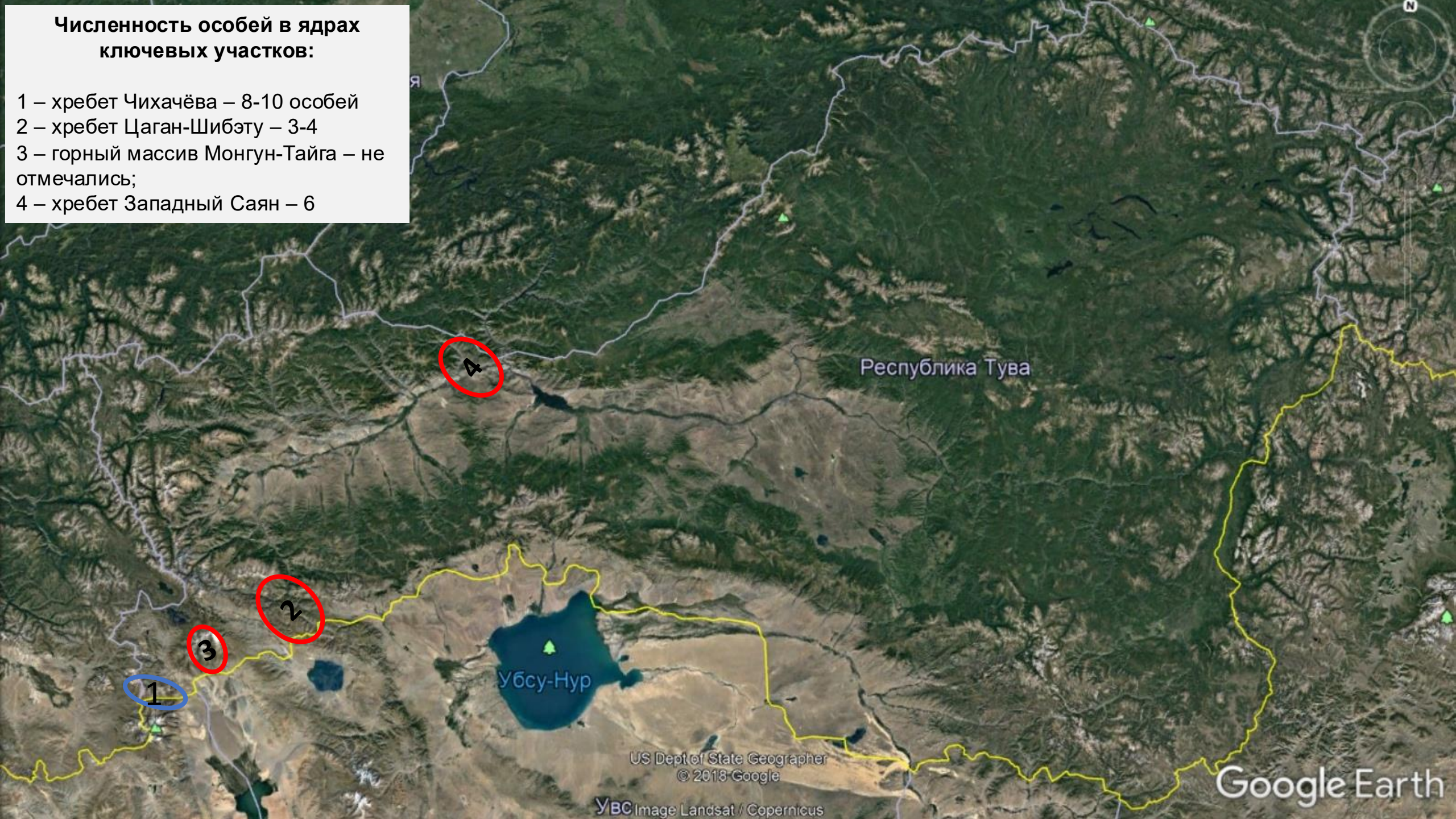


На кластерном участке «Хан-Дээр -3» также проведен зимний учет ирбиса. С 2022 г. на территории кластерного участка «Хан-Дээр 3» на фотоловушки периодически начали попадать 3 особи ирбиса (2 самца по кличке Саян и Шугурский, 1 самка по кличке Дарья). Эти ирбисы пришли с территории Саяно-Шушенского заповедника, где они ранее отмечались. Обитающие здесь ирбисы представляют единую западно-саянскую группировку. Эта территория является ключевым районом обитания ирбиса на Западном Саяне.

