



## Аннотация учебной дисциплины «Экологическая безопасность»

**Область применения рабочей программы:** программа учебной дисциплины является частью дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Педагогическое образование: учитель технологии образовательной организации в условиях реализации ФГОС»

**Место учебной дисциплины в структуре профессиональной образовательной программы:** учебная дисциплина относится к блоку профессиональных и специальных дисциплин.

**Количество часов на освоение программы дисциплины:** 20 часов, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 16 часов, самостоятельной работы обучающегося – 4 часа

**Цель дисциплины:** является формирование у слушателей систематизированных знаний и умений в области экологической безопасности.

**Планируемые результаты обучения по дисциплине:**  
В результате изучения курса обучающийся будет:

**знать:**

- основы экологического законодательства;
- основы природопользования, правовые и экономические аспекты управления природопользованием;
- основные задачи и подходы к оценке воздействия на окружающую среду, основные методы экологического мониторинга;
- основные экологические проблемы, связанные с областью профессиональной деятельности, современные подходы к их решению, международный и российский опыт в этой области.

**уметь:**

- применять экологические нормы и стандарты в основной области профессиональной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений по организации и планировании технологических процессов, грамотно действовать при предвидеть возникновение наиболее часто встречающихся опасных ситуаций по их характерным признакам, принимать решение и действовать, обеспечивая личную безопасность;
- оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях;



- эффективно применять средства защиты от негативных воздействий факторов среды;
- планировать и осуществлять мероприятия по защите населения и территорий от ЧС разных типов;
- оказать первую помощь в экстренной ситуации, разрабатывать мероприятия по повышению безопасности различных видов деятельности;

**владеть:**

- основным системным подходом к решению задач по снижению экологического риска в области профессиональной деятельности;
- законодательными и правовыми основами в области безопасности и охраны окружающей среды, способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях;
- понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности;
- навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды.