

АННОТАЦИЯ  
к рабочей программе учебной дисциплины  
**Безопасность труда**

**1. Общая характеристика:**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (направленность программы Охрана труда), разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от № 680 от 25.05.2020)

**2. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: **Общепрофессиональные компетенции (ОПК):**

- Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности (ОПК-3).

**Индикаторы достижения компетенции:**

- Анализирует нормативно-правовые и нормативно-технические документы в области обеспечения безопасности; (ОПК-3.1);

- Готов использовать основные методы защиты с целью обеспечения безопасности (ОПК-3.2)

**Планируемые результаты обучения (ОПК-3.1):**

**Знания:** теоретических основ и понятий в области охраны и обеспечения безопасности труда, основных положений законодательства по охране труда; правил, норм, типовых инструкций и других нормативных документов по охране труда; основных вредных и опасных факторов, их свойств и характеристик; воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду; методы защиты по предупреждению несчастных случаев и профессиональных заболеваний; методов защиты жизни и здоровья работников, включающих правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

**Умения:** планировать меры по обеспечению безопасной трудовой деятельности; пользоваться правовой и нормативно-технической документацией в области охраны труда; разбираться в ситуациях с расследованием несчастных случаев и профессиональных заболеваний на предприятиях; выполнять гигиеническую оценку условий труда; применять методы повышения безопасности технологических процессов; самостоятельно принимать эффективные решения; повышать защиту работников производства от вредных и опасных факторов, по сохранению здоровья и профилактике профессиональных заболеваний и организации технических и иных мероприятий по предупреждению несчастных случаев среди работников предприятия.

**Навык или опыт деятельности:** применять и анализировать нормативно-правовые и нормативно-технические документы в области обеспечения безопасности; применения методов защиты людей с целью обеспечения безопасности, от опасных и вредных факторов и ведения организационно-технических и иных мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

**Планируемые результаты обучения (ОПК-3.2):**

**Знания:** теоретических основ и понятий в области охраны и обеспечения безопасности труда, основных положений законодательства по охране труда; правил, норм, типовых инструкций и других нормативных документов по охране труда; основных вредных и опасных факторов, их свойств и характеристик; воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду; методы защиты по предупреждению несчастных случаев и профес-

сиональных заболеваний; методов защиты жизни и здоровья работников, включающих правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

**Умения:** планировать меры по обеспечению безопасной трудовой деятельности; пользоваться правовой и нормативно-технической документацией в области охраны труда; разбираться в ситуациях с расследованием несчастных случаев и профессиональных заболеваний на предприятиях; выполнять гигиеническую оценку условий труда; применять методы повышения безопасности технологических процессов; самостоятельно принимать эффективные решения; повышать защиту работников производства от вредных и опасных факторов, по сохранению здоровья и профилактике профессиональных заболеваний и организации технических и иных мероприятий по предупреждению несчастных случаев среди работников предприятия.

**Навык или опыт деятельности:** применять и анализировать нормативно-правовые и нормативно-технические документы в области обеспечения безопасности; применения методов защиты людей с целью обеспечения безопасности, от опасных и вредных факторов и ведения организационно-технических и иных мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

### **3. Содержание программы учебной дисциплины:**

**Раздел 1** Основные понятия и общие вопросы охраны труда.

**Раздел 2** Правовые и организационные основы охраны труда.

**Раздел 3** Организация мероприятий по расследованию и учету несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

**Раздел 4** Производственная санитария и гигиена труда.

**Раздел 5** Основы электробезопасности на производстве.

**Раздел 6** Основы пожарной безопасности на производстве.

**Раздел 7** Требования безопасности труда в на производстве.

**Раздел 8** Организация оказания первой помощи пострадавшим.

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет

**5 Разработчик:** канд. филос. наук, доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, механизации и автоматизации технологических процессов и производств, Анисимова О.С.