АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины

**«Организация охраны труда и управление профессиональными рисками»**

**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 Безопасность технологических процессов и производств),** 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 21 марта 2016 г. № 246.

Предназначена для обучающихся по заочной форме обучения.

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-3; ПК-11.

***Планируемые результаты обучения:***

*Знания:*

основных понятий опасностей, общие вопросы производственной безопасности; принципов анализа и моделирования надежности технических систем и определения приемлемого риска; технических проблем технологической безопасности производственных процессов и оборудования, об источниках опасных и вредных производственных факторов и их интенсивности; принципы, методы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности; принципы и методы проведения экспертизы производственной безопасности, приборы и системы контроля состояния среды обитания; о взаимосвязи технологических процессов с техническими и экологическими проблемами среды обитания; критерии оценки травматизма, методы анализа и прогнозирования производственного травматизма; нормативно-технических и правовых основ в области производственной безопасности.

*Умения:*

распознавать опасности; анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования; определить наиболее эффективные методы обеспечения безопасности;;пользоваться правовой и нормативно-технической документацией по вопросам безопасности труда и обеспечения производственной безопасности;применять необходимые меры по предотвращению аварийных ситуаций и их воздействия на окружающую среду; анализировать и прогнозировать производственный травматизм.

*Навык и (или) Опыт деятельности:*

выявления производственных опасностей и навык эксплуатации средств защиты; работы со справочной и нормативно-технической литературой;

составления документации по безопасности труда и промышленной безопасности.

**3. Содержание программы учебной дисциплины:**

Раздел 1. Нормативно-правовые основы охраны труда.

Раздел 2.Государственное управление охраной труда на производстве

Раздел 3. Организация охраны труда на предприятии.

Раздел 4.Производственный травматизм и профессиональные заболевания

Раздел 5.Организация надзора и контроль в области охраны труда

Раздел 6.Ответственность работодателя и должностных лиц по соблюдению требований охраны труда.

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет

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