

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Методические рекомендации для
самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Б1.В.ДВ.05.02 Экологическое краеведение

Направление подготовки (специальность) 06.03.01 «Биология»

Профиль образовательной программы Биоэкология

Форма обучения очная

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|---|
| 1. Организация самостоятельной работы..... | 3 |
| 2. Методические рекомендации по выполнению курсовой работы (проекта) | 3 |
| 3. Методические рекомендации по подготовке реферата/эссе..... | 3 |
| 3.1 Реферат содержит..... | 5 |
| 3.2 Оформление работы..... | 5 |
| 3.3 Критерии оценки реферата..... | 6 |
| 4. Методические рекомендации по выполнению индивидуальных домашних заданий..... | 6 |
| 5. Методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов..... | 6 |
| 6. Методические рекомендации по подготовке к занятиям..... | 6 |

1. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1.1. Организационно-методические данные дисциплины

| № п.п | Наименование темы | Общий объем часов по видам самостоятельной работы (из табл. 5.1 РПД) | | | | |
|----------|--|---|---------------------------------|--|---|---------------------------------------|
| | | подготов ка курсовог о проекта (работы) | подготовка реферата/эс се | индивидуальн ые домашние задания (ИДЗ) | самостоятель ное изучение вопросов (СИБ) | подготов ка к занятиям (ПкЗ) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Раздел 1 Введение в дисциплину. Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые. | | | | | x |
| 1.1 | Введение в дисциплину экологического краеведения | | | | | x |
| 1.2 | Геологическое строение и рельеф Оренбургской области | | | | | x |
| 1.3 | Полезные ископаемые Оренбургской области | | | | | x |
| 2 | Раздел 2 Климат. Природные воды. | | | | | x |
| 2.1 | Характерные особенности климата Оренбургской области. | | | | | x |
| 2.2 | Агроклиматическ ие ресурсы Оренбургской области | | | | | x |
| 2.3 | Агроклиматическ ие ресурсы Оренбургской области | | | | | x |
| 2.4 | Оценка водных ресурсов области. Их охрана и рациональное использование | | | | | x |

| | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|---|
| 2.5 | Внутренние воды области | | | | | X |
| 3 | Раздел 3 Почвы. Растительный и животный мир. | | | | | X |
| 3.1 | Характеристика почвенных ресурсов Оренбургской области | | | | | X |
| 3.2 | Природные зоны и их границы. Растительные ресурсы Оренбургской области | | | | | X |
| 3.3 | Характеристика животного мира. Проблемы охраны | | | | | X |
| 4 | Раздел 4 Оценка экологического состояния Оренбургской области | | | | | X |
| 4.1 | Антропогенная нагрузка в Оренбургской области | | | | | X |
| 4.2 | Важнейшие экологические проблемы и их взаимосвязь | | | | | X |
| 4.3 | Основные направления охраны природы и рационального природопользования | | | | | X |
| 4.4 | Физико-географическое районирование Оренбургской области | | | | | X |
| 4.5 | Анализ комплексных физико-географических профилей Оренбургской области. | | | | | X |

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ

КУРСОВОЙ РАБОТЫ (ПРОЕКТА)

Не предусмотрено РУП

3 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ РЕФЕРАТА

3.1 Реферат содержит: титульный лист; содержание; введение; основная часть; заключение (или выводы); список использованной литературы (не менее 10 источников); приложения (не обязательно).

3.2 Оформление работы.

Реферат печатается шрифтом Times New Roman, кегль 14, интервал – 1,5, выравнивание по ширине. Поля: левое – 3 см, правое – 1 см, верхнее и нижнее – 2 см. Нумерация внизу страницы по центру, титульный лист не нумеруется.

Содержание составляется следующим образом:

Введение

1. Название первой главы

1.1. Параграф

1.2. Параграф

2. Название второй главы

2.1. Параграф

2.2. Параграф

Заключение

Список литературы

Приложения

Таблицы набираются шрифтом Times New Roman, кегль 12, заголовок размещается перекрестием таблицей по центру, пример оформления:

Таблица 1 – Название

| № | | |
|----|--|--|
| 1. | | |
| 2. | | |

Рисунки располагаются по центру, подписи к рисункам набираются шрифтом Times New Roman, кегль 12 и размещаются под рисунком. Пример оформления:



Рисунок 1 – Вторичная сукцессия сибирского темно-хвойного леса (пихтово-кедровой тайги) после опустошительного лесного пожара (по Н.Ф. Реймерсу, 1990)

3.3 Критерии оценки реферата:

- правильность и аккуратность оформления;
- актуальность темы;
- соответствие содержания работы выбранной теме;
- степень самостоятельности автора при освещении темы;
- и т.д.

Образец титульного листа приведен в приложении 1.

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОМАШНИХ ЗАДАНИЙ

Не предусмотрено РУП

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ

Не предусмотрено РУП

6. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ

Не предусмотрено РУП

Приложение 1

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Оренбургский государственный аграрный университет»

Факультет _____

Кафедра _____

РЕФЕРАТ

на тему:

(без кавычек)

Работу выполнил

студент __ курса

направления подготовки Биология

ФИО

Проверил:

Дата, подпись студента

Оренбург – 20__ г.