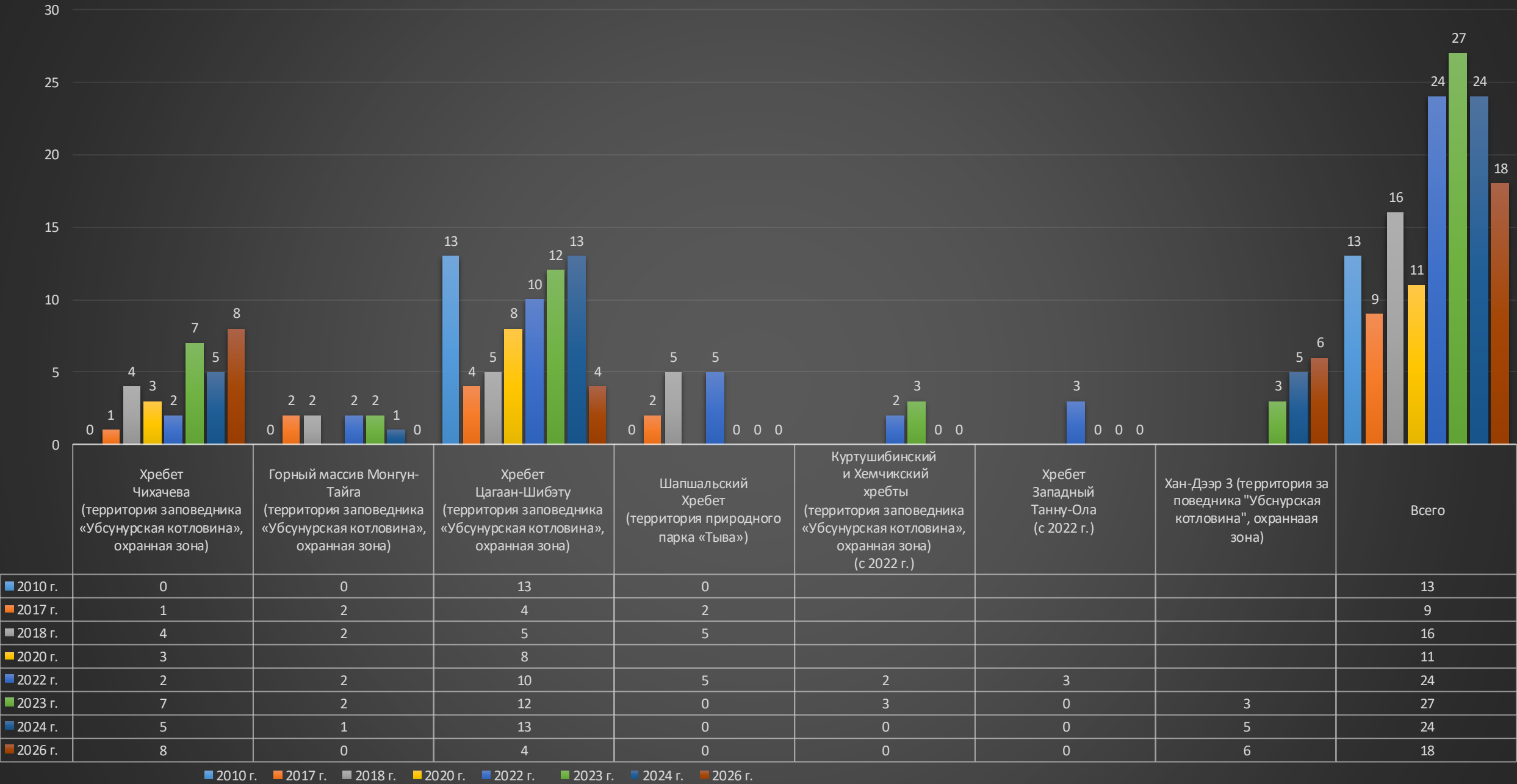


**Численность особей в ядрах
ключевых участков:**

- 1 – хребет Чихачёва – 8-10 особей
- 2 – хребет Цаган-Шибэту – 3-4
- 3 – горный массив Монгун-Тайга – не отмечались;
- 4 – хребет Западный Саян – 6



Численность ирбиса (снежного барса) по Республике Тыва с 2010 по 2026 гг.



