

**Муниципальное общеобразовательное учреждение «Боровская  
основная общеобразовательная школа имени С.А.Глазырина»**

Исследовательская работа  
по теме: **« Санитары зеленых насаждений (кабан-секач)»**  
В номинации: «Экология лесных животных»

Выполнила: Курахтанова Полина,  
6 класс, 12 лет  
Куратор работы: Пхайко О.В.  
учитель русского языка и литературы

## Аннотация

Я, Курахтанова Полина, мне 12 лет, являюсь членом школьного лесничества «Наш зелёный дом» при МОУ «Боровской ООШ имени С.А. Глазырина». У нас есть наша гордость, о которой смело, могу хвастаться. Наши ребята помогали строить в Чебаркульском участковом лесничестве в квартале 50Ч, на территории дендропарка, военно-исторический объект «Партизанскую деревню». Теперь мы являемся частыми посетителями этой деревни. Там имеются большое количество различных деревьев: яблонь, груш, слив и т.д. Этот год был грибным, и мы часто собирали здесь грибы с родителями. И только сейчас я стала предполагать, почему около деревни вся земля была перерыта. Я думала - это человеческое варварство. А выясняется, что вероятно, это были кабаны.

Однажды, мы с классом пошли прогуляться по Партизанской деревне, с целью «живого» урока по биологии. Нам предложили собрать редкие растения для гербария. Когда мы вышли обратно, возле сарая одного жителя на территории Чебаркульского лесничества мы увидели черного, лохматого дикого кабана. Он был очень толстый, грязный, взъерошенный. Он рыл землю и грозно пыхтел. У него торчали два больших клыка, конечно же, мы очень испугались и побежали. Только смелый Артём, смог сделать быстро фотографию на свой телефон. Затем мы рассматривали его фотографию, качество, которой желает желать лучшего. (рис.1) Но то, что мы увидели в реальности, до сих пор вызывает холодок по телу. Что же он там делал? Буду выяснять...

## Введение.

Кабан (лат. *Sus scrofa*), или вепрь, или дикая свинья — млекопитающее из отряда парнокопытных, подотряда свинообразных (нежвачных), семейства свиней. Является предком домашней свиньи.

Во всем мире *актуальной* остается проблема охраны животных. На Южном Урале многие животные тоже стали редкими, а некоторые находятся под угрозой исчезновения. Они занесены в Красную книгу России. Но я считаю, что беречь и охранять нужно всех животных. Ведь их жизнь часто зависит от нас и от нашего поведения в природе.

Кабан является одним из наиболее перспективных видов охотничьих копытных. Он принадлежит к числу наиболее интересных объектов охоты. Ценность кабана состоит в том, что это интересный объект охоты, обладающий вкусным мясом, а клыки взрослого крупного самца (секача) — завидный трофей любого охотника

**Цель исследования:** выяснить, почему дикий кабан пришел к жилищу человека

**Задачи:**

- Провести расследования причин поведения кабана-секача
- Найти информацию о санитарях зеленых насаждений в энциклопедиях, в сети Интернета.
- Показать результаты своего исследования.

**Объект исследования:** кабан-секач

**Источники:** энциклопедии, информация Интернета, рассказ **бывшего государственного инспектора рыбоохраны, сотрудника заказника в Катав – Ивановском районе Дыдыкина Юрия Геннадьевича.**

**Методы исследования:**

1. Экскурсии в Чебаркульское участковое лесничество в квартал 50Ч «Партизанскую деревню»

2.Наблюдение

3.Беседа с Дыдыкиным Юрием Геннадьевичем.

4. Изучение литературных и других источников по теме.

## **Удивительные открытия**

### **Внешний вид**

Кабан, или дикая свинья, - это массивное, внушительное животное. Его рост в холке около метра, а вес 150 килограммов. Он вооружен острыми, как бритва, клыками, длиной около 15 сантиметров. С помощью клыков кабан выкапывает из земли червей, личинок, а также клубни и корневища. (рис.2)

### **Среда обитания**

В прошлые времена кабаны обитали во многих местах Европы, Азии, Африки, но сейчас во многих местах эти животные, к сожалению, были полностью истреблены. В качестве мест обитания кабаны предпочитают лесную местность, особенно любят они хвойно-лиственные леса.

Отдельные литературные источники свидетельствуют о том, что в середине XIX века кабан устойчиво заселял территорию Южного Урала. О широком распространении его на территории Челябинской области напоминают сегодня названия отдельных озер, рек, населённых пунктов, в том числе озёро Кабанье - в Каслинском районе и стоящее на его берегу с. Кабанское, р. Кабановка — правый приток Бердяуша в бассейне р. Сатки. На присутствие кабана в прошлом вблизи Челябинска указывает название оз. Чучкалы у с. Миасского (Красноармейский р-н), происходящее от татаро-башкого слова чушка — «место, где водились кабаны». На наличие в прошлом кабана указывает и название урочища Донгузлы под Копейском: в переводе с башкирского оно означает «кабанье» (дунгуз — кабан). В настоящее время на Южном Урале происходит восстановление прежнего ареала кабана. 1988 он расселился по всей территории Челябинской области. К 1992 устойчивые

группы кабана образовались в Аргаяшском (315 голов), Ашинском (206), Каслинском (755), Кусинском (160), Нязепетровском (160) и Чебаркульском (129) районах.

