

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.15в Охрана труда и техника безопасности

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.15в «Охрана труда и техника безопасности» является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, входящей в состав укрупненной группы специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника.

Учебная дисциплина ОП.15в «Охрана труда и техника безопасности» введена за счет часов вариативной части ППССЗ, входит в профессиональный цикл как общепрофессиональная дисциплина.

Учебная дисциплина обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций по всем видам деятельности ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 06, ОК 07, ОК 10, ПК 1.1, ПК 1.5, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4, ПК 3.6.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 06, ОК 07, ОК 10, ПК 1.1, ПК 1.5, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4, ПК 3.6.	<ul style="list-style-type: none">– соблюдать требования охраны труда при работе с аппаратными, программно-аппаратными и программными средствами информационно-коммуникационных систем;– обеспечивать безопасность работы с электрооборудованием;– определять и проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;– обеспечивать безопасную эксплуатацию установок и аппаратов.	<ul style="list-style-type: none">– законодательство в области охраны труда;– правила и нормы охраны труда при работе с аппаратными, программно-аппаратными и программными средствами информационно-коммуникационных систем;– правила техники безопасности при работе с электрооборудованием;– возможные опасные и вредные факторы и средства защиты;– особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве;– правила безопасной эксплуатации установок и аппаратов.

Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	
1	2
Введение	
РАЗДЕЛ 1.	ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЧЕЛОВЕКА НЕГАТИВНЫХ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ
Тема 1.1	Классификация и номенклатура негативных факторов
Тема 1.2	Источники и характеристики негативных факторов и их воздействие на человека
РАЗДЕЛ 2.	ЗАЩИТА ЧЕЛОВЕКА ОТ ВРЕДНЫХ И ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ
Тема 2.1	Защита человека от физических негативных факторов
Тема 2.2	Защита человека от химических и биологических негативных факторов
Тема 2.3	Защита человека от опасности механического травмирования
Тема 2.4	Защита человека от опасных факторов комплексного характера
РАЗДЕЛ 3.	ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОМФОРТНЫХ УСЛОВИЙ ДЛЯ ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Тема 3.1	Микроклимат помещений
Тема 3.2	Освещение
РАЗДЕЛ 4.	ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
Тема 4.1	Психофизиологические и эргономические основы безопасности труда
РАЗДЕЛ 5.	УПРАВЛЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТЬЮ ТРУДА
Тема 5.1	Правовые, нормативные и организационные основы безопасности труда
Тема 5.2	Экономические механизмы управления безопасностью труда
РАЗДЕЛ 6.	ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПОСТРАДАВШИМ
Тема 6.1	Оказание первой медицинской помощи пострадавшим
Промежуточная аттестация – Дифференцированный зачет	

В рабочей программе представлены:

- общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины;
- структура и содержание учебной дисциплины;
- условия реализации программы учебной дисциплины;
- контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.15в «Охрана труда и техника безопасности» полностью соответствует содержанию ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.