



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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПП.03.01 Производственная практика
среднего профессионального образования

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Квалификация «Слесарь по ремонту автомобилей - водитель автомобиля»

СОГЛАСОВАНО
700 "РР-Мерсисе нефтегазобле
(наименование проекта
организации)
Специалист по контролю
(должность) ТС тр. средств
В.П. Ануфриев
(подпись) И.О. Фамилия
«28» 04 2021 г.

РЕКОМЕНДОВАНА
Методическим советом
ПУ АГАСУ
Протокол № 4
от «29» 04 2021 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор ПУ АГАСУ
(подпись) /О.А. Коваленко/
«29» 04 2021 г.

Составители: - преподаватель ПУ АГАСУ (подпись) / А.В. Барсуков/
- мастер производственного обучения ПУ АГАСУ (подпись) / Г.Б. Чернышкова/
- мастер производственного обучения ПУ АГАСУ (подпись) / Д.В. Старков/

Рабочая программа разработана
на основе ФГОС СПО 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
учебного плана по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию
автомобилей на 2021 год набора
с учетом примерной программы профессионального модуля ПМ.01 Техническое
состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля для
профессиональных образовательных организаций

Согласовано:

Старший методист ПУ АГАСУ (подпись) / Ю.В. Ковалик /
Педагог-библиотекарь (подпись) / Е.В. Андрейченко /
Заместитель директора по УТР (подпись) / Н.Г. Костина /
Заместитель директора по УР (подпись) / В.В. Мельникова /
Специалист УМО СПО (подпись) / Е.А. Зайченко /
Рецензент специалист по контролю технического состояния транспортных средств (подпись) / В.П. Ануфриев /
Принято УМО СПО:
Начальник УМО СПО (подпись) / А.П. Гельван /



СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)....	14

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПМ.03 Текущий ремонт различных типов автомобилей

1.1 Цель и планируемые результаты освоения учебной практики

В результате изучения производственной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности: производить текущий ремонт различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации. и соответствующие ему общие компетенции, и профессиональные компетенции:

1.1.1 Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОК05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей
ОК07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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
ОК09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ПК 1.1.	Определять техническое состояние автомобильных двигателей
ПК 1.2.	Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилей
ПК 1.3.	Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий
ПК 1.4.	Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилей
ПК 1.5.	Выявлять дефекты кузовов, кабин и платформ

1.1.3. В результате освоения производственной практики обучающийся должен:

иметь практический опыт:	проведении технических измерений соответствующим инструментом и приборами; выполнении ремонта агрегатов, узлов и механизмов автомобиля и двигателя;
---------------------------------	--

	снятии и установке агрегатов, узлов и деталей автомобиля; использовании технологического оборудования.
уметь:	выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для ремонтных работ; снимать и устанавливать агрегаты, узлы и детали автомобиля; определять объемы и подбирать комплектующие при выполнении ремонтных работ систем и частей автомобилей; определять способы и средства ремонта; использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; оформлять учетную документацию; выполнять требования безопасности при проведении ремонтных работ.
знать:	устройство и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей; назначение и взаимодействие основных узлов ремонтируемых автомобилей; виды и методы ремонтных работ, способы восстановления деталей; технологическую последовательность и регламент работы по разборке и сборке систем автомобилей; методику контроля геометрических параметров в деталях систем и частей автомобилей; системы допусков и посадок, классы точности, шероховатость, допуски формы и расположения поверхностей; основные механические свойства обрабатываемых материалов; порядок регулирования узлов отремонтированных систем и частей автомобилей; инструкции и правила охраны труда; бережливое производство.

