**Добрый день!**

**Практическая работа № 1** **Тема**: «Описание антропогенных изменений в естественных природных ландшафтах своей местности».

**Цель**: выявить антропогенные изменения в экосистемах местности и оценить их последствия.

**Оборудование**: Красная книга Краснодарского края

**Задание:**

1. Прочитайте о видах растений и животных, занесенных в Красную книгу: исчезающие, редкие, сокращающие численность по Краснодарскому краю.

2. Какие вы знаете виды растений и животных, занесённых в Красную книгу Краснодарского края. Перечислить по 5 видов растений, животных, насекомых, грибов, птиц, лишайников.

3. Приведите примеры деятельности человека, сокращающие численность популяций видов. Объясните причины неблагоприятного влияния этой деятельности, пользуясь знаниями по биологии.

**Ход работы:**

Форма отчета для практической работы № 1

1. Номер практической работы

2. Наименование практической работы

3. Цель

4. Оборудование.

5. Выполнение заданий 1-3.

6. Ответьте на вопросы для контроля.

7. Сделайте вывод по проделанной работе.

**Вопросы для контроля**

1. При аварии часть нефтепродуктов попало в водоем, они покрыли тонкой пленкой всю поверхность водного зеркала. Какие животные погибнут в водоеме, какие выживут?

2. Вам необходимо предотвратить зарастание водного зеркала ряской. Ваши действия?

3. При каких погодных условиях отрицательное воздействие смога на живые организмы наибольшее?

**ЛИТЕРАТУРА**

1. Под редакцией Е.В. Титова Экология. – М. 2017

**Интернет-ресурсы**

1. www.ecologysite.ru(Каталог экологических сайтов).
2. www.ecoculture.ru(Сайт экологического просвещения).
3. www.ecocommunity.ru (Информационный сайт, освещающий проблемы экологии России).

Электронная библиотека