

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ЕН.ДВ.02 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Рабочая программа ЕН.ДВ.02 «Экологические основы природопользования» математического и общего естественнонаучного учебного цикла разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 43.02.10 Туризм.

Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности ($У_1$);
- использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания ($У_2$);
- соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности ($У_3$);

знать:

- принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания ($З_1$);
- особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду ($З_2$);
- об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса ($З_3$);
- принципы и методы рационального природопользования ($З_4$);
- методы экологического регулирования ($З_5$);
- принципы размещения производств различного типа ($З_6$);
- основные группы отходов, их источники и масштабы образования ($З_7$);
- понятие и принципы мониторинга окружающей среды ($З_8$);
- правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности ($З_9$);
- принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды ($З_{10}$);
- природоресурсный потенциал Российской Федерации ($З_{11}$);
- охраняемые природные территории ($З_{12}$);

развить способности, необходимые для формирования общих компетенций (далее ОК):

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

развить способности, необходимые для формирования профессиональных компетенций (далее ПК):

ПК 3.2. Формировать туристский продукт