1.2 Количество часов, отводимое на освоение производственной практики

Всего часов на ПП03.01 Производственная практика 216 часов

Форма контроля - дифференцированный зачет.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПП 03.01 ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

2.1. Содержание обучения по ПП 03.01 Производственная практика

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов																														
1	2																															
ПМ.03 Текущий ремонт различных типов автомобилей		216																														
ПМ.03 Текущий ремонт различных типов автомобилей	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="568 496 1984 536">Содержание</th> <th data-bbox="1984 496 2116 536"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="568 536 622 608" style="text-align: center;">1</td> <td data-bbox="622 536 1984 608">Вводное занятие. Охрана труда и пожарная безопасность на рабочих местах по ремонту автомобилей.</td> <td data-bbox="1984 536 2116 608" style="text-align: center;">6</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 608 622 647" style="text-align: center;">2</td> <td data-bbox="622 608 1984 647">Текущий ремонт кривошипно-шатунного механизма.</td> <td data-bbox="1984 608 2116 647" style="text-align: center;">30</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 647 622 687" style="text-align: center;">3</td> <td data-bbox="622 647 1984 687">Текущий ремонт газораспределительного механизма</td> <td data-bbox="1984 647 2116 687" style="text-align: center;">30</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 687 622 727" style="text-align: center;">4</td> <td data-bbox="622 687 1984 727">Текущий ремонт трансмиссии</td> <td data-bbox="1984 687 2116 727" style="text-align: center;">30</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 727 622 767" style="text-align: center;">5</td> <td data-bbox="622 727 1984 767">Текущий ремонт ходовой части</td> <td data-bbox="1984 727 2116 767" style="text-align: center;">24</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 767 622 807" style="text-align: center;">6</td> <td data-bbox="622 767 1984 807">Текущий ремонт рулевого управления</td> <td data-bbox="1984 767 2116 807" style="text-align: center;">24</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 807 622 847" style="text-align: center;">7</td> <td data-bbox="622 807 1984 847">Текущий ремонт тормозной системы</td> <td data-bbox="1984 807 2116 847" style="text-align: center;">24</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 847 622 887" style="text-align: center;">8</td> <td data-bbox="622 847 1984 887">Текущий ремонт приборов электрооборудования</td> <td data-bbox="1984 847 2116 887" style="text-align: center;">24</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 887 622 935" style="text-align: center;">9</td> <td data-bbox="622 887 1984 935">Ремонт кузова автомобиля</td> <td data-bbox="1984 887 2116 935" style="text-align: center;">24</td> </tr> </tbody> </table>	Содержание			1	Вводное занятие. Охрана труда и пожарная безопасность на рабочих местах по ремонту автомобилей.	6	2	Текущий ремонт кривошипно-шатунного механизма.	30	3	Текущий ремонт газораспределительного механизма	30	4	Текущий ремонт трансмиссии	30	5	Текущий ремонт ходовой части	24	6	Текущий ремонт рулевого управления	24	7	Текущий ремонт тормозной системы	24	8	Текущий ремонт приборов электрооборудования	24	9	Ремонт кузова автомобиля	24	
Содержание																																
1	Вводное занятие. Охрана труда и пожарная безопасность на рабочих местах по ремонту автомобилей.	6																														
2	Текущий ремонт кривошипно-шатунного механизма.	30																														
3	Текущий ремонт газораспределительного механизма	30																														
4	Текущий ремонт трансмиссии	30																														
5	Текущий ремонт ходовой части	24																														
6	Текущий ремонт рулевого управления	24																														
7	Текущий ремонт тормозной системы	24																														
8	Текущий ремонт приборов электрооборудования	24																														
9	Ремонт кузова автомобиля	24																														
	Дифференцированный зачет																															
ВСЕГО:																																

2. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПП 03.01 ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1.	<p>Производственная практика реализуется в предприятиях и организациях, осуществляющих ремонт и техобслуживание автомобилей на основе прямых договоров с Профессиональным училищем АГАСУ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ООО «Югавтотранс-Сервис» 2. ООО «Партнеры и К» 3. ООО «Ас МОТОРС» 4. ООО «Каспийская транспортная компания» 5. ЗАО «Астрахань, Агросервиспромдорстрой» 6. ООО «Агат Плюс» 	<p>г. Астрахань, ул. Магистральная, 3а</p> <p>г. Астрахань, ул. Керченская, 61б</p> <p>г. Астрахань, ул. Брестская, 11 ж</p> <p>г. Астрахань, пер. 3 Ульяновский, 6</p> <p>г. Астрахань, ул. Набережная 1 мая, 143</p> <p>г. Астрахань, ул. 1 проезд Рождественского 1</p>

