

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/402466>

Тип работы: Реферат

Предмет: Экология

Введение 2

История развития экологии 3

Структура современной экологии 4

Основные понятия экологии 7

Объект, предмет, задачи экологии как науки 10

Методы экологии 12

Государственные органы охраны и окружающей среды 17

Заключение 19

Список использованной литературы 20

Сегодня слово «экология» очень популярно, и этот термин часто употребляется в сочетании с такими словами, как общество, культура, семья, здоровье. Это слово чаще всего используется для обозначения состояния окружающей нас природы.

Термин экология происходит от двух греческих слов (oikos - дом, резиденция, родина и logo- наука), что буквально означает «наука о среде обитания». В более общем смысле экология — это наука, изучающая взаимоотношения между организмами, их сообществами и окружающей средой.

Экология – одна из относительно молодых и быстро развивающихся областей биологии, изучающая взаимодействие организмов друг с другом и их отношение к окружающей среде. Взаимодействие организмов с окружающей средой рассматривается всеми биологическими науками. Экология затрагивает только ее аспекты, определяет развитие, воспроизводство и выживание индивидов, структуру и динамику популяций и сообществ.

Знание основ экологии помогает как обществу, так и отдельному человеку разумно строить свою жизнь. Они помогают каждому почувствовать себя частью матери-природы и достичь гармонии и комфорта там, где раньше происходила иррациональная борьба с силами природы.

Сейчас экология стала одной из доминирующих междисциплинарных синтетических наук, решающих насущные проблемы современности - изучение взаимоотношений между человечеством и окружающей средой. В основном это связано с негативным воздействием антропогенных факторов на биосферу Земли, таких как парниковый эффект, кислотные дожди, истощение «озонового слоя», опустынивание, угроза загрязнения окружающей среды различными токсинами. Эти обстоятельства подтверждают актуальность выбранной темы.

Целью данного исследования является изучение основ науки экология.

Ажгиревич А.И. Экология. под ред. проф. В.В. Денисова. – М.: ИКЦ «МарТ», 2006. – 768 с.

Азимов А. Краткая история биологии. От алхимии до генетики: Пер. с англ. Л. А. Игоревского. - М.: ЗАО «Издательство Центрполиграф», 2002

Биология: Энциклопедия / Под ред. М. С. Гилярова. - М.: Большая Российская энциклопедия, 2003

Горелов А. А. Концепции современного естествознания. - М., 2003

Данилова В.С., Кожевников Н.Н. Основные концепции современного естествознания: Учебн. пособие для вузов. – М.: Аспект Пресс, 2000

Коробкин В.И., Передельский Л.В. Экология: учебник для вузов. – изд.12-е, и перераб, - Ростов н/Д: Феникс, 2007–602 с.

Криксунов Е.А., Пасечник В.В., Сидорин А.П. Экология. 9класс: Учеб. для общеобразов. учеб. заведений. – М.: Дрофа, 1997

Ларина О.В., Скорик А.В. Экология – М.: АСТ, 2005 – 224 с.

Миркин Б.М., Наумова Л.Г., Суматохин С.В. Экология (базовый уровень). 10—11 классы. — М., 2014

Тупикин Е.И. Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. — М., 2014

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/402466>