

**Тема исследования:  
Амурский тигр-опасность  
исчезновения.**

**Авторы: учащиеся 8 класса  
Покидова В. Бегуненко М.**



**Гипотеза:** Если человек не изменит своего отношения к животным, то последствия будут не обратимыми.

**ЦЕЛЬ:** Исследование проблемы исчезновения амурского тигра.

**ЗАДАЧИ:**

- Познакомиться со средой обитания амурского тигра.
- Выявить отличные признаки тигра от других видов этого животного.
- Выяснить отношение человека к животному.



## *Ход исследования:*

- Познакомились со справочным материалом животного мира.
- Изучили среду обитания амурского тигра.
- Выявили признаки отличия амурского тигра от других видов тигров.
- Выяснили отношение человека к амурскому тигру.

*Результаты исследования:*

*Кто он, Амурский тигр?*



- **Амурский тигр** (также известный, как **Уссурийский**, **Сибирский** или **Восточно-сибирский тигр**) (лат. *Panthera tigris altaica*)— один из самых малочисленных подвидов)— один из самых малочисленных подвидов тигра)— один из самых малочисленных подвидов тигра, самый северный тигр. Занесён в Красную Книгу)— один из самых малочисленных подвидов тигра, самый северный тигр. Занесён в Красную Книгу. Ареал обитания тигра)— один из самых малочисленных подвидов тигра, самый северный тигр. Занесён в Красную Книгу. Ареал обитания тигра сосредоточен в охраняемой зоне на юго-востоке России, по берегам рек Амур)— один из самых малочисленных подвидов тигра, самый северный тигр. Занесён в Красную Книгу. Ареал обитания тигра сосредоточен в охраняемой зоне на юго-востоке России, по берегам рек Амур и Уссури)— один из самых малочисленных подвидов тигра, самый северный тигр. Занесён в Красную Книгу. Ареал обитания тигра сосредоточен в охраняемой зоне на юго-востоке России, по берегам рек Амур и Уссури в Хабаровском)— один из самых малочисленных подвидов тигра, самый северный тигр. Занесён в Красную Книгу. Ареал обитания тигра сосредоточен в охраняемой зоне на юго-востоке России, по берегам рек Амур и Уссури в Хабаровском и Приморском крае)— один из самых малочисленных подвидов тигра, самый северный тигр. Занесён в Красную Книгу. Ареал обитания тигра сосредоточен в охраняемой

*Результаты исследования:*

Картограмма ареала обитания



# Результат исследования:

## Внешний вид Амурского тигра





ТИГР – ОДИН ИЗ САМЫХ БОЛЬШИХ НАЗЕМНЫХ ХИЩНИКОВ, КРУПНЕЙШИЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ СЕМЕЙСТВА КОШАЧЬИХ. ДЛИНА ТЕЛА СОСТАВЛЯЕТ 100-130СМ, ХВОСТА 80-100 СМ, ВЫСОТА В ХОЛКЕ ОКОЛО 60 СМ, ВЕС ВЗРОСЛЫХ ОСОБЕЙ МОЖЕТ ДОСТИГАТЬ 300 КГ. САМЦЫ НА ЧЕТВЕРТЬ КРУПНЕЕ САМОК. ЧРЕЗВЫЧАЙНО ХАРАКТЕРНА ПОПЕРЕЧНОПОЛОСАТАЯ ОКРАСКА ТИГРА: ПО ОСНОВНОМУ РЫЖЕВАТОМУ ФОНУ НА СПИНЕ И БОКАХ ИДУТ МНОГОЧИСЛЕННЫЕ ПОПЕРЕЧНЫЕ ТЁМНЫЕ ПОЛОСЫ, КОТОРЫЕ ОБРАЗУЮТ ДОВОЛЬНО СЛОЖНЫЙ УЗОР. РАСПОЛОЖЕНИЕ ПОЛОС ПОДВЕРЖЕНО ЗНАЧИТЕЛЬНОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ: ПО-ВИДИМОМУ, НЕТ ДВУХ ТИГРОВ С ИДЕНТИЧНЫМ ЧЕРНЫМ УЗОРОМ. НЕСМОТРЯ НА ЯРКОСТЬ И КОНТРАСТНОСТЬ, ПОЛОСАТАЯ ОКРАСКА, НЕСОМНЕННО, ЯВЛЯЕТСЯ МАСКИРУЮЩЕЙ. БОЛЬШИЕ БЕЛЫЕ ПЯТНА НА ЧЕРНОЙ ТЫЛЬНОЙ СТОРОНЕ УШЕЙ ИМЕЮТ ИНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ: КОГДА ТИГРИЦА ИДЕТ ПО ЛЕСУ, ОНА СТАВИТ УШИ ТАК, ЧТО ЧЕРНО-БЕЛОЕ ПОЛЕ ХОРОШО ВИДНО К СЛЕДУЮЩИМ ЗА НЕЙ ТИГРЯТАМ, И СЛУЖИТ ИМ СВОЕОБРАЗНЫМ МАЯЧКОМ.

У ТИГРОВ, КАК И У БОЛЬШИНСТВА ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РОДА КРУПНЫХ КОШЕК, ГОРТАНЬ И ГОЛОСОВЫЕ СВЯЗКИ ОБЛАДАЮТ БОЛЬШОЙ ПОДВИЖНОСТЬЮ, БЛАГОДАря ЧЕМУ ЭТИ ЗВЕРИ МОГУТ ИЗДАВАТЬ ОСОБЫЙ ПРИЗЫВНЫЙ КЛИЧ - ГРОМКИЙ РЁВ.

# Результат исследования:

Отличительные признаки амурского и бенгальского тигра:

окраска, размер, повадки, источники питания

Разработали методику подсчета численности амурского тигра.



# Результат исследования:

Выяснили отношение человека к амурскому тигру.



# Результат исследования: Социальное поведение Амурского тигра.



Одиночный образ жизни характерен как для большинства кошачьих, так и для тигра. Эта крупная кошка придерживается определённого индивидуального участка, но в поисках добычи она постоянно совершает большие переходы, поэтому размеры охотничьих территорий очень велики — до нескольких сотен квадратных километров. Тигрица с маленькими тигрятами ограничивается территорией в 15-20 кв. км, а потом постепенно расширяет её. По границам своего участка тигр оставляет особые отметины.

## ***Выводы:***

**В ходе исследования сделали  
следующий вывод.**

**Пагубное отношение человека  
к амурскому тигру, может  
привести к его исчезновению.**

*Сравнение с гипотезой:*

**В ходе исследования,  
выбранная нами гипотеза  
подтверждает, что человеку  
необходимо заботиться об  
амурском тигре.**



# *Источники информации:*

- Детская литература: Петров В.В  
Растительный мир нашей Родины.
- Раковская Э.М География : Природа России.  
8 класс.