

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))**

Институт международных транспортных коммуникаций



Рабочая программа учебной дисциплины,
как компонент образовательной программы
среднего профессионального образования -
программы СПО
по специальности
Документационное обеспечение управления и
архивоведение,
утвержденная председателем учебно-
методической комиссии РУТ (МИИТ)
Моргуновой Г.А.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН.03 Экологические основы природопользования

**по специальности - 46.02.01 «Документационное обеспечение управления и
архивоведение»**

Рабочая программа
учебной дисциплины в виде электронного документа
выгружена из единой корпоративной информационной
системы управления университетом и соответствует
оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 10231 Дата: 09.06.2022
Подписал: председатель учебно-методической
комиссии Моргунова Галина Анатольевна

ОДОБРЕНА

Предметной (цикловой) комиссией

Протокол от «09» июня 2022 г. №
6/ИМТК

Председатель



Г.А. Моргунова

Разработана в соответствии с
Федеральным государственным
образовательным стандартом среднего
профессионального образования по
специальности 46.02.01
«Документационное обеспечение
управления и архивоведение».

СОГЛАСОВАНО

Председателем цикловой комиссии



Г.А. Моргунова

«09» июня 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО

Председатель учебно-методической
комиссии



Г.А. Моргунова

Протокол от «09» июня 2022 г. № 6

Составитель:

Павлова Елена Ивановна - профессор кафедры «Международный транспортный менеджмент и управление цепями поставок»

Рецензенты:

Земляков Дмитрий Николаевич - профессор кафедра Международный транспортный менеджмент и управление цепями поставок
Врио директора РГАНТД П. А. Кинг

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ЦИКЛА ЕН.03 Экологические основы природопользования**

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ЕН.03

Экологические основы природопользования

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа дисциплины ЕН.03 "Экологические основы природопользования" является частью основной профессиональной образовательной программы ФГОС СПО и разработана в соответствии ФГОС СПО по специальности 46.02.01 Документационное обеспечение управления и архивоведение.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к циклу ЕН программы подготовки специалистов среднего звена, направлена на формирование профессиональных и общих компетенций.

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине:

- ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.;
- ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.;
- ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.;
- ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

1.3. Цели и задачи дисциплины — требования к результатам освоения дисциплины

Обучение по дисциплине цикла ЕН.03 "Экологические основы природопользования" предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

Знать:

- особенности взаимодействия общества и природы;
- природоресурсный потенциал России;
- принципы и методы рационального природопользования;
- правовые и социальные вопросы природопользования

Уметь:

- ориентироваться в наиболее общих проблемах экологии и природопользования;

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы дисциплины

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 47 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 32 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 15 часов.

1.5. Использование часов вариативной части ППСЗ

В дисциплине ЕН.03 "Экологические основы природопользования" использование вариативной части нагрузки не предусмотрено.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объем часов |
|---|--------------------|
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | 47 |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | 32 |
| в том числе: | |
| Лекция | 26 |
| Практическое занятие | 6 |
| Самостоятельная работа обучающегося (всего) | 15 |
| в том числе: | |
| Самостоятельная работа | 15 |
| Итоговая аттестация в форме другая форма контроля | |

2.2. Тематический план и содержание дисциплины цикла ЕН.03 Экологические основы природопользования

| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, формы организации деятельности обучающихся | Кол-во часов | Уровень освоения | Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы |
|--|--|--------------|------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Раздел Экология и природопользование | | 24 | | |
| Тема 1.1 Биосфера как среда обитания. | Содержание учебного материала: Биосфера как среда обитания. Антропогенное воздействие на природу на разных этапах развития человеческого общества. Экологические кризисы и катастрофы | 8 | 2 | ОК 3, ОК 6, ОК 7, ОК 9 |
| Тема 1.2 Природные ресурсы | Содержание учебного материала: Природные ресурсы и их классификация. Охрана природы при природопользовании | 14 | 2 | ОК 3, ОК 6, ОК 7, ОК 9 |
| Тема 1.3 Источники загрязнения окружающей среды | Содержание учебного материала: Источники загрязнения, основные группы загрязняющих веществ в природных средах. Физическое и химическое загрязнение. Биологические загрязнения | 2 | 2 | ОК 3, ОК 6, ОК 7, ОК 9 |
| Раздел Охрана окружающей среды | | 11 | | |
| Тема 2.1 Рациональное использование и охрана атмосферы | Содержание учебного материала: Рациональное использование и охрана атмосферы | 0 | 2 | ОК 3, ОК 6, ОК 7, ОК 9 |
| Тема 2.2 Рациональное использование и охрана водных ресурсов | Содержание учебного материала: Рациональное использование и охрана водных ресурсов | 11 | 2 | ОК 3, ОК 6, ОК 7, ОК 9 |
| Раздел Мероприятия по защите планеты | | 12 | | |

| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, формы организации деятельности обучающихся | Кол-во часов | Уровень освоения | Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы |
|---|---|--------------|------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Тема 3.1 Государственные и общественные мероприятия по охране окружающей среды | Содержание учебного материала: Государственные и общественные мероприятия по охране окружающей среды. Правовые основы и социальные вопросы защиты среды обитания. | 8 | 2 | ОК 3, ОК 6, ОК 7, ОК 9 |
| Тема 3.2 Международное сотрудничество в области рационального природопользования и охраны окружающей среды | Содержание учебного материала: Международное сотрудничество в области рационального природопользования и охраны окружающей среды.Обобщение материала по курсу «Экологические основы природопользования». | 4 | 2 | ОК 3, ОК 6, ОК 7, ОК 9 |
| Тема 3.3 Итоговая работа. | Содержание учебного материала: | 0 | | |
| | Всего: | 47 | | |

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Учебная дисциплина ЕН.03 "Экологические основы природопользования" реализуется в учебном кабинете социально-экономических дисциплин.

Минимально необходимое материально-техническое обеспечение включает в себя: компьютер, доска, стенды.

Технические средства обучения:

Системный блок Intel(R) Core(TM) i3-6100 CPU @ 3.70Hz, 3.70Hz ОЗУ 8Gb
-1 шт.

Монитор DELL 24.1 U2415 /1920x1200/ HDMI x2/DisplayPort/Mini
DisplayPort/USBx2-1шт.

Клавиатура -1 шт.

Мышь -1 шт.

Проектор EPSON -1шт.

Экран для проектора Digis Optimal-B -1шт.

Стенды 4 шт.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

| № п/п | Библиографическое описание |
|-------|--|
| 1 | Л. М. Корытный, Е. В. Потапова Экологические основы природопользования : учебное пособие для среднего профессионального образования Юрайт 2022 |
| 2 | О. Е. Астафьева, А. А. Авраменко, А. В. Питрюк Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования Юрайт 2021 |

Дополнительные источники:

| № п/п | Библиографическое описание |
|-------|--|
| 1 | А. М. Волков, Е. А. Лютягина Основы экологического права : учебник и практикум для среднего профессионального образования Юрайт 2021 |
| 2 | Маршинин, А. В. Природопользование: ресурсоведение : учебное пособие для среднего профессионального образования Юрайт 2022 |
| 3 | Т. Ф. Гурова, Л. В. Назаренко Экология и рациональное природопользование : учебник и практикум для среднего профессионального образования Юрайт 2022 |

Интернет-ресурсы

<http://world-eco.org/>

<http://www.hi-edu.ru/>

Периодические печатные издания

<http://www.ecogazeta.ru/>

3.3. Сопровождение реализации образовательной программы с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Освоение программы может проводиться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ) при наличии объективных уважительных причин и/или обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажорных обстоятельств), препятствующих обучающимся и/или преподавателям лично присутствовать при проведении занятия.

В этом случае допускается проводить занятие удаленно в соответствии с расписанием, утвержденным руководителем структурного подразделения на платформах: MS Teams (предпочтительно), Zoom и прочие (при согласовании с руководством).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ЦИКЛА

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется педагогическим работником в процессе проведения аудиторных занятий, что позволяет проверить у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения регламентированы соответствующим Фондом оценочных средств (ФОС) по учебной дисциплине цикла ЕН.03 "Экологические основы природопользования".