

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

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
УП.02.01 Монтаж кабельных сетей**

по профессии

08.01.18 «Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования»

СОГЛАСОВАНО
ЗАО «Завод ЖБК-2»
(название организации)
Генеральный директор

подпись
Е.Н. Красновская
И.О. Фамилия
«26» 05 2022г.

РЕКОМЕНДОВАНА
Методическим советом
КЖКХ АГАСУ
Протокол № 7
от «27» 05 2022г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор КЖКХ

подпись
Е.Ю. Ибатуллина
И.О. Фамилия
«27» 05 2022г.

Составитель: мастер n/o Ветлугин В.В.


подпись

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

(код и наименование специальности)
учебного плана 08.01.18. Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования
на 2022 г.н.
(код и наименование специальности)

с учетом примерной программы профессионального модуля «ПМ.02 Монтаж кабельных сетей» 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 УПР


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 ЕЁ ПРОВЕДЕНИЯ.....	4
2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ НА ПРАКТИКЕ И ЕЕ МЕСТО В СТРУКТУРЕ ППКРС.....	4
3. ОБЪЁМ И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ.....	6
4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ	9
5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРАКТИКИ.....	10
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА.....	10
<i>Приложение 1</i>	13
<i>Приложение 2</i>	15

1. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ И ФОРМА ЕЁ ПРОВЕДЕНИЯ

1.1. Учебная практика

Учебная практика по профессии 08.01.18 «Электромонтажник осветительных сетей и электрооборудования» проводится в учебных мастерских для освоения студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения или преподавателями дисциплин профессионального цикла в учебных, учебно- производственных мастерских и лабораториях, оснащенных оборудованием и инструментом, методической документацией и наглядными пособиями.

Общее руководство учебной практикой студентов, обучающихся по специальности 08.01.18 «Электромонтажник по осветительным сетям и оборудованию», осуществляет старший мастер.

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

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ НА ПРАКТИКЕ И ЕЕ МЕСТО В СТРУКТУРЕ ПКРС

В результате прохождения учебной практики у обучающихся должны быть сформированы следующие общие компетенции (ОК) и профессиональные компетенции (ПК)

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.

№	Индекс компетенции	Формулировка компетенции
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 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 учебной практики студенты должны приобрести следующие умения:

№	Индекс и название модуля	Формируемые знания и умения
1	ПМ.02 «Монтаж кабельных сетей»	<p>В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:</p> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> У1 укладывать кабели напряжением до 1кВ в различных сооружениях и условиях; У2 выполнять соединение и оконцевание кабелей; У3 производить монтаж осветительных шинопроводов; У4 производить выбор кабеля по условиям работы; У5 использовать электромонтажные схемы; У6 обнаруживать место повреждения кабеля; У7 демонтировать поврежденный участок кабеля и производить его замену; У8 пользоваться приборами для обнаружения мест повреждения кабеля; У9 пользоваться инструментом и приспособлениями для ремонта кабеля. <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> 31 технологию прокладки кабельных линий различных видов; 32 назначение и правила использования инструментов и приспособлений для производства кабельных работ; 33 назначение и свойства материалов, используемых при монтаже кабельных линий; 34 технологию монтажа шинопроводов; 35 методы и технические средства обнаружения мест повреждения кабеля; 36 правила и технологию демонтажа поврежденного участка кабеля, критерии оценки качества монтажа кабельной линии; 37 методы и технические средства испытания кабеля; 38 методы и технические средства измерения электрических характеристик кабеля; 39 нормативные значения параметров кабеля;

		310 состав и порядок оформления документации на приемку кабельной линии после монтажа; 311 правила техники безопасности при монтаже кабельных линий.
--	--	---

Учебная практика является обязательным разделом образовательной программы, проводится при освоении междисциплинарных курсов в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.

Освоение учебной практики является необходимым условием для последующего изучения предусмотренных учебным планом дисциплин и производственной практики.

3. ОБЪЁМ И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Объем и продолжительность учебной практики составляет:
по очной форме обучения – 216 часов, 6 недель

Содержание практики

Распределение объёма времени (в академических часах) по семестрам

Курс	Семестр	Название практики	Продолжительность (недель)	Продолжительность (академических часов)	Промежуточная аттестация
3	5	УП. 02.01 Учебная практика ПМ.02 «Монтаж кабельных сетей»	6	216	Зачет
ИТОГО:			6	216	

Учебная 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 оборудования».

Учебная практика проводится в учебных мастерских и лабораториях, оснащенных необходимым оборудованием, инструментом, материалами, рабочими местами, наглядными и учебными пособиями, инструкциями и методическими материалами.

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения или преподавателями, ведущими междисциплинарные курсы.

При выдаче задания студентам мастер производственного обучения или преподаватель должен объяснить им цели и содержание задания, обеспечить технологическими картами, материалами, заготовками, чертежами, а также ознакомить с применяемым оборудованием, приспособлениями, инструментами, объяснить правила пользования ими и показать наиболее рациональные безопасные приемы выполнения работ.