### **Образ жизни**

Вопреки кажущейся медлительности, дикие кабаны — мобильные и энергичные животные. Они могут двигаться со скоростью 40 км/ч, могут переплывать достаточно большие дистанции. У кабанов скверное зрение, но тонкое чутье и острый слух. Животные обожают поваляться в грязи, так как они дают возможность спастись от перегрева и от паразитов. Знойным летом могут пребывать в тёплой луже, оставляя её лишь к вечеру, дабы покупаться в реке и поужинать.

Дикие вепри — социальные звери, проживающие в стаде. В одной группе может быть до 30 самок, детёныши и несколько юных самцов. Временами стадо способно складываться из 100 особей. Зрелые кабаны приобщаются к стаду только в осеннюю пору и по зиме, остальное время обитают независимо. Единожды в году у самки появляется на свет от 2 до 6 поросят. Самки вепря являются очень заботливыми мамами, они оберегают собственных детёнышей, бесстрашно защищая их от хищников.

### **Повадки**

Кабаны выбирают болотистые области, поросшие камышом и кустарниками. Передвигается дикий кабан неповоротливо, но стремительно, замечательно плавает и может это делать в течение долгого времени. Кабан не отличает цветов, поэтому даже человека, стоящего от него в 15 метрах, он не увидит. Эти животные осмотрительны, но не пугливы, при раздражении, ранении делаются враждебными и несут угрозу. Зверь восприимчив к острым температурным перепадам, часто лежит в слякоти для защиты от насекомых и ожогов,

поддержки приемлемой температуры корпуса. Активность проявляют в большей степени вечером, днём лежат в откопанных ямах с углубленностью в 30-40 см.

### **Гон**

Пора гона кабана очень растянута: с половины ноября до начала января. Кардинальной географической изменчивости не отмечается. Сроки охоты зависят от урожая нажировочных кормов, синоптических критериев, возрастного состава стада. В годы урожая кедровых орехов или же желудей, когда животные подступают к гону превосходно раскормившимися, он наступает ранее. В годы неурожайности кормов, течка наступает позднее, протекает слабо, в итоге множество самок остаются неоплодотворенными. В теплую осеннюю пору и зиму гон опаздывает, при ранних холодах гон наступает гораздо раньше. Пик течки случается обычно в декабре.(рис.3)

Количество поросят в выводке значительно уменьшается вследствие гибели молодых в течение года от разных причин. Причины гибели различны. Для Дальнего Востока — это ранневесенние заморозки, когда новорожденные поросята замерзают в гнезде, большой пресс хищников. В дельте Волги основная причина летней смертности — летние паводки. Зимой молодежь первая гибнет от многоснежья и бескормицы, много поросят погибает при облавных охотах со сворой собак. Популяция этих диких животных очень сильно страдают они от природных катаклизмов, таких как наводнения и пожары, а также голодные неурожайные года.

### **Питание**

В конце зимы — начале весны, кабан кормится побегами горца, белокрыльника, купены, калужницы, корнями одуванчика. Охотно поедают осот болотный, крапиву жгучую, гравилат, недотрогу. В летний сезон вырастает

процент употребления находящихся под землей фрагментов растений. Чаще питаются животным кормом — дождевыми червями и гусеницами насекомых. По осени учащаются эпизоды поедания позвоночных животных, в особенности, мышевидных грызунов. К окончанию лета и осенью вепрь показывается на полях, поедая овёс, рожь, картофель.

В зимнее время, в теплую погоду, питается побегами растений, в холода раздирает корешки деревьев и кустарников (сосны, ясени, черники, осины). Ветки деревьев и кустов, листья, высохшая трава, мох являются вынужденными кормами, так как пищеварение кабанов не адаптировано к их усвоению и переработке. В горных областях Кавказских гор подземные фрагменты травянистых растений — постоянный корм зверей. С особой охотой кабан поедает по весне корни иван-чая. В июне-июле вепри подбирают черешню, в августе и сентябре питаются алычой, после опадания яблоками и грушами. (рис.4)

### **Естественные враги**

Все хищники — это неприятели дикого кабана. На молодежь предпочитают нападать волки и рыси, большие змеи и различные плотоядные птицы, ввиду того, что взрослый кабан довольно силен и агрессивен, может нанести в поединке мощные ранения таким зверям как медведи. Но все таки первостепенный враг вепря — это человек. Самый главный из них – волк. При кажущемся превосходстве кабана по габаритам, волк наносит непоправимый ущерб поголовью кабанов, уничтожая почти все выводки, не достигшие взрослого возраста.