■ 2010 г. ■ 2017 г. ■ 2018 г. ■ 2020 г. ■ 2022 г. ■ 2023 г. ■ 2024 г. ■ 2026 г.

Паспорта снежных барсов

На территории охранной зоне участка «Монгун-Тайга»



Самка	Самец	Котята	Пол не определен
Акыс/Аккая	Транзит		2 особи (SL-011, 2022 г.)
Баяара/Инемара	Мажор		SL_016
SL_011	Монгулек		SL_019
SL_20	Ошку/Богутарь		SL_018
			SL_017
			SL_021
	Итого: 15		

На территории охранной зоне участка «Хан-Дээр3»

Самка	Самец	Котята	Пол не определен
Дарья	Саян		2 особи (4 точки, 2025 г)
4 точки (Дарьина, 2022 г)	Межел (Дарьин, 2022г)		
Без имени, сестра Али (Дарьина, 2024)	Али (Дарьин, 2024)		
	Итого: 8 особей		

ПРОБЛЕМЫ И УГРОЗЫ СОРАНЕНИЯ ИРБИСА В ТУВЕ И ПРИЛЕГАЮЩИХ ТЕРРИТОРИЯХ



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Антропогенные факторы:

- 1. Известно 17 случаев гибели ирбиса. Из них в 15 случаях зверь был застрелен, в 1 – попал в петлю, 1 – отравился фторацетатом бария. В 3 случаях причина гибели не выяснена.
- 2. Сокращение численности основных объектов питания ирбиса в результате неконтролируемого браконьерства на большей части ареала.
- 3. Деградация и фрагментация мест обитания выражается в усилении антропогенной нагрузки в виде перевыпаса скота, развития сети автодорог, круглогодичного браконьерства.



Повышение эффективности охраны ирбиса вне особо охраняемых природных территорий.



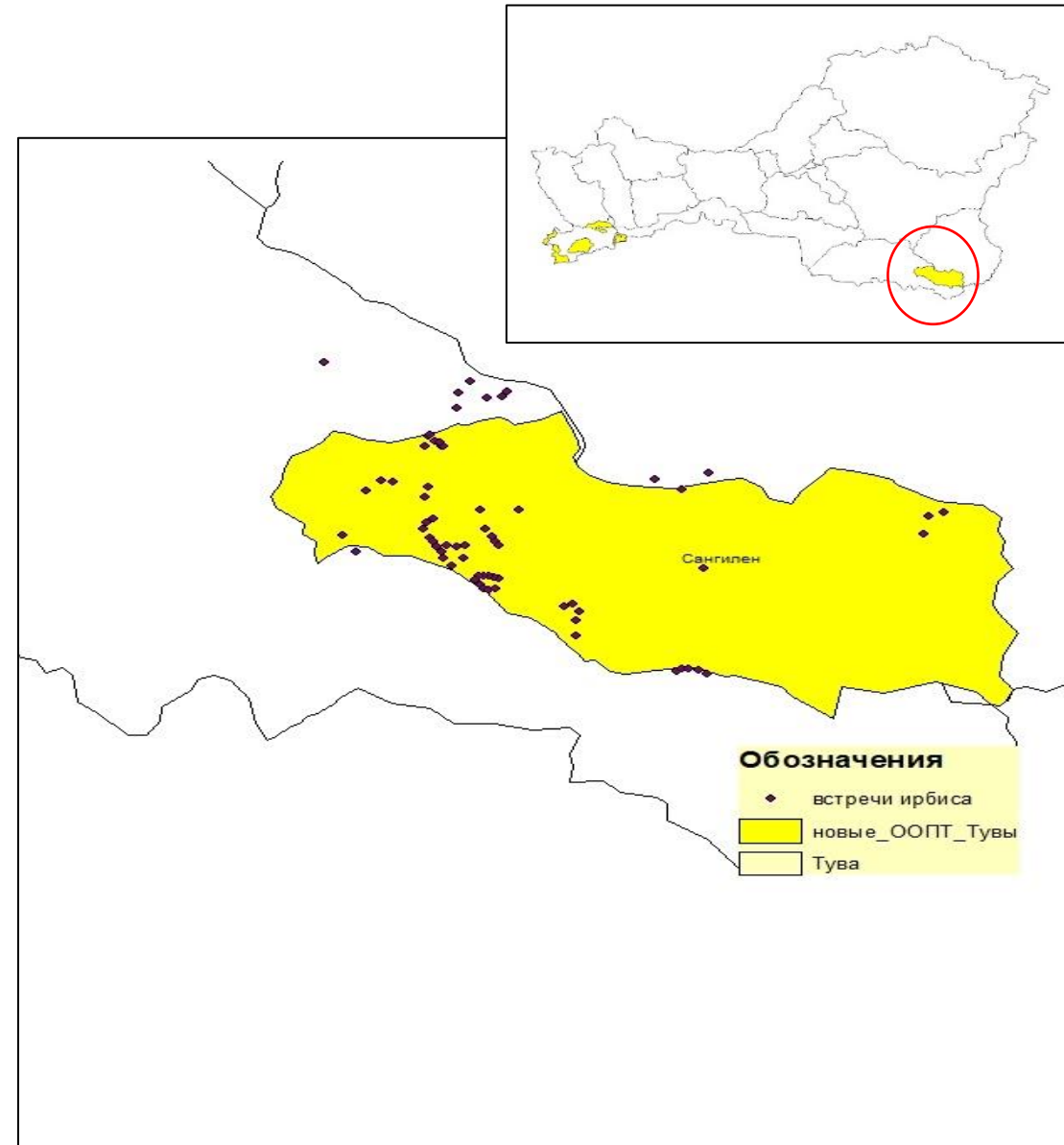
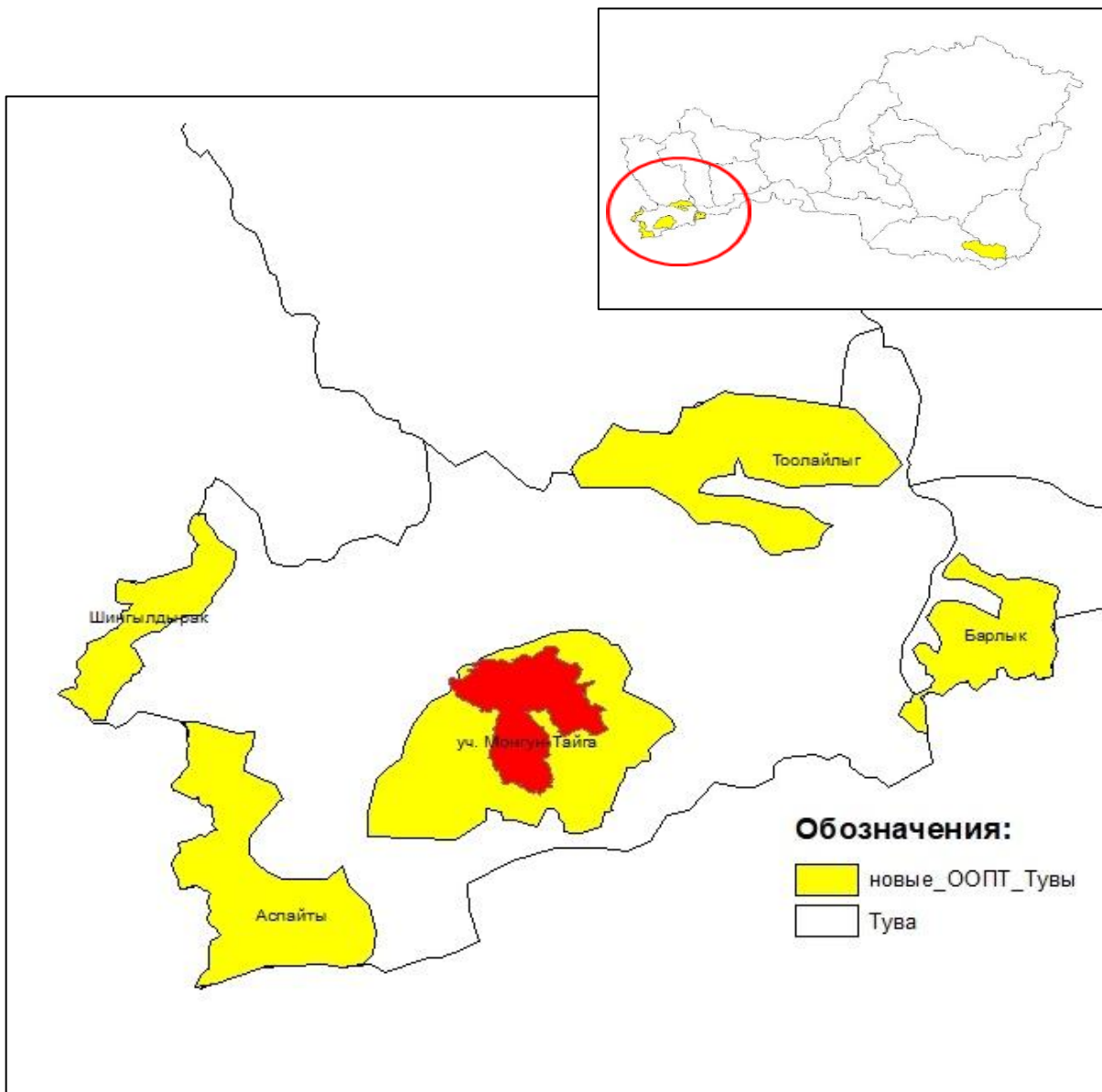
1. Усиление деятельности межведомственной антибраконьерской бригады, созданной на базе заповедника «Убсунурская котловина» и включающая представителей природоохранных и правоохранительных ведомств. Важно расширение данной группы до статуса межрегионального.
2. Недостаточная обеспеченность ключевых районов государственными инспекторами природоохранных ведомств. Зачастую они просто отсутствуют.
3. Борьба с петельным промыслом.
4. Продвижение социальных проектов по вовлечению местного населения в развитие экологического туризма и не истощительного использования природных ресурсов