3.2. Рекомендуемая литература

Для обучающихся

а) основная учебная литература:

Печатная версия

1. Гладков Г.И., Петренко А.М., Устройство автомобилей: учебник для студ. учреждений проф. Образования, 2017 год, Академия

2. Полихов М.В., Техническое обслуживание автомобилей: учебник для студ. учреждений проф. Образования, 2018 год, Академия

Электронная версия

1. Слесарь по ремонту автомобилей (моторист)/ Кузнецов А.С. 10-е изд., стер.издание 2015г. <https://academia-moscow.ru/reader/?id=165139>

2. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля: В 2 ч. Часть 1,2/ Кузнецов А.С. 5-е изд., стер.издание 2017г. <https://academia-moscow.ru/reader/?id=291872>,
<https://academia-moscow.ru/reader/?id=291875>

3. Ремонт автомобилей и двигателей/ Петросов В.В. 9-е изд., стер.издание 2015г. <https://academia-moscow.ru/reader/?id=168226>

б) дополнительная учебная литература (в т.ч. словари):

1. Шестопалов С.К. Устройство легковых автомобилей: В 2 ч.: учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 3-е изд., стер. — Ч. 1: Классификация и общее устройство автомобилей, двигатель, электрооборудование. — 304 с; Ч. 2: Трансмиссия, ходовая часть, рулевое управление, тормозные системы, кузов. — 400 с., М. : Издательский центр «Академия», 2013.

2. Гибовский Г.Б., Митронин В. П., Останин Д.К. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта. Методическое пособие по преподаванию профессионального модуля: учеб.пособие. - М. :Издательский центр «Академия», 2015.- 240 с.

3. Нерсесян В. И. Устройство автомобиля: Лабораторно-практические работы: учеб.пособие для нач. проф. образования / В.И.Нерсесян. — 2-е изд., испр. — М. : Издательский центр «Академия», 2013. — 256 с.

4. Нерсесян В.И., Митронин В.П., Останин Д.К. Производственное обучение по профессии «Автомеханик»: учеб.пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 5-е изд., стер. — М. : Издательский центр «Академия», 2014.- 224 с.

5. Родичев В. А. Устройство грузовых автомобилей: Практикум: учеб.пособие: Допущено Минобразованием России. - 5-е изд., стер. - М. : Издательский центр «Академия», 2016. - 40 с.

в) методические рекомендации для самостоятельной работы.

г) интернет-ресурсы:

1. <http://viamobile.ru/>

2. <http://www.motorist.ru/tech/autoservice.html>.

3. <http://avtomeh.panor.ru/>

4. <http://www.bibliotekar.ru/slesar/>

5. <http://fcior.edu.ru/>

6. <http://avtomobil-1.ru/s>

Отечественные журналы:

1. Автомир; ссылка на офиц. сайт журнала <http://www.autoworld.ru/>

2. За рулем; ссылка на офиц. сайт журнала <http://www.zr.ru/>

Для преподавателей:

1. Михневич Е.В. Устройство автотранспортных средств. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.В. Михневич, Т.Н. Бялт-Лычковская. — Электрон.текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 192 с. — 978-985-503-600-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67772.html>

2. Михневич Е.В. Устройство и эксплуатация автомобилей. Лабораторный практикум [Электронный ресурс] : пособие / Е.В. Михневич. — Электрон.текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2014. — 296 с. — 978-985-503-424-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67774.html>

3. Виноградов В.М., Храмцова О.В. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: Основные и вспомогательные технологические процессы: Лабораторный практикум: учеб.пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В. М. Виноградов, О. В. Храмцова. — 5-е изд., стер. — М. : Издательский центр «Академия», 2013. — 176 с.

4. Карагодин В.И., Митрохин Н. Н. Ремонт автомобилей и двигателей: учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 14-е изд., стер. М. : Издательский центр «Академия», 2013.- 496 с.

5. Пехальский А. П., Пехальский И. А. Устройство автомобилей и двигателей. Лабораторный практикум: учеб.пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — М. : Издательский центр «Академия», 2014.- 304 с.

3.3. Особенности организации обучения по ПП 03.01 Производственная практика для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления ПП 03.01 Производственная практика реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее – индивидуальных особенностей).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ

ПП 03.01 ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 3.1. Производить текущий ремонт автомобильных двигателей	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> устройство и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей; виды и методы ремонтных работ, способы восстановления деталей; методику контроля геометрических параметров в деталях систем и частей автомобилей; системы допусков и посадок, классы точности, шероховатость, допуски формы и расположения поверхностей; порядок регулирования узлов отремонтированных систем и частей автомобилей; инструкции и правила охраны труда; бережливое производство. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для ремонтных работ; снимать и устанавливать агрегаты, узлы и детали автомобиля; определять объемы и подбирать комплектующие при выполнении ремонтных работ систем и частей автомобилей; определять способы и средства ремонта; использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; оформлять учетную документацию; выполнять требования безопасности при проведении ремонтных работ. <p>иметь практический опыт в:</p> <ul style="list-style-type: none"> проведении технических измерений соответствующим инструментом и приборами; выполнении ремонта агрегатов, узлов и механизмов автомобиля и двигателя; снятии и установке агрегатов, узлов и деталей автомобиля; использовании технологического оборудования. 	<p>промежуточная аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> наблюдение; экспертная оценка защиты отчетов по производственной практике , дифференцированный зачет
ПК 3.2. Производить текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> устройство и конструктивные особенности обслуживаемых 	<p>промежуточная аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> наблюдение;

<p>систем автомобилей.</p>	<p>автомобилей; виды и методы ремонтных работ, способы восстановления деталей; технологическую последовательность и регламент работы по разборке и сборке систем автомобилей; инструкции и правила охраны труда; бережливое производство. уметь: выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для ремонтных работ; снимать и устанавливать агрегаты, узлы и детали автомобиля; определять объемы и подбирать комплектующие при выполнении ремонтных работ систем и частей автомобилей; определять способы и средства ремонта; использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; выполнять требования безопасности при проведении ремонтных работ. иметь практический опыт в: проведении технических измерений соответствующим</p>	<p>экспертная оценка защиты отчетов по производственной практике, дифференцированный зачет</p>
<p>ПК 3.3. Производить текущий ремонт автомобильных трансмиссий</p>	<p>знать: устройство и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей; назначение и взаимодействие основных узлов ремонтируемых автомобилей; виды и методы ремонтных работ, способы восстановления деталей; технологическую последовательность и регламент работы по разборке и сборке систем автомобилей; методику контроля геометрических параметров в деталях систем и частей автомобилей; системы допусков и посадок, классы точности, шероховатость, допуски формы и расположения поверхностей; порядок регулирования узлов отремонтированных систем и частей автомобилей; инструкции и правила охраны труда; бережливое производство. уметь: выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для ремонтных работ; снимать и устанавливать агрегаты, узлы и детали автомобиля;</p>	<p>промежуточная аттестация: наблюдение; экспертная оценка защиты отчетов по производственной практике, дифференцированный зачет</p>