### **Интересные факты**

1. Кабан — самое крупное животное из своего семейства. Именно он когда-то был приручен нашими предками и стал прародителем



многочисленных пород домашних свиней.

2. Среда обитания вепря – это тропические, горные леса, с высокой влажностью. В нашей стране его привлекают дубовые леса и болотистая местность.
3. Кабан – животное мощное и сильное. У него достаточно крупное телосложение и невысокие ноги. Недлинное туловище с коротким хвостом, массивной грудиной и узким тазом. Шея у него короткая, толстая, череп клиновидной формы. Нос у вепря, как и у домашней свиньи – пяточком.
4. Шерсть жесткая, напоминает щетину. Она бывает от темно-серого до коричневого цвета. С приходом зимы она густеет, появляется плотный подшерсток.
5. Секач имеет туловище длиной от 90-180 см. Высота его в холке варьируется от 50 до 110 см. Он весит от 50 до 300 кг. Средний вес кабана составляет 150 кг. Самец кабана, как правило, крупнее и тяжелее самки.
6. Максимальная скорость кабана до 45 км в час.
7. Самой примечательной частью тела у секача являются клыки. При достижении вепрем зрелости они вырастают до 25 см. Ими он добывает себе пищу, раскапывая землю для добычи корневищ. Так же клыками секачи обороняются от врагов: медведей или волков.
8. А на гербах рыцарских родов изображение кабана служило вечным символом мужества и неустрашимости.
9. Ввиду интереса к охоте на кабанов, их нередко специально разводят в частных угодьях. От посягательства браконьеров кабанов охраняют егери.
10. В средней полосе России это животное особенно любит дубовые и

буковые леса, чередующиеся с полянами и лугами. Нередко держится по кустарниковым долинам рек, болотным угодьям.

11. Вепрь – животное, живущее преимущественно стадом. Обычно в нем обитает самки с кабанятами прошлогодного вывода.
12. Самка перед опоросом делает уютное гнездо с толстыми стенками, мягкой подстилкой и крышей из веток. В нем поросята проводят, по крайней мере, первые две недели жизни. В выводке обычно от 5 до 15 поросят, весом около 1 кг. Шерсть у них черная или коричневая с белыми продольными полосами.
13. Первую неделю поросята лежат в гнезде, тесно прижавшись друг к другу. На вторую неделю свинья начинает выводить поросят на прогулки. В возрасте до полумесяца, увидев опасность, детеныши кабана разбегаются в разные стороны и залегают в траву или неподвижно стоят в гуще кустарника, высокой травы, тростника — полосатая окраска делает их незаметными.
14. С 2-3 недель поросята начинают рыть почву, хотя молоком матери питаются 2,5-3,5 месяца. Животные растут медленно и полного развития достигают в 5-6 лет, хотя самки принимают участие в размножении с 18-20 месяцев, а самцы — на 4-5-м году жизни.
15. Средняя продолжительность жизни, примерно, 10 лет, а в неволе – до 20 лет

### **Количество кабанов Челябинской области**

➤ 1995г -3112 голов

➤ 1998-2000 голов (снизилось из-за многоснежных зим, браконьерство

и прочие)

➤ 2007 г -2104 голов

С подсчетов Управления Россельхознадзора по Челябинской области. Охрана ресурсов животного и растительного мира направлена как на поддержание оптимального уровня численности экономически ценных промысловых животных, так и на сохранение всего видового разнообразия животных и растений.

### **Почему же кабан пришёл к жилищу человека?**

скорее всего кабаны учуяли запах еды, Разрушение привычных мест обитания, вырубка лесов, увеличение количества свалок, уменьшение жителей и сельскохозяйственной техники в деревнях, зарастающие поля являются косвенными причинами выхода диких животных к людям, животные выходят к людям из-за голода

### **Заключение**

Берегите природу и их обитателей (рис.5)

### **Список использованной литературы**

1. Бейко, В. Б. Большая энциклопедия животного мира. / В. Б. Бейко, М. Ф. Березина, Е. Л. Богатырева. - Москва, Росмэн, 2005. – 303 с.

2. Васильева, Е.Д. Я познаю мир. Живая природа от А до Я / Е. Д. Васильева. - АСТ, Астрель, 2008. – 380 с.
3. <http://naurale.com/items/129/Кабан#.YBVxW6AmzIU>
4. <http://chel-portal.ru/?id=6464&site=encyclopedia&t=kaban>
5. <https://lib.rosdiplom.ru/library/prosmotr.aspx?id=496370>

### Приложение



(рис.1) Личное любительское фото кабана у сарая человека



рис. 2



рис. 3





рис.4



рис.5