

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54
Уникальный программный ключ:
e068472ab7c50af6eb9238b41c09db47709b259

АННОТАЦИЯ к рабочей программе дисциплины «Производственная безопасность»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность Охрана труда, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 25 мая 2020 г. № 680

2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

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

Индикаторы достижения компетенций:

Обеспечивает соблюдение требований безопасности на производстве (ОПК-3.3).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: нормативно-правовых актов, регламентирующих вопросы безопасности на производстве; методов оценки, анализа и прогнозирования производственного травматизма; проблем безопасности производственных процессов и оборудования; опасных и вредных производственных факторы; основ электробезопасности и взрывопожаробезопасности; основных методов, способов, принципов и средств защиты на производстве.

Умения: определить эффективные методы обеспечения безопасности и пользоваться основными методами защиты производственного персонала; применять нормативно правовые акты в области производственной безопасности для решения задач обеспечения производственной безопасности и охраны труда; распознавать опасности производственного процесса и оборудования; анализировать и прогнозировать производственный травматизм; выполнять расчеты, связанные с определением параметров средств защиты..

Навык: подбора основных методов, способов, средств защиты производственного персонала.

3. Содержание программы дисциплины:

Теоретические основы производственной безопасности. Безопасность производственного оборудования. Безопасность производственных процессов. Промышленная безопасность – составная часть системной безопасности. Опасные и вредные производственные факторы _ . Основы электробезопасности. Взрыво- и пожаробезопасность

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

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