

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:
e068472ab7c50af6ed5258041c056fb477a055237

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
Производственная санитария и гигиена 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.

Предназначена для обучающихся по очной и заочной формам обучения.

2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Профессиональные:

ПК-4 - Способен обеспечить снижение уровней профессиональных рисков с учетом условий труда

Индикаторы достижения компетенции:

ПК-4.8 - Вырабатывает меры по лечебно-профилактическому обслуживанию и поддержанию требований по санитарно-бытовому обслуживанию работников в соответствии с требованиями нормативных документов

Планируемые результаты обучения (ПК-4.8):

Знания: нормативных уровней допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду; механизмов воздействия опасностей на человека, основные понятия в области условий труда, управления профессиональными рисками, мер по лечебно-профилактическому обслуживанию и поддержанию требований по санитарно-бытовому обслуживанию работников в соответствии с требованиями нормативных документов.

Умения: Анализировать условия труда, выявлять вредные и опасные факторы, разрабатывать планы (программы) мероприятий по обеспечению безопасных условий и охраны труда, улучшению условий труда, мер по лечебно-профилактическому обслуживанию и поддержанию требований по санитарно-бытовому обслуживанию работников в соответствии с требованиями нормативных документов.

Навык и (или) опыт деятельности:

Изучать условия труда и разрабатывать планы (программ) мероприятий по обеспечению безопасных условий и охраны труда, улучшению условий труда, мер по лечебно-профилактическому обслуживанию и поддержанию требований по санитарно-бытовому обслуживанию работников в соответствии с требованиями нормативных документов.

3. Содержание программы учебной дисциплины:

Раздел 1 Предмет и задачи дисциплины. Опасные и вредные производственные факторы.

Раздел 2 Воздух рабочей зоны. Защита от вредных веществ и пыли.

Раздел 3 Параметры микроклимата и их нормирование

Раздел 4 Производственное освещение.

Раздел 5 Производственный шум

Раздел 6 Производственная вибрация

Раздел 7 Воздействие электромагнитных полей и излучений на организм человека

Раздел 8 Ионизирующее и другие виды излучений.

Раздел 9 Электростатическое поле. Действие электростатического поля.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет

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