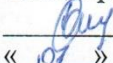


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ СИБАЙСКИЙ КОЛЛЕДЖ СТРОИТЕЛЬСТВА И СЕРВИСА

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УПР

 Р.Ф. Касимова
« 01 » 02 2024г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ СКСС

« 01 » 02 2024 г.

ПРИНЯТО И ОДОБРЕНО

на заседании педагогического
совета ГБПОУ СКСС

Протокол № 3
от « 01 » 02 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

по профессии

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию

автомобилей

Профиль подготовки: технический
Квалификация: мастер по ремонту и
обслуживанию автомобилей
Форма обучения: очная
Год набора: 2024 год

Сибай, 2024

Рабочая программа производственной практики разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей утвержденного приказом Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 1581.

- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей». (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. N 247).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение среднего профессионального образования Сибайский колледж строительства и сервиса Республики Башкортостан

Рабочая программа учебной практики обсуждена на заседании предметной (цикловой) комиссии технических дисциплин протокол № 6 от «10» 01 2024 г.

Председатель ПЦК _____ Исхаков А.У.

Разработчики:

Кудