

Кокшетауский высший колледж «Арина»



УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

Такенова Д.У.

«31» 08 2022 год

**Рабочая учебная программа по дисциплине/модулю/производственному обучению
и профессиональной практике**

Охрана труда (факультатив)

(неучебный модуль или дисциплина)

Специальность 0902000 «Защита информации (программы)»

Квалификация 0902033 «Техник - дизайнер»

Форма обучения очная на базе основного среднего образования

Общее количество часов 42, кредитов _____

Разработчик(-и) Шестаков Сергей Александрович

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры

Протокол № 1 от «26» 08 2022 г.

Заведующий кафедрой подлинно подписан

Ильшова А.С. Ильшова А.С.

Пояснительная записка

Описание модуля. Рабочая учебная программа предназначена для реализации государственных требований к уровню подготовки и умению практического применения полученных знаний по дисциплине «Работа основного и вспомогательного оборудования», «Техническое обслуживание электрооборудования», «Профилактические осмотры электрооборудования». Рабочая учебная программа предусматривает изучение основного и вспомогательного электрооборудования, способы эксплуатации и ремонта.

Настоящая рабочая учебная программа базируется на знаниях, умениях и навыках обучающихся по дисциплине «Работа основного и вспомогательного электрооборудования».

Программа предусматривает проведение учебной практики, которая способствует более успешному усвоению учебного материала, приобретению навыков и решению практических задач.

Материалы следует излагать с учетом нормовых методов эксплуатации и ремонта электротехнического оборудования.

При реализации Рабочей учебной программы рекомендуется использовать дидактические наглядные пособия, электронные учебники и учебно-методические пособия.

Формируемые компетенции

1. Ставить цель своей деятельности, определять условия, необходимые для ее реализации, планировать и организовывать процесс ее достижения.
2. Осуществлять оценку своей деятельности и ее результатов.
3. Обрабатывать полученную информацию.
4. Определять проблему в различных ситуациях, уметь их актуализировать, принимать ответственное, оценивать последствия своего решения.
5. Принимать решения на основе выявленных дефектов при плановом осмотре электрооборудования.

Прerequisites «Ремонт и наладка основного и вспомогательного электрооборудования»

Постреквизиты

Планирование работ по ремонту, монтажу и наладке электрооборудования.

Необходимые средства обучения, оборудование:

1. дидактические и наглядные пособия
2. учебные видеофильмы
3. слайды и флипчарты
4. электронные учебники и учебно-методические пособия

Контактная информация педагога(ов):

Шестаков Сергей Александрович

Телефон: 87017393755

Распределение часов по семестрам

Дисциплина/код и наименование модуля	Всего часов в модуле	В том числе							
		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
Учебная практика: «работа основного и вспомогательного оборудования, техническое обслуживание электрооборудования, профилактические осмотры электрооборудования»	42							42	
Всего:									
Итого на обучение по модулю	42								

Содержание рабочей учебной программы

№	Разделы/результаты обучения	Критерии оценки знаний тем занятий	Всего часов	Из них			Самостоятельная работа студента с педагогом	Самостоятельная работа студента	Тип занятия
				Теоретическое	Лабораторно-практическое	Индивидуальное			
1	Раздел №1 Основы электробезопасности								
2		Тема №1.1. Опасность поражения электрическим током.	2						Комбинированный урок
3		Тема №1.2. Виды поражения электрическим током.	2						Комбинированный урок
4		Тема №1.3. Первая доврачебная помощь пострадавшему от действия электрического тока.	2						Комбинированный урок

5		Тема№ 1.4 Комплексные мероприятия	2						Комбинированный урок
6		Тема№ 1.5 Защитные меры в электроустановках	2						Комбинированный урок
7		Тема№ 1.6 Классификация остей по токам замыкания на землю.	2						Комбинированный урок
8		Тема№ 1.7 Требования к заземляющему устройству, заземление оборудования.	2						Комбинированный урок
9		Тема№ 1.8 Защитные средства в электроустановках	2						Комбинированный урок
10		Тема№ 1.9 Требования	2						Комбинированный урок

		и правила пользования отдельными и электрозащитными средствами.							
11		Тема № 1.10 Основные положения по электрическим испытаниям средств защиты.	2						Урок практического применения знаний, умений
12	Раздел №2 Техника безопасности при обслуживании электроустановок								
13		Тема №2.13 Электротехнический персонал	2						Комбинированный урок

14	Тема №2.2 Виды работ в электроустан овках в соответствии и с Правилами ТБ, ПТЭ	2						Комбинирован ный урок
15	Тема №2.3 Организац ионные мероприяти я, обеспечива ющие безопаснос ть работ	2						Комбинирован ный урок
16	Тема №2.4 Ответствен ность лиц за безопаснос ть работ, их права и обязанност и.	2						Комбинирован ный урок
17	Тема №2.5 Выполнени е работ по распоряже нию и в порядке	2						Комбинирован ный урок

		текущей эксплуатаци и.							
18		Тема №2.6 Подготовка рабочего места в электроуста новках.	2						Комбинирован ный урок
19		Тема №2.7 Техническ ие мероприяти я, обеспечива ющие безопаснос ть работ, выполняем ых со сигтием напряжени я.	2						Комбинирован ный урок
20		Тема №2.8 Порядок выдачи и оформлени я наряда	2						Урок практического применения знаний, умений
21		Тема №2.9 Оперативн ые переключен	2						Урок практического применения

		ия							знаний, умений
22	Раздел 3. Производствен ная санитария								
23	Тема №3.1 Производст венная сани тария	2							Урок практического применения знаний, умений
24	Раздел 4. Противопожар ная безопасност ь								
25	Тема №4.1 Организац ия противопо жарной защиты на предприяти ях	2							Урок практического применения знаний, умений
70	Курсовой проект/работа (если запланировано)				-	-	-	-	-
71	Итого часов	42							