



ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

КОЛЛЕДЖ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АГАСУ

наименование структурного подразделения СПО АГАСУ

КЖКХ АГАСУ

сокращенное наименование структурного подразделения

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.01.01**

ПМ. 01 «Монтаж осветительных электропроводок и оборудования»

(индекс, название дисциплины)

среднего профессионального образования

08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования

(код и наименование специальности)

Квалификация

Электромонтажник по освещению и осветительным сетям.

СОГЛАСОВАНО
ЗАО «Завод ЖБК-2»
(название организации)
Генеральный директор
(должность)
подпись
Е.Н. Красновская
И.О. Фамилия
« 30 » августа 2021 г.

РЕКОМЕНДОВАНА
Методическим советом
КЖКХ АГАСУ
Протокол № 1
от « 30 » августа 2021 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор КЖКХ:
подпись
Е.Ю. Ибатуллина
И.О. Фамилия
« 31 » августа 2021 г.

Составитель: мастер п/о Ветлугин В.В.

подпись

Рабочая программа разработана
на основе ФГОС СПО по профессии 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и
электрооборудования

учебного плана 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и
электрооборудования на 2021 г.н.
(код и наименование специальности)

с учетом примерной программы профессионального модуля «ПМ.01 Монтаж
осветительных электропроводок и оборудования» для профессиональных
образовательных организаций

Согласовано:
Методист КЖКХ АГАСУ

подпись

/ И.В. Бикбаева /
И.О. Фамилия

Заведующий библиотекой

подпись

/ Н.П. Герасимова /
И.О. Фамилия

Заместитель директора по УТР

подпись

/ Р.Г. Мулямина /
И.О. Фамилия

Заместитель директора по УР

подпись

/ Е.В. Голамидова /
И.О. Фамилия

Рецензент

Генеральный директор
ЗАО «Завод ЖБК-2»

подпись

/ Е.Н. Красновская /
И.О. Фамилия

Принято УМО СПО:

Начальник УМО СПО

подпись

/ А.П. Гельван /
И.О. Фамилия

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ И ФОРМА ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ..... | 4 |
| 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРАКТИКЕ И ЕЕ МЕСТО В СТРУКТУРЕ ППКРС..... | 5 |
| 3. ОБЪЁМ И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ..... | 7 |
| 4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ | 10 |
| 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРАКТИКИ..... | 11 |
| 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА..... | 12 |
| <i>Приложение 1</i> | 13 |
| <i>Приложение 2</i> | 14 |
| <i>Приложение 3</i> | 15 |

1. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ И ФОРМА ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ

1.1. Производственная практика.

Производственная практика по профессии 08.01.18 «Электромонтажник электрических сетей и оборудования» включает в себя практику по профилю профессии.

Производственная практика проводится на предприятиях города и области реализовывается концентрировано.

Общее руководство производственной практикой студентов, обучающихся по профессии 08.01.18 «Электромонтажник электрических сетей и оборудования» осуществляет заместитель директора по УПР.

По результатам производственной практики руководителями практики от предприятия и колледжа формируется аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения студентом профессиональных компетенций, а также характеристика на студента по освоению им общих компетенций в период прохождения производственной практики. В период прохождения практики обучающимся ведется дневник практики. По результатам практики обучающимся составляется отчет, который утверждается организацией.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций. Практика является завершающим этапом освоения профессионального модуля по виду профессиональной деятельности.

Практика завершается дифференцированным зачетом, при условии положительного аттестационного листа по практике руководителей практики от организации и образовательной организации об уровне освоения профессиональных компетенций; наличия положительной характеристики организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики; полноты и своевременности представления дневника практики и отчета о практике.

Студенты, не прошедшие практику или получившие отрицательную оценку, не допускаются к прохождению государственной итоговой аттестации.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРАКТИКЕ И ЕЕ МЕСТО В СТРУКТУРЕ ППКРС

В результате прохождения производственной практики у обучающихся должны быть сформированы компетенции

