

## Необходимые профессиональные навыки и знания

### Квалифицированный зоолог должен уметь:

Специалист в этой области может заниматься исследованием жизни животных в среде их обитания или же анализом полученных данных в лабораториях. От этого зависит и специфика его работы: он может проводить много времени в командировках, заниматься исследованиями в полевых условиях или же посвящать свое время лабораторным опытам и экспериментам, а затем публиковать научные труды на основе проделанной работы. Зоолог также может быть занят в таких сферах как животноводство, экология, ветеринария и медицина.

### Задачи

В задачи зоологов входит не только изучение, но и охрана природы, животных. За время технического прогресса и все большего освоения земли человеком количество видов животных постоянно снижается. Чтобы предотвратить вымирание редких видов зоологи занимаются созданием природных парков, охраняемых зон и заповедников.

### Игры по экологии

- « Птицы , рыбы, звери»
- « Угадай какая птица поет»
- « Летает, плавает, бегают»
- « Кто где живет»
- « Узнай по объявлению»
- « Хорошо-плохо»
- « Сокол и лиса»

## День зоолога-4 октября

Всемирный день животных (World Animal Day), или Всемирный день защиты животных, отмечаемый во всем мире ежегодно 4 октября, был учрежден на Международном конгрессе сторонников движения в защиту природы, проходившем в 1931 году во Флоренции (Италия), и призван обратить внимание человечества на проблемы остальных обитателей планеты. Дата 4 октября была выбрана по той причине, что этот день известен как день памяти о католическом святом Франциске Ассизском (Feast Day of St Francis of Assisi, 1181/1182 — 1226), который считается покровителем животных. Церкви ряда стран проводят службы, посвященные Всемирному дню животных, либо 4 октября, либо в день, близкий к этой дате. Общества защиты животных ежегодно организуют разнообразные массовые мероприятия и акции, посвященные Дню. В России эта дата отмечается с 2000 года по инициативе Международного фонда защиты животных.

### Красная книга

Красная книга Российской Федерации. Перечень объектов животного мира, занесенных в неё, включает более 400 видов животных. Также разрабатываются и осуществляются стратегии сохранения отдельных редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных — амурского тигра, дальневосточного леопарда, снежного барса, белого медведя, зубра, сахалинской кабарги. Создаются и совершенствуются федеральные законы, коренным образом меняющие отношение человека к окружающей среде

МАДОУ “Детский сад № 58”



## Зоолог

МАДОУ “Детский сад № 58”

Тел. 8(3424) 23 22 78

## Зоолог

**Зоолог** – это наука, берущая начало еще из эпохи Древней Греции. Известно, что Аристотель составил одни из первых трудов, посвященных животному миру. Интерес к этой сфере не угасал и в Средние Века: люди продолжали изучать повадки и особенности как диких, так и одомашненных животных. С XVIII века изучение братьев наших меньших стало более серьезным и научным, появились первые микроскопы, накопленные ранее знания стали систематизироваться.

Современные зоологи не только изучают существующих животных, но и пытаются понять причины, приведшие к исчезновению других видов, чтобы иметь возможность предотвратить это в будущем.

### Плюсы профессии:

Деятельность, которая направлена на улучшение окружающей среды.

С каждым годом спрос на квалифицированных специалистов только будет расти. Работа с животными, в том числе и редкими видами;

### Недостатки:

- Низкая заработная плата.
- Риск заражения серьезными заболеваниями (бешенством или птичьим гриппом);
- Частые командировки, ненормированный рабочий график.

### В обязанности специалиста, работающего зоологом, входит:

- Осуществление исследований с целью обнаружения особенностей поведения различных животных в разнообразных условиях. Они должны собирать специфические данные об их питании и размножении. Также специалисты выясняют, насколько полезны и безопасны животные для человека.

- Они должны готовить научно-исследовательские работы, писать статьи и другие материалы.

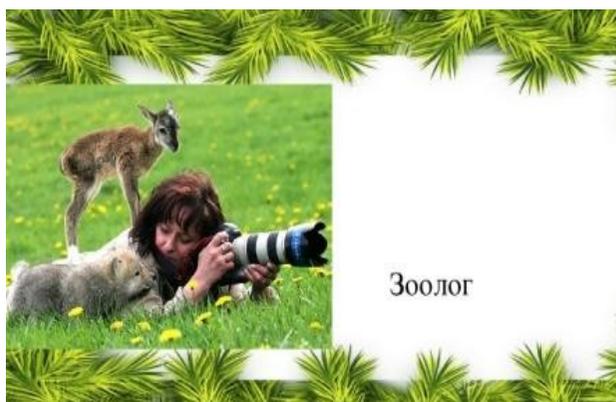
- Зоологи должны проводить консультации с представителями похожих областей деятельности. Это медики, ветеринары и другие специалисты.

- Работникам необходимо участвовать в организации мероприятий по защите определенных видов животных.

- Зоологи ведут контроль над условиями среды, где проживают разнообразные виды животной фауны.

- Такие специалисты должны уметь обращаться с профессиональной техникой для видео и фото съемки.

Они обязаны уметь обрабатывать полу-



### «Животных надо любить»

В мире много прекрасных зверей!

В мире много и раков, и змей!

Соболь, ласка, прекрасный бизон!

И, конечно, огромный питон!

В мире много и птиц, и червей!

И, конечно, навалом коней!

Куропатка, снегирь и фазан!

И, конечно, прекрасный кулан!

В мире много кротов, грызунов!

В мире много различных котов!

Леопард и гепард, ягуар!

Много чудных мышей, капибар!

В мире много различных собак!

Берегите! Иначе ведь крах.

Потеряем лисиц и волков,

И красивых шакалов, песцов.

В мире много китов и акул!

Всем известен прекрасный манул!

И кого только нет на земле,

Под водой, под землёй, на воде!

Всех животных нельзя обижать!

Ведь их надо везде охранять!

Ведь животные – гордость

Земли! Человек! Не забудь!

Ты пойми!

Если будем мы их убивать,

Если будем мы их обижать,

Потеряем мы всю красоту:

И слонов, и волков, какаду.