

## **Аннотация**

### **рабочей программы учебной дисциплины «Экологические основы природопользования»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью образовательной программы, разрабатываемой и утверждаемой образовательной организацией в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

Учебная дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл.

**Цели учебной дисциплины:** овладение студентами научными основами экологии, изучение экологических основ природопользования, ознакомление с сущностью экологических процессов, поддерживающих биологическое разнообразие на планете и обеспечивающих устойчивое, самоподдерживающее равновесие в биосфере, определяющее возможность сохранения жизни на Земле.

#### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:**

- основные понятия, цель и задачи современной экологии и экологических основ природопользования ;
- формирование и строение биосферы;
- понятие экофакторов и их влияние на развитие и жизнедеятельность организмов;
- факторы определяющие устойчивость биосферы;
- организацию жизни в биосфере и основы взаимодействия живых организмов с окружающей средой;
- естественные процессы, протекающие в атмосфере, гидросфере, литосфере;
- о видах антропогенного воздействия на окружающую среду, здоровье человека, источниках, причинах, последствиях, пути решения;
- основные мероприятия по охране окружающей среды;
- задачи природоохранных органов управления и надзора;
- понятие и виды экологического мониторинга;
- виды юридической ответственности за экологические правонарушения;
- принципы экономического механизма в природоохранной деятельности;

- сущность экологического воспитания, цель и задачи воспитания экологической культуры.
- принципы экономического механизма в природоохранной деятельности;
- сущность экологического воспитания, цель и задачи воспитания экологической культуры.

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

- объяснять смысл экологических глобальных проблем;
- давать характеристику антропогенного воздействия на оболочки Земли;
- прогнозировать и анализировать отрицательные последствия воздействий человека на окружающую среду;
- давать характеристику классификации природозащитных мероприятий;
- анализировать статьи Закона РФ «Об охране окружающей природной среды»;
- определять задачи государственных органов по охране окружающей среды;
- решать ситуационные задачи по видам юридической ответственности;
- давать характеристику принципам экономического механизма управления природопользованием;
- анализировать эколого-географическую обстановку своего региона, края.

**Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы дисциплины:**

объем образовательной нагрузки – 36 часов, в том числе:  
во взаимодействии с преподавателем - 32 часа,  
самостоятельная работа – 4 часа.

Форма промежуточной аттестации – зачет