Формируемые компетенции и результаты обучения

| № | Индекс компетенции | Формулировка компетенции |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам |
| 2 | ОК 02. | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности; |
| 3 | ОК 03. | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие; |
| 4 | ОК 04. | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами; |
| 5 | ОК 05. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; |
| 6 | ОК 06. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей. |
| 7 | ОК 07. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. |
| 8 | ОК 08. | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности. |
| 9 | ОК 09. | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. |
| 10 | ОК 10. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках. |
| 11 | ОК 11. | Использовать знания по финансовой грамотности планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере. |
| 12 | ПК 1.1 | Выполнять работы по монтажу электропроводок всех видов, (кроме проводок во взрывоопасных зонах). |
| 13 | ПК 1.2 | Устанавливать светильники всех видов, различные электроустановочные изделия и аппараты. |
| 10 | ПК 1.3 | Контролировать качество выполненных работ. |
| 11 | ПК 1.4 | Производить ремонт осветительных сетей и оборудования. |
| 12 | ПК 2.1 | Прокладывать кабельные линии различных видов. |
| 13 | ПК 2.2 | Производить ремонт кабелей. |
| 14 | ПК 2.3 | Проверять качество выполненных работ. |

В результате прохождения производственной практики студенты должны иметь практический опыт, умения, знания.

| № | Индекс и название модуля | Практический опыт |
|---|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | ПМ. 01 «Монтаж осветительных электропроводок и оборудования» | <p>ПО 1 выполнения открытых электропроводок на изолированных опорах, непосредственно по строительным конструкциям, на лотках, на струнах, выполнения скрытых электропроводок в трубах, под штукатуркой, в каналах, в коробах;</p> <p>ПО 2 установки светильников с лампами накаливания, газоразрядных источников света, патронов, выключателей, розеток, предохранителей, автоматических выключателей, светорегуляторов и других установочных изделий и аппаратов;</p> <p>ПО 3 участия в приемо-сдаточных испытаниях монтажа осветительного оборудования;</p> <p>ПО 4 демонтажа и несложного ремонта осветительной сети, светильников, установочных изделий и аппаратов.</p> |

Производственная практика является обязательным разделом образовательной программы, проводится при освоении междисциплинарных курсов в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточено.

Прохождение производственной практики является необходимым условием для последующего изучения предусмотренных учебным планом дисциплин и сдачи экзаменов.

3. ОБЪЁМ И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Объем и продолжительность производственной практики составляет по очной форме обучения – 324 часов, 9 недель.

Содержание практики

Распределение объёма времени (в академических часах) по семестрам

| Курс | Семестр | Название практики | Продолжительность (недель) | Продолжительность (академических часов) | Промежуточная аттестация |
|--------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| 2 | 4 | ПП 01.01. «Монтаж осветительных электропроводок и оборудования» | 9 | 324 | Дифференцированный зачет |
| ИТОГО: | | | 9 | 324 | |

Производственная практика имеет своей целью научить студентов использовать теоретические знания, а также привить практические навыки для усвоения профессиональных компетенций по профессии 08.01.18 «Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования»

Студенты допускаются к работе под руководством руководителя практики от предприятия после инструктажа по охране труда на рабочем месте.

ПП.01.01 Производственная практика

ПМ. 01 «Монтаж осветительных электропроводок и оборудования»

Тематический план

| Наименование тем практики | | Коды проверяемых результатов | | | Количество часов (недель) |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|--------|------|------------------------------|
| | | ПК | ОК | ПО | |
| Тема 1 | Монтаж электропроводок всех видов | ПК 1.1 | ОК 1-7 | ПО 1 | 138 |
| Тема 2 | Монтаж светильников всех видов | ПК 1.2 | ОК 1-7 | ПО 2 | 48 |
| Тема 3 | Монтаж установочных изделий, аппаратов, осветительных щитков | ПК 1.2 | ОК 1-7 | ПО 3 | 60 |
| Тема 4 | Неисправности в осветительных электропроводках и ремонт | ПК 1.3 ПК 1.4 | ОК 1-7 | ПО 4 | 72 |
| Зачет | | | | | 6 |
| Итого | | | | | 324 часа 9 недель |

СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

| Тема | Содержание | Коды проверяемых результатов | | |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------|------|
| | | ОК | ПК | ПО |
| Тема 1. Монтаж электропроводок всех видов | <ul style="list-style-type: none"> - Ознакомление учащихся с предприятием, расстановка по рабочим местам. Ознакомление с нарядами на получение задания и сдачи инструмента. - Правила и нормы безопасности труда на рабочем месте. Требования безопасности к производственному оборудованию и производственному процессу. - Основные опасные и вредные факторы, возникающие при работе на рабочем месте. - Причины травматизма и виды травм, меры по их предупреждению. - Пожарная безопасность. - Основные правила электробезопасности. <p>Выполнение работ по монтажу следующих видов электропроводок:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Монтаж электропроводок на изоляторах - Монтаж электропроводок на тросах - Монтаж электропроводок на лотках - Монтаж электропроводок в коробах | ПК 1.1 | ОК 1-7 | ПО 1 |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|------|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Монтаж электропроводок в стальных трубах - Монтаж электропроводок в пластмассовых трубах - Прокладка небронированных кабелей по строительному основанию - Монтаж осветительных шинопроводов - Монтаж скрытых осветительных электропроводок | | | |
| Тема 2. Монтаж светильников всех видов | <p>Выполнение работ по монтажу различных светильников и их заземление:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Монтаж светильников с лампами накаливания - Монтаж светильников с газоразрядными лампами - Заземление и зануление осветительных приборов | ПК 1.2 | ОК 1-7 | ПО 2 |
| Тема 3. Монтаж установочных изделий, аппаратов, осветительных щитков | <p>Установка различных аппаратов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Монтаж розеток, выключателей открытого исполнения - Монтаж розеток, выключателей скрытого исполнения - Монтаж осветительных щитков, установка счетчиков и аппаратов защиты | ПК 1.2 | ОК 1-7 | ПО 3 |
| Тема 4. Неисправности в осветительных электропроводках и ремонт | <p>Выполнение работ по:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Определению неисправностей в электропроводках - Несложному ремонту элементов осветительных электроустановок (розетки, выключатели, светильники) - Определению трасс скрытых проводок и мест обрыва или повреждения - Осуществлять контроль качества электромонтажных работ, определение дефектов первой и второй категории, измерение электрических параметров - Участие в приемо-сдаточных испытаниях осветительных электроустановок | ПК 1.3 ПК 1.4 | ОК 1-7 | ПО 4 |

По итогам прохождения практики обучающийся формирует отчет практике, содержащий: общую характеристику объекта практики, описание структуры и организации объекта практики, функции объекта в системе управления МКД, заключение о проделанной работе в рамках практики, список используемых источников.

Отчет о прохождении практики должен включать описание проделанной работы. В отчете в систематизированном виде должны быть освещены основные вопросы, предусмотренные программой практики, а также сформулированы выводы, к которым пришел практикант, и предложения. К отчету могут прилагаться таблицы, схемы, графики, а также копии необходимых документов.

4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ

Рекомендуемая литература

Для студентов

а) основная учебная литература:

1. Григорьева С.В. Общая технология электромонтажных работ: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 192 с.
2. Нестеренко В.М. Технология электромонтажных работ. – М.: Издательский центр «Академия», 2016.- 592 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.academia-moscow.ru/>
3. Сибикин Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий, - М.: Издательский центр «Академия», 2015. – 208 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.academia-moscow.ru/>

б) дополнительная учебная литература:

1. Сибикин Ю.Д., Сибикин М.Ю. Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных предприятий и установок: учебное пособие.-М.: Дикрет – Медиа, 2014.- 463 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа <https://biblioclub.ru>
2. Манаков В.К., Кудрявцев Д.Ю. Электробезопасность: Теория и практика. – М.: Инфра-Инженерия, 2017. – 184 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа <https://biblioclub.ru>

в) перечень учебно-методического обеспечения:

1. Журнал. Образование и наука 2015 г., 2016г., 2017г.
2. Журнал. Наука и жизнь 2015г., 2016г., 2017г.
3. Журнал. Энергоснабжение. 2015 г., 2016 г., 2017 г.

г) интернет-ресурсы:

1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн.» [Электронный ресурс]. – Режим доступа <https://biblioclub.ru>
5. Электронная библиотека «Академия». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.academia-moscow.ru/>

Для преподавателей

1. Об образовании в Российской Федерации: федер. Закон от 29.12.2012 №273-ФЗ (в ред. Федеральных законов от 07.05.2013 №99-ФЗ, от 07.06.2013 №120-ФЗ, от 02.07.2013 №170-ФЗ, от 23.07.2013 №203-ФЗ, от 25.11.2013 № 317-ФЗ, от 03.02.2014 №11-ФЗ, от 03.02.2014 №15-ФЗ, от 05.05.2014 №84-ФЗ, от 27.05.2014 №135-ФЗ, от 04.06.2014 №148-ФЗ, с изм., внесенными Федеральным законом от 04.06.2014 №145-ФЗ, в ред.от 03.07.2016, с изм. от 19.12.2016)

2. Приказ Министерства образования и науки РФ от 31 декабря 2015 г. №1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. №413»

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРАКТИКИ

Производственная практика проводится в соответствии с графиком учебного процесса и графиком практики на учебный год, на предприятиях города.

Производственная практика направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение практического опыта, проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточено.

Студенты в период прохождения производственной практики обязаны:

-выполнять задания, предусмотренные программой практики и выданные руководителем.

- соблюдать требования Устава предприятия, правила внутреннего распорядка, дисциплину.

- соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности.

Задачей производственной практики является формирование у обучающихся практических профессиональных умений в рамках профессиональных модулей по основным видам профессиональной деятельности, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей профессии и освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии;

Производственная практика завершается дифференцированным зачетом или экзаменом. Результаты производственной практики учитываются при прохождении государственной итоговой аттестации.

Студенты, не прошедшие без уважительной причины производственную практику, отчисляются из колледжа как имеющие академическую задолженность.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

Для проведения практики используется материально-техническая база в следующем составе:

| № п/п | Наименование оборудованных учебных аудиторий и объектов для прохождения практики с перечнем основного оборудования | Фактический адрес учебных аудиторий и объектов |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | ООО УК «Альянс» | г. Астрахань, 414000, ул. Смоленская, 37/50 |
| 2. | АТРЗ филиал «Желдорремаш» | г. Астрахань, 414021, Боевая 127 |
| 3. | ООО «Каспийское монтажное управление» | г. Астрахань, Набережная Казачьего ерика, 149 |
| 4. | ООО УСК «Стройкомплекс» | г. Астрахань, 414021, ул.Боевая, 119 |
| 5. | ЗАО ПО «Юг-Строй» | г. Астрахань, 414040, ул.Куйбышева, 25 |
| 6. | СООО «Первомайский судоремонтный завод» | г. Астрахань, 414009, Набережная Тимерязева, 64 |
| 7. | ЗАО «Спецавтоматика» | г. Астрахань, Набережная реки Царева, 31 |
| 8. | АО УС «Звёздочка» филиал «Астраханский судоремонтный завод» | г. Астрахань, Атарбекова,37 |

ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

код, наименование практики

ПМ.01 Монтаж осветительных электропроводок и оборудования

код, наименование профессионального модуля

Профессия 08.01.18 «Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования»

код и наименование профессии

Обучающегося _____ курса, группы _____, форма обучения _____

(очная, заочная)

(фамилия, имя, отчество)

Место практики _____

(наименование организации)

Срок практики с «___» _____ 20__ г. по «___» _____ 20__ г.

Содержание дневника

| Дата | Описание выполненной работы | Подпись руководителя практики от организации |
|------|-----------------------------|----------------------------------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Руководитель практики от организации: _____ / _____ /
должность (подпись) (Ф.И.О.)

Руководитель практики от производства _____ / _____ /
должность (подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное автономное образовательное учреждение
Астраханской области высшего образования
«Астраханский государственный архитектурно-строительный университет»
(ГАОУ АО ВО «АГАСУ»)

КОЛЛЕДЖ ЖИЛИЩНО – КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

наименование подразделения

Профессия 08.01.18 «Электромонтаж-
ник электрических сетей и электрообо-
рудования»

ОТЧЁТ

по производственной практике ПП.01.01

ПМ.01 «Монтаж осветительных электропроводок и оборудования»

Группа: _____

ОЦЕНКА по результатам защиты

Подписи членов комиссии

Руководитель _____ / _____/

Студент _____ / _____/

Астрахань 20__ г.

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

Обучающийся (аяся) на _____ курсе, группа _____ по профессии 08.01.18. «Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования» успешно прошел (ла) производственную практику по профессиональному модулю ПМ.01. Монтаж осветительных электропроводок и оборудования в организации _____ в объеме 324 часа с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г.