	<p>определять объемы и подбирать комплектующие при выполнении ремонтных работ систем и частей автомобилей;</p> <p>определять способы и средства ремонта;</p> <p>использовать специальный инструмент, приборы, оборудование;</p> <p>выполнять требования безопасности при проведении ремонтных работ.</p> <p>иметь практический опыт в:</p> <p>проведении технических измерений соответствующим</p>	
<p>ПК 3.4. Производить текущий ремонт ходовой части и механизмов управления автомобилей</p>	<p>знать:</p> <p>устройство и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей;</p> <p>назначение и взаимодействие основных узлов ремонтируемых автомобилей;</p> <p>виды и методы ремонтных работ, способы восстановления деталей;</p> <p>технологическую последовательность и регламент работы по разборке и сборке систем автомобилей;</p> <p>методику контроля геометрических параметров в деталях систем и частей автомобилей;</p> <p>основные механические свойства обрабатываемых материалов;</p> <p>порядок регулирования узлов отремонтированных систем и частей автомобилей;</p> <p>инструкции и правила охраны труда;</p> <p>бережливое производство.</p> <p>уметь:</p> <p>выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для ремонтных работ;</p> <p>снимать и устанавливать агрегаты, узлы и детали автомобиля;</p> <p>определять объемы и подбирать комплектующие при выполнении ремонтных работ систем и частей автомобилей;</p> <p>определять способы и средства ремонта;</p> <p>использовать специальный инструмент, приборы, оборудование;</p> <p>выполнять требования безопасности при проведении ремонтных работ.</p> <p>иметь практический опыт в:</p> <p>проведении технических измерений соответствующим</p>	<p>промежуточная аттестация:</p> <p>наблюдение;</p> <p>экспертная оценка защиты отчетов по производственной практике , дифференцированный зачет</p>
<p>ПК 3.5. Производить ремонт и окраску кузовов</p>	<p>знать:</p> <p>виды и методы ремонтных работ, способы</p>	<p>промежуточная аттестация:</p>

	<p>восстановления деталей; технологическую последовательность и регламент работы по разборке и сборке систем автомобилей; методику контроля геометрических параметров в деталей систем и частей автомобилей; системы допусков и посадок, классы точности, шероховатость, допуски формы и расположения поверхностей; основные механические свойства обрабатываемых материалов; инструкции и правила охраны труда; бережливое производство.</p> <p>уметь: выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для ремонтных работ; снимать и устанавливать агрегаты, узлы и детали автомобиля; определять объемы и подбирать комплектующие при выполнении ремонтных работ систем и частей автомобилей; определять способы и средства ремонта; использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; выполнять требования безопасности при проведении ремонтных работ. иметь практический опыт в: проведении технических измерений соответствующим</p>	<p>наблюдение; экспертная оценка защиты отчетов по производственной практике , дифференцированный зачет</p>
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	<p>- обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач; - адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач</p>	Оценка эффективности и качества выполнения задач
ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	<p>- использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиа ресурсы, Интернет-ресурсы, периодические издания по профессии для решения профессиональных задач</p>	Оценка эффективности и качества выполнения задач
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	<p>- демонстрация ответственности за принятые решения; - обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы</p>	Оценка эффективности и качества выполнения задач
ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством,	<p>- взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик;</p>	- наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении

клиентами	- обоснованность анализа работы членов команды (подчиненных)	практических заданий во время учебной практики. - проверка выполненного задания;
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста	- грамотность устной и письменной речи; - ясность формулирования и изложения мыслей	- наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении практических заданий во время учебной практики. - проверка выполненного задания;
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей	- соблюдение норм поведения во время учебных занятий и прохождения учебной и производственной практик	- наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении практических заданий во время учебной практики. - проверка выполненного задания;
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	- эффективность выполнения правил ТБ во время учебных занятий, при прохождении учебной и производственной практик; - знание и использование ресурсосберегающих технологий	- наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении практических заданий во время учебной практики. - проверка выполненного задания;
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	- эффективность использования средств физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	- наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении практических заданий во время учебной практики. - проверка выполненного задания;
ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	- эффективность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности согласно формируемым умениям и получаемому практическому опыту	- наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении практических заданий во время учебной практики. - проверка выполненного задания;
ОК 10. Пользоваться профессиональной	- эффективность использования в профессиональной деятельности	- наблюдение и оценка на практических

документацией государственном иностранном языке	на и	необходимой технической документации, в том числе на английском языке	занятиях при выполнении практических заданий во время учебной практики. - проверка выполненного задания;
ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	в	- постановка задач, исходя из цели; - самостоятельный поиск путей повышения эффективности своей деятельности; - составление плана практической работы; - самостоятельное осуществление деятельности во время выполнения практических работ	- наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении практических заданий во время учебной практики. - проверка выполненного задания;