

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ
ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное образовательное учреждение
Астраханской области высшего образования
«Астраханский государственный архитектурно - строительный университет»
(ГБОУ АО ВО АГАСУ)
КОЛЛЕДЖ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АГАСУ
КОЛЛЕДЖ ЖКХ АГАСУ



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОПЦ.04 «Охрана труда»

среднего профессионального образования

**08.01.31 «Электромонтажник электрических сетей и
электрооборудования»**

Квалификация: «Электромонтажник»

ОДОБРЕНО
цикловой методической
комиссией технического
цикла
название цикла
Протокол № 5
от « 18 » 04 2025г.
Председатель цикловой
комиссии П
подпись
О.В. Рябцев
И.О. Фамилия

РЕКОМЕНДОВАНО
Методическим советом
КЖКХ АГАСУ
Протокол № 5
от « 18 » 04 2025г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор КЖКХ:
Е.Ю. Ибатуллина
подпись
И.О. Фамилия
« 18 » 04 2025г.

Составитель: преподаватель Кириллова Н.В.

И.В. Бикбаева
подпись

Рабочая программа ОПЦ.04. Охрана труда разработана на основе ФГОС СПО по
профессии 08.01.31. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования
(код и наименование профессии)
учебного плана 08.01.31. Электромонтажник электрических сетей и
электрооборудования на 2025 г.н.
(код и наименование профессии)

Согласовано:
Методист КЖКХ АГАСУ

И.В. Бикбаева
подпись

/ И.В. Бикбаева /
И.О. Фамилия

Заведующий библиотекой

Н.П. Герасимова
подпись

/ Н.П. Герасимова /
И.О. Фамилия

Заместитель директора по ПР

Р.Г. Мулямина
подпись

/ Р.Г. Мулямина /
И.О. Фамилия

Заместитель директора по УР

Е.В. Чертина
подпись

/ Е.В. Чертина /
И.О. Фамилия

Рецензент

Генеральный директор
ПАО «Астраханская
энергосбытовая компания»

А.С. Гринько
подпись

/ А.С. Гринько /
И.О. Фамилия

Принято УМО СПО:

Начальник УМО СПО

А.П. Гельван
подпись

/ А.П. Гельван /
И.О. Фамилия

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины.....	4
2. Структура и содержание учебной дисциплины.....	6
3. Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины.....	9
4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.....	10

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОПЦ.04 ОХРАНА ТРУДА

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины Охрана труд является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 08.01.31 «Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования».

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при разработке программ дополнительного образования (повышения квалификации и переподготовки) работников в области строительства.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина входит в профессиональный цикл и является общепрофессиональной дисциплиной

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины–требования к результатам освоения учебной дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- оказывать первую помощь пострадавшим на производстве;
- применять первичные средства пожаротушения.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- средства индивидуальной защиты;
- правила по охране труда и требования промышленной и пожарной безопасности;
- требования охраны труда при работе на высоте;
- правила производственной санитарии.

Содержание дисциплины ориентировано на подготовку студентов к освоению профессиональных модулей ППКРС по специальности 08.01.31«Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования» и овладению профессиональными (ПК)компетенциями:

ПК 1.1 Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями;

ПК 1.2. Контролировать качество выполненных работ.

ПК 1.4. Производить ремонт электропроводок всех видов.

ПК 2.1. Выполнять работы по монтажу осветительного оборудования.

ПК 2.2. Выполнять работы по монтажу силового оборудования.

ПК 2.3. Выполнять наладку силового и осветительного электрооборудования.

ПК 2.4. Контролировать качество выполненных работ.

ПК 2.5. Производить ремонт силового и осветительного электрооборудования.

ПК 3.1. Устанавливать и подключать распределительные устройства.

ПК 3.2. Устанавливать и подключать приборы и аппараты вторичных цепей.

- ПК 3.3. Устанавливать и подключать устройства и шкафы автоматизации.
- ПК 3.4. Выполнять пусконаладочные работы, в том числе программировать средства автоматизации.
- ПК 3.5. Контролировать качество выполненных работ.
- ПК 3.6. Производить ремонт распределительных устройств и вторичных цепей.

