

*МБОУ «Ключевская СОШ №2 Ключевского района
Алтайского края
с. Ключи*

Пигирекский заповедник

*Работу выполнила:
учащаяся 9 «Б» класса
Леванчук Татьяна Евгеньевна.*

Создание.

- **Государственный природный заповедник «Тигирёкский»** был образован 4 декабря 1999 года. Расположен в юго-западной части Алтайского края, включая приграничные с Казахстаном участки Змеиногорского, Третьяковского и Краснощековского районов.
- **Цель создания** — сохранение биологического и ландшафтного разнообразия территории Северо-Западного Алтая – своеобразного региона Алтае-Саянской горной области. Это один из самых молодых заповедников России. Особую ценность заповедника представляют такие растительные сообщества как черневая тайга и лесостепь.

Климат.

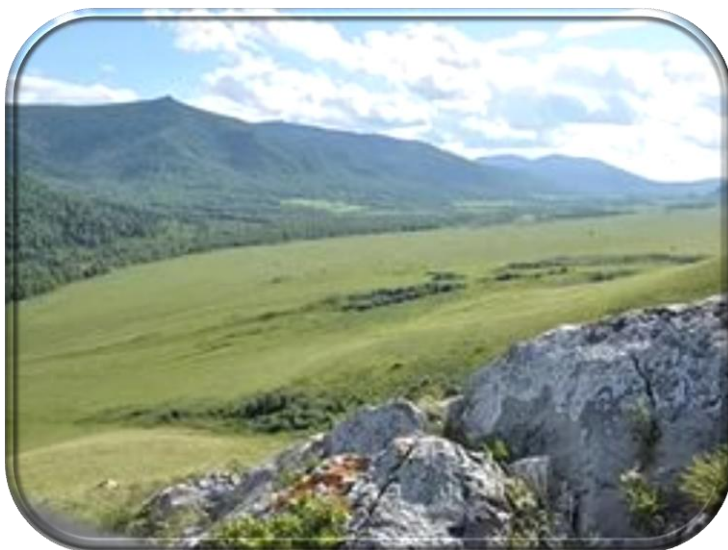
- Климат в Тигирекском заповеднике резко-континентальный с очень холодной зимой (до $-49-52^{\circ}\text{C}$ в январе) и жарким летом (до $+33-38^{\circ}\text{C}$ в июле). Характерно большое количество осадков (среднее годовое их количество составляет 516 мм). Максимальное количество осадков выпадает на востоке заповедника, в горах. Количество осадков равномерно распределено с весны до осени. Влажность воздуха высокая.

Вода.



- Основные реки заповедника — Иня, Белая — это левые притоки реки Чарыш. Реки юго-западной части — Глубокая, Чесноков Алей, Восточный Алей, Большая Черепаниха. Многочисленные притоки этих рек образуют густую водную сеть в заповеднике. Питание рек снеговое и дождевое. Болот мало.

Рельеф.



- Рельеф местности заповедника — среднегорный, с плавными очертаниями гор. Средние высоты 700-1000 м. На востоке заповедник захватывает часть Тигирецкого хребта, рельеф местности здесь приобретает альпийский характер — с высокими, острыми вершинами. Самая высокая точка Тигирецкого хребта, гора Черная 2015 м находится в юго-восточной части заповедника.

Флора.

- Заповедник включает виды растений, произрастающие в степях, в предгорьях, горах. Флора заповедной территории насчитывает 847 видов высших сосудистых растений, 84 вида мохообразных, 209 видов водорослей, 611 видов грибов, 335 вида лишайников. На севере, где рельеф равнинный, произрастает ковыль, наблюдается разнотравье западносибирских лугов. Южнее в предгорьях целые полосы занимают кустарники, образуя массивы на высоте 500-900 м. В нижних частях склонов это жимолость, шиповник, караганники и др. Выше идут барбарис, кизильник, розарии. Часто встречается сибирка алтайская.



- Кустарниковые сообщества в сочетании со степными участками занимают южные, западные и восточные склоны гор. Северные склоны гор занимает черневая тайга. Черневая тайга, представленная в основном пихтой, перемежающейся с осиной, является древней, реликтовой формацией. В подлеске тайги много черемух, малины, рябины. Есть участки тайги, где растет только пихта. Начиная с 1300-1400 м в осиново-пихтовых лесах начинают появляться кедры. В подлеске много черники. С набором высоты из леса уходит осина, остается кедрово-пихтовое редколесье. Затем выше идут высокотравные субальпийские луга.
- На территории заповедника встречается 35 редких и исчезающих видов сосудистых растений, 12 видов лишайников и 3 вида грибов, включенных в национальную и региональную Красные книги.



Фауна.

- Широко представлена и фауна заповедника: достоверно отмечено присутствие 63 видов млекопитающих, 170 вида птиц, 6 видов рептилий, 2 вида амфибий, 10 видов рыб, 1700 видов беспозвоночных.
- Животный мир заповедника достаточно разнообразен. Здесь проживает около 50 видов млекопитающих. Из хищников довольно часто встречаются медведь, горностай, лисица. Редки волк, рысь, соболь, россомаха. Из парнокопытных в заповеднике живут кабан, кабарга, косуля, марал, лось. Также зайцы, грызуны, кроты, летучие мыши. Вдоль рек расселились норка, выдра, бобр.



- В Тигирекском заповеднике проживает множество птиц: канюк, черный коршун, глухарь, тетерев, рябчик, обыкновенная и глухая кукушки, дятлы черный и пестрый, серая ворона, ворон и др. Гнездится черный аист, занесенный в Красные книги РФ и Алтайского края. Из редких птиц, занесенных в Красную книгу Алтайского края, в заповеднике встречаются синий соловей и синехвостка.
- На территории заповедника встречается 38 редких и исчезающих видов животных; в том числе 14 видов зверей, 16 видов птиц, 1 вид рыб, и 7 видов насекомых, включенных в национальную и региональную Красные книги.





Используемые источники:

- <https://ru.wikipedia.org/wiki/>
- <https://yandex.ru/search/?text>
- <http://www.turistka.ru/altai/info.php?ob=904>
- <http://www.biodat.ru/doc/zap-step.htm>
<http://www.biodat.ru/doc/zap-step.htm>
http://tigireksk.zapoved.ru/oopt_area/ Фотографии
<http://www.zapoved.ru/foto/>
<http://www.zapoved.ru/foto/>
- <http://www.zapoved.ru/foto/>
- <http://www.zapoved.ru/foto/>
- <http://www.zapoved.ru/foto/3623b35a6c42d4c28a4b766f92afc958.jpg>
- <http://www.zapoved.ru/foto/>