

ГБПОУ ТМедК

Красная книга
Самарской области

Выполнила: Киреева
Валерия
Группа с-103
Руководитель:
Загуменнова Е. М.

Когда утверждена

- По приказу Правительства региона № 4 от 31.08.2005 года утверждена Красная книга Самарской области с перечнем редких представителей флоры и фауны, занесенных в нее. Первый том, собравший исчезающие растения, вышел в 2007, второй, который включал животных, увидел свет летом 2009 года.

Самарская область

- В природном плане Самарская область выгодно отличается от других регионов России тем, что здесь совмещаются сразу несколько природных зон. В этом крае есть степи, горы, леса и лесостепи. Так как во времена ледникового периода льды так и не добрались до этой территории, то здесь произрастают растения, сохранившиеся с тех времен. Это крайне редкое явление, и особенно печально, что флора и фауна, просуществовавшие на протяжении десятков тысячелетий, исчезают из-за деятельности человека.

Заповедник

- В конце 20-х годов прошлого века был организован Жигулевский заповедник, но все равно животные Красной книги Самарской области продолжают сокращать свои популяции.

Исчезающие виды насекомых

Если внимательно изучить, кто занесен в Красную книгу Самарской области, то среди представителей животного мира встречаются 17 видов насекомых, популяция которых сокращается с каждым годом.



Дозорщик-император



Жук-олень

Редкие виды растений

Именно здесь преобладают редкие экземпляры, которые защищает Красная книга Самарской области. Животные и растения, чей ареал обитания луга, подвержены большей опасности исчезновения, чем в других местах. После схода воды на лугах начинается интенсивный рост редких растений, которые уничтожаются пюльми ради наживы



Адонис
весенний



Купальница
европейская

Исчезающие ВИДЫ

ЖИВОТНЫХ

Животные Красной книги Самарской области постоянно находятся под угрозой вымирания. За последние 100 лет с территории этого края полностью исчезли 19 видов животных, среди которых бурый медведь, выдра, пятнистый и благородный олень.



Выхухоль



Европейская
чорка

Редкие виды птиц

Вымирающие виды птиц в Самарской области представлены журавлеобразными, соколообразными, ржанкообразными и одним представителем из отряда аистообразных



Черный аист



Балабан

Исчезающие виды рыб

Неблагополучно
обстоят дела с
водоемами, поэтому
животные Красной
книги Самарской
области пополнились
списком исчезающих
видов рыб.



Подкаменщик
обыкновенный



Кумжа

Типы взаимодействия между популяциями

Взаимодействия популяций	Комбинации	
Нейтрализм	(00)	Ни одна популяция не влияет на другую
Взаимное конкурентное подавление	(--)	Прямое взаимное подавление общих видов
Конкуренция из за ресурсов	(--)	Непрямое подавление при дефиците внешнего ресурса
Аменсализм	(-0)	Популяция 2 подавляет популяцию 1 ,но сама не испытывает отрицательного воздействия
Паразитизм	(+ -)	Популяция 1 состоит из многих по величине особей чем 2
Хищничество	(+ -)	Особи хищника 1 обычно крупнее, чем особи жертвы ?

Спасибо за внимание