Предлагаемая схема новых ООПТ, первостепенных для сохранения ареала ирбиса в Туве и прилегающих территориях



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



О результатах проведенных мероприятий в 2025 г.-начало 2026 г., посвященные снежному барсу



- В рамках реализации программы мероприятий был проведен ряд значимых мероприятий:
- Участие в Международной конференции «Изучение и сохранение снежного барса в мире. Объединений усилий» (Казань, Республика Татарстан, 13-15 марта 2025 г.);
 - Расширение сети фотоловушек на территории кластерного участка «Хан-Дээрз», а также на территории «Монгун-Тайга» и их анализ;
 - Проведение передвижной фотовыставки «Пятнистое сокровище», выставки детских рисунков о снежном барсе и показ видеоряда снимков с фотоловушек на 8, 9 открытых лыжных марафонах «Снежный барс. Ирбис»;
 - Просветительская деятельность в рамках централизованной библиотечной системы на базе городской библиотеки имени Н. Крупской, приняло участие 15 специалистов. Встреча с работниками библиотеки была организована для обсуждения редких видов животных (снежный барс, манул, аргали, тарбаган);
 - Проведение республиканского конкурса рисунков. Участники разных возрастных групп участвовали в природоохранной акции «Марш парков-2026».
 - В Центре детского туризма Улуг-Хемского района провели конкурс рисунков, посвященный Международному дню снежного барса.
 - Выступление на телевидении ГТРК «Тыва» и радио в честь Международному дню снежного барса
 - Проведение в Республике Тыва соревнования по волейболу среди школьников, приуроченные к Международному дню снежного барса.
 - Раздача информационных материалов о снежном барсе (фотоиздательская продукция)
 - Проведение литературного конкурса к национальному празднику «Шагаа» - «Сказка, рассказанная бабушкой и дедушкой о снежном барсе»

Благодарим за внимание!

