

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Безопасность жизнедеятельности»**

**1. Общая характеристика.**

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, направленность Экология и природопользование, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 11 августа 2016 г. № 998.

**2. Требования к результатам освоения.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Общекультурных компетенции (ОК): способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* правовых и организационных основ охраны труда и безопасности жизнедеятельности; причин несчастных случаев; показателей, методов изучения и профилактики травматизма; особенностей и закономерностей воздействия основных опасных и вредных производственных факторов на организм человека; методы и правила оказания первой помощи пострадавшим; методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

*Умения:* измерять уровни и оценивать характер воздействия опасных и вредных производственных факторов; использовать приемы первой помощи; выбирать способы и методы защиты от вредных и опасных факторов, а так-же методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

*Навык и (или) опыт деятельности:* оказание первой помощи и подбор методов защиты от вредных и опасных факторов и в условиях чрезвычайных ситуаций.

Профессиональных компетенций: способностью проводить мероприятия и мониторинг по защите окружающей среды от вредных воздействий; осуществлять производственный экологический контроль (ПК-11).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* законодательной основы и основных понятий в области экологического контроля, в том числе производственного; организационной структуры и функций экологической службы предприятия; контролируемые параметры и характеристики при проведении экологического контроля; источников негативного воздействия на окружающую среду на производстве (предприятии).

*Умения:* идентифицировать источники негативного воздействия на окружающую среду на производстве (предприятии); осуществлять планирование производственного экологического контроля;

*Навык и (или) опыт деятельности:* подбирать и планировать природоохранные мероприятий по результатам производственного контроля.

**3. Содержание программы дисциплины:** Раздел 1. Правовые и организационные основы обеспечения безопасности и охраны труда. Раздел 2. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности. Раздел 3. Травматизм и профессиональные заболевания. Раздел 4. Санитарно-гигиенические основы безопасности жизнедеятельности. Раздел 5. Основы пожаро- и электробезопасности. Раздел 6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Раздел 7. Первая помощь пострадавшим. Раздел 8. Производственный экологический контроль

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет.

**5. Разработчик:** канд. техн. наук, доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, механизации и автоматизации технологических процессов и производств Контарева В.Ю.