Оценка результата освоения профессиональных компетенций

| Профессиональные компетенции | Виды работ, выполненных учащимися во время практики | Оценка об освоении (освоил/ не освоил) |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| ПК 1.1 | Выполнять работы по монтажу электропроводок всех видов (кроме проводок во взрывоопасных зонах). | осв \ не осв |
| 1 | Монтаж электропроводок на изоляторах | |
| 2 | Монтаж электропроводок на тросах | |
| 3 | Монтаж электропроводок на лотках | |
| 4 | Монтаж электропроводок в коробах | |
| 5 | Монтаж электропроводок в стальных трубах | |
| 6 | Монтаж электропроводок в пластмассовых трубах | |
| 7 | Прокладка небронированных кабелей по строительному основанию | |
| 8 | Монтаж осветительных шинопроводов | |
| 9 | Монтаж скрытых осветительных электропроводок | |
| ПК 1.2 | Устанавливать светильники всех видов, различные электроустановочные изделия и аппараты. | осв \ не осв |
| 1 | Монтаж светильников с лампами накаливания | |
| 2 | Монтаж светильников с газоразрядными лампами | |
| 3 | Заземление и зануление осветительных приборов | |
| 4 | Монтаж розеток, выключателей открытого исполнения | |
| 5 | Монтаж розеток, выключателей скрытого исполнения | |
| 6 | Монтаж осветительных щитков, установка счетчиков и аппаратов защиты | |
| ПК 1.3 | Контролировать качество выполненных работ | осв \ не осв |
| 1 | Измерение параметров электрических цепей | |
| 2 | Приемо-сдаточные испытания после монтажа и ремонта электропроводок | |
| ПК 1.4 | Производить ремонт осветительных сетей и оборудования | осв \ не осв |
| 1 | Несложному ремонту элементов осветительных электроустановок (розетки, выключатели, светильники) | |
| 2 | Определение трасс скрытых проводов и мест обрыва или повреждения | |
| 3 | Осуществлять контроль качества электромонтажных работ, определение дефектов первой и второй категории, измерение электрических параметров | |
| 4 | Участие в приемо-сдаточных испытаниях осветительных электроустановок | |
| | Дифференцированный зачет: | |

Оценка результата освоения общих компетенций

| Код и содержание компетенции | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| ОК 1 | Выбор способов решения задач профессиональной деятельности | Показал себя высококомпетентным в решениях задач | Проявляет интерес к решению задач | Проявляет интерес изредка | Интерес не проявляет | Безразличен к профессиональной деятельности |
| ОК 2 | Поиск и использование информации | Постоянный поиск и использование информации | Осуществлял поиск и использование информации | Изредка осуществлял поиск и использование информации | Требует принуждения к поиску и использованию информации | Безразличен к обновленной информации |
| ОК 3 | Планирование и реализация профессионального и личностного развития | Ответственный, заслуживает доверия | В большинстве случаев ответственный, заслуживает доверия | Ответственный, за редким исключением | Безответственный в сложных ситуациях | Нельзя доверять в работе |
| ОК 4 | Работа в коллективе и команде | Хорошо освоился и не было проблем | Редко возникают проблемы, хорошая дисциплина | Иногда возникали проблемы | Плохая дисциплина и вызывающее поведение | Плохая дисциплина и дурное влияние на других |
| ОК 5 | Осуществление коммуникаций на государственном языке | Всегда высоко самоорганизован | Не было причин для жалоб | Случалась незначительная самонеорганизованность | Частые замечания и плохой исполнитель | Серьезные замечания и нарушения. |
| ОК 6 | Проявление гражданской-патриотической позиции | Применяет стандарты антикоррупционного поведения. | Понимание сущности гражданско-патриотической позиции | Изредка применяет стандарты антикоррупционного поведения | Требует принуждения к пониманию сущности гражданско-патриотической позиции | Нет проявления гражданско-патриотической позиции |
| ОК 7 | Содействие сохранению окружающей среды | Всегда готов брать ответственность на себя, заслуживает доверия | В большинстве случаев ответственный, заслуживает доверия | Ответственен, за редким исключением | Не готов нести ответственность за работу команды | Не способен к работе в команде |
| ОК 8 | Использование средств физической культуры | Постоянно использует средства физической культуры | Использует средств физической культуры по необходимости | Использует средств физической культуры крайне редко | Средства физической культуры не используются | Средства физической культуры не используются вследствие неосвоенности |
| ОК 9 | Использование информационно-коммуникационных технологий | Постоянно использует ИКТ | Использует ИКТ по необходимости | Использует ИКТ крайне редко | ИКТ не используются | ИКТ не используются вследствие неосвоенности |
| ОК 10 | Пользование профессиональной документацией на государственном и иностранных языках | Построение простых высказываний о себе и о своей профессиональной деятельности | Понимание общего смысла высказываний на известные темы | Знание лексического минимума, относящегося к описанию предметов | Знание лексического минимума не используется | Знание лексического минимума не используется вследствие неосвоенности |
| ОК 11 | Использование знаний по финансовой грамотности и планирование предпринимательской деятельности | Постоянно использует знания по финансовой грамотности | Использует знания по финансовой грамотности по необходимости | Использует знания по финансовой грамотности крайне редко | Знания по финансовой грамотности не используются | Знания по финансовой грамотности не используются вследствие неосвоенности |

Руководитель практики от предприятия _____

М.П.

Подпись

должность

ФИО

дата

Руководитель практики от ОУ _____

Подпись

должность

ФИО

Дата