Студенты допускаются к работе под руководством мастера (преподавателя) после инструктажа по охране труда на рабочем месте.

Выполнение сложного задания следует поручать студентам по мере приобретения ими необходимых навыков выполнения простых операций, руководствуясь при этом индивидуальными способностями студента. За каждую выполненную работу преподаватель выставляет студентам оценку по пятибалльной системе.

Наряду с привитием студентам практических навыков мастер производственного обучения или преподаватель обязан систематически воспитывать у них любовь к своей профессии, бережное отношение к инструменту и оборудованию.

Студенты, пропустившие одно или несколько занятий по учебной практике, обязаны отработать установленное учебным планом время, независимо от количества пропущенных часов и причин пропуска, во внеурочное время.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП. 02.01 Учебная практика ПМ.02 «Монтаж кабельных сетей»

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование тем практики		Коды проверяемых результатов			Количество часов
		ПК	ОК	У	
5 семестр					
Тема 1	Техника безопасности при работе в мастерской	ПК 2.1- ПК 2.3	ОК 1- 11	У1-У9	24
Тема 2	Виды кабелей и способы их прокладки	ПК 2.1	ОК 1- 11	У1,У2,У4	48
Тема 3	Соединение и оконцевание жил кабелей	ПК 2.1	ОК 1- 11	У2, У5 У6	110
Тема 4	Поиск неисправностей кабельных линий, ремонт и контроль качества выполненных работ.	ПК 2.2, ПК 2.3	ОК 1- 11	У6-У9	28
Зачет					6
Итого:					216

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

№ темы, название	Содержание	Коды проверяемых результатов		
		ПК	ОК	У

<p>Тема 1. Техника безопасности при работе в мастерской</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Техника безопасности и пожарная безопасность в мастерской, учебном корпусе и на территории колледжа (повторный инструктаж). - Техника безопасности при работе с ручным, электроинструментом, электрооборудованием (станки). Организация рабочего места при монтаже кабельных линий. - Техника безопасности при монтаже кабельных линий и при работе с инструментом для разделки кабеля. 	<p>ПК 2.1- ПК 2.3</p>	<p>ОК 1- 11</p>	<p>У1-У9</p>
<p>Тема 2. Виды кабелей и способы их прокладки</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Маркировка кабелей и область их применения – работа с образцами. - Прокладка небронированных кабелей по строительному основанию на скобах, на стальной полосе. - Прокладка кабелей на лотках. - Прокладка кабелей в траншее. (Желательна экскурсия). 	<p>ПК 2.1</p>	<p>ОК 1- 11</p>	<p>У1,У2,У4</p>
<p>Тема 3. Соединение и оконцевание жил кабелей</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Разделка концов небронированных кабелей. - Разделка концов бронированных кабелей. - Соединение кабельных жил сваркой. - Соединение кабельных жил опрессовкой. - Оконцевание контрольных кабелей наконечниками и электрическими соединителями. - Монтаж соединительной свинцовой муфты. - Монтаж термоусаживаемой концевой муфты - Изготовление кабельных заделок самосклеивающимися лентами. - Изготовление жгутов по шаблону без оконцевания. - Изготовление жгутов с оконцеванием. 	<p>ПК 2.1</p>	<p>ОК 1- 11</p>	<p>У2, У5 У6</p>
<p>Тема 4. Поиск неисправностей кабельных линий, ремонт и контроль качества выполненных работ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Инструменты и приборы для определения повреждений на кабельных линиях. - Прозвонка и маркировка жил контрольных кабелей. - Изменение сопротивления изоляции кабеля мегомметром. - Проверочная работа (Зачет). 	<p>ПК 2.2, ПК 2.3</p>	<p>ОК 1- 11</p>	<p>У6-У9</p>

По итогам прохождения учебной практики руководителем практики, заполняется аттестационный лист на каждого студента (приложение 1), где выставляется дифференцированный зачет, а студенты выполняют отчет о практике (приложение 2)

По итогам прохождения практики обучающийся формирует отчет по практике, содержащий: общую характеристику объекта практики, 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

Основные источники:

Основные источники:

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/>

Дополнительные источники:

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>

Периодические издания:

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

Интернет-ресурсы:

1. Информационно - справочная служба [Электронный ресурс] /«ЦентрИнформ» 2010- Режим доступа <http://www.info-ua.com> свободный – Яз.рус.

2. Электронная библиотека учебно-методической литературы для общего и профессионального образования. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://window.edu.ru/window/library>
3. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://fcior.edu.ru/>
4. ЭБС «Университетская библиотека онлайн.» [Электронный ресурс]. – Режим доступа <https://biblioclub.ru>
5. Электронная библиотека «Академия». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.academia-moscow.ru/>

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРАКТИКИ

Учебная практика проводится в соответствии с графиком учебного процесса и графиком практики на учебный год, в мастерских, лабораториях и других подразделениях мастерами производственного обучения и/или преподавателями профессионального цикла.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта, проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовывается рассредоточено чередуясь с теоретическими занятиями.

Студенты в период прохождения учебной практики обязаны:

- выполнять задания, предусмотренные программой практики и выданные руководителем.
- соблюдать требования Устава университета, правила внутреннего распорядка, дисциплину и расписание учебных занятий.
- соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности.

Задачей учебной 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;

Учебная практика завершается дифференцированным зачетом. Результаты учебной практики учитываются при прохождении государственной итоговой аттестации.

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

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

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

Наименование оборудованных учебных аудиторий и объектов для прохождения практики с перечнем основного оборудования	Фактический адрес учебных аудиторий и объектов	Форма владения, пользования
1	2	3
<p>УП.02.01.</p> <p>стол ученический – 6 стул ученический – 12 стол преподавателя – 1 стул преподавателя -1 настенная доска – 1 шкаф -1 верстак с тисками -1 сверлильный станок – 1 заточной станок – 1 инструменты: отвертки крестовые – 12 отвертки плоские – 12 напильники – 5 паяльники – 12 шлямбур – 2 ножовка по дереву – 1 ножовка по металлу – 1 рулетка – 1 бокореzy – 12 круглогубцы – 12 плоскогубцы – 12 клещи – 12 молоток слесарный – 12 зубило – 12 электродрель – 1 индикатор – 2 вольтметр – 12 амперметр – 12 мультиметр – 12 ручная дрель – 1 мегаомметр - 1 очки для пробивных работ – 12 тренажеры: «Проводка в коробах», «Проводка в трубах», «Проводка на скобах», «Стенд для проверки и сборки люминесцентных светильников», «Стенд с лампами накаливания», «Скрытые проводки в гофрированных трубах», «Установочные изделия», «Маркировка проводов и кабелей», «Техника безопасности», «Конкурс профессионального мастерства – путь к профессионализму», «Профессиональная характеристика (требования к освоению компетенции)», «Учебный щит вводно-распределительного устройства» тренажеры для выполнения проводок арматура и детали для сборки люминесцентных светильников электронный конструктор «Знаток» - 2 набор инструментов «Кабельщик» - 1 кабельные соединительные муфты -4 верстак универсальный с защитным экраном-16 слесарные тиски-16 лампа индивидуального освещения-16</p>	<p>г. Астрахань, ул. Богдана Хмельницкого, 9 Литер В</p>	<p>оперативное управление</p>

<p>набор слесарных инструментов:</p> <ul style="list-style-type: none">• молоток• киянка• ножницы по металлу ножовка• напильники• слесарная линейка• чертилка• слесарное зубило <p>набор гаечных ключей (8 – 23)</p> <p>сверлильный станок</p> <p>тиски станочные (база – 160x160)</p> <p>набор сверл</p> <p>лампа индивидуального освещения</p> <p>очки защитные</p> <p>точило ЭТШ-1</p> <p>лампа индивидуального освещения</p> <p>очки защитные</p> <p>верстак универсальный без защитного экрана (демонстрационный)</p>		
--	--	--

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

Обучающийся (аяся) на ___ курсе, группа ___ по профессии 08.01.18 «Электро-монтажник электрических сетей и электрооборудования» успешно прошел(ла) учебную практику УП.02.01. Учебная практика по профессиональному модулю ПМ.02 «Монтаж кабельных сетей» в объеме 216 часов с «___» _____ 202__ г. по «___» _____ 202__ г.

Оценка результата освоения профессиональных компетенций

Профессиональные компетенции	Виды работ, выполненных учащимися во время практики	Оценка об освоении (освоил/ не освоил)
ПК 2.1. Прокладывать кабельные линии различных видов.	Виды кабелей и области их применения	<i>Осв./не осв.</i>
	Способы прокладки кабелей в кабельных сооружениях и траншеях	<i>оценка</i>
	Способы прокладки кабеля внутри помещений	<i>оценка</i>
	Соединение и оконцевание кабелей	<i>оценка</i>
ПК 2.2. Производить ремонт кабелей.	Выполнять ремонт наружных покровов кабелей после их прокладки	<i>Осв./не осв.</i>
	Поиск мест неисправностей в кабельных линиях	<i>оценка</i>
	Демонтаж кабельных линий, замена кабельных муфт	<i>оценка</i>
ПК 2.3. Проверять качество выполненных работ.	Контролировать качество проложенных кабелей	<i>Осв./не осв.</i>
	Зачет:	<i>оценка</i>

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 личного 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 самоорганизованность	Частые замечания и плохой исполнитель	Серьёзные замечания и нарушения.
ОК 6	Проявление гражданско-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 ответственен, 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 средств 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 УО

Подпись

должность

ФИО

Дата

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

наименование подразделения

Профессия № _____

код профессии

наименование профессии

ОТЧЁТ
по учебной практике УП. __. __

код и наименование модуля

Группа: _____

Руководитель _____

/ _____ /

Студент _____

/ _____ /

20__ г.