В процессе освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы общие компетенции (ОК):

- ОК.01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
- ОК.02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
- ОК. 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
- ОК.04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
- ОК.05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
- ОК.06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
- ОК.07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
- ОК. 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
- ОК.09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины

Объем ОП 32 часов,

в том числе: с преподавателем 32 часа; в том числе:
теоретических занятий 20;
практических занятий 12;
самостоятельные работы не предусмотрены.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	32
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	20
в том числе:	
лабораторные занятия	-
практические занятия	12
Итоговый контроль предусмотрен в форме зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОПЦ.04 «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1. Охрана труда на предприятиях				
Тема 1.1. Основы законодательства по охране труда	Содержание учебного материала		7	2
	1	Правовая основа охраны труда. Рабочее время. Время отдыха. Коллективный договор. Трудовой договор. Возмещение вреда, причиненного работникам предприятием. Ответственность работников за нарушения правил охраны труда		
	Практические занятия : Содержание и комплектование кабинета охраны труда.		1	
	Самостоятельная работа обучающихся: составление конспекта			
Тема 1. 2. Организация охраны труда на предприятиях	Содержание учебного материала		5	2
	1	Классификация несчастных случаев. Производственная санитария. Организация службы охраны труда на предприятии. Административно-общественный контроль на предприятии. Надзор и контроль за соблюдением законодательства по охране труда.		
	Практические занятия: Рассмотрение и оформление актов несчастных случаев на предприятии. Рассмотрение и оформление актов несчастных случаев в быту. Анализ травоопасных и вредных факторов		3	
	Самостоятельная работа обучающихся: составление конспекта		-	
Тема 1.3. Средства защиты	Содержание учебного материала		2	2
	1	Средства индивидуальной защиты. Средства коллективной защиты.		

	Практические занятия: Знаки безопасности, составление каталога знаков.Изучение инструкций по безопасности на предприятии (общие правила).Изучение каталога рабочей спецодежды .		3	
	Самостоятельная работа обучающихся: составление конспекта			
Тема 1.4. Электробезопасность	Содержание учебного материала		3	2
	1	Воздействие электрического тока на организм человека. Классификация электротравм. Требования охраны труда при работе на высоте.		
	Практические занятия: Действие работника по оказанию доврачебной помощи при поражении эл. током.		1	
	Самостоятельная работа обучающихся: составление конспекта		-	
Тема 1.5. Пожаробезопасность	Содержание учебного материала		4	2
	1	Причины пожаров и взрывов на предприятии. Огнетушащие вещества. Первичные средства пожаротушения. Пожарный щит.		
	Практические занятия: Действия работников при пожаре на рабочем месте .Огнетушители и их виды. Правила пользования огнетушителями.		3	2
	Самостоятельная работа обучающихся: составление конспекта			
Всего:			32	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Охрана труда» ;

1. Кабинет -аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

414000 Астраханская область, г. Астрахань

ул. Набережная 1Мая , дом 117

помещение №43

- доска учебная

- рабочее место преподавателя

- комплект учебной мебели на 25 чел.

2. Кабинет -аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

414000 Астраханская область, г. Астрахань

ул. Набережная 1Мая , дом 117

помещение 27

28 посадочных мест,

комплект учебной мебели;

двухплатформенный компьютер преподавателя с монитором -12шт.

3.2. Рекомендуемая литература

Основная учебная литература:

1. Охрана труда в строительстве: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / О.Н.Куликов, Е.И.Ролин.- 10-е изд. стер. –М.:Издательский центр «Академия», 2014.-416с [Электронный ресурс] - URL : www.akadtmia-moscow.ru/?id=128168

Интернет-ресурсы:

1. Техническая литература[Электронный ресурс].–Режим доступа: <http://www.tehlit.ru>, свободный.– Загл. С экрана.

2. Электронная библиотека учебно-методической литературы для общего и профессионального образования. [Электронный ресурс].– Режим доступа: <http://window.edu.ru/window/library>.

3.3. Особенности организации обучения по учебной дисциплине « Охрана труда» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления учебная дисциплина «Охрана труда» реализуется с учетом особенностей психического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее- индивидуальных особенностей).

4.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения лабораторных занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	
ПК 1.1 – ПК1.4; ПК2.1-2.5; ПК 3.1-ПК3.6; ОК. 01-ОК. 09; У-1 -оказывать первую помощь пострадавшим на производстве;	Устный опрос, тестирование, контрольная работа.
ПК 1.1 – ПК1.4; ПК2.1-2.5; ПК 3.1-ПК3.6; ОК. 01-ОК .09; У-2 - применять первичные средства пожаротушения .	Устный опрос, тестирование, контрольная работа.
Знания:	
ПК 1.1 – ПК1.4; ПК2.1-2.5; ПК 3.1-ПК3.6; ОК. 01-ОК. 09; З-1 - средства индивидуальной защиты;	Устный опрос, тестирование, контрольная работа.
ПК 1.1 – ПК1.4; ПК2.1-2.5; ПК 3.1-ПК3.6; ОК. 01-ОК. 09; З-2 - правила по охране труда и требования промышленной и пожарной безопасности;	Устный опрос, тестирование, контрольная работа.

ПК 1.1 – ПК1.4; ПК2.1-2.5; ПК 3.1- ПК3.6; ОК. 01-ОК.09; 3-3 - правила производственной санитарии.	Устный опрос, тестирование, контрольная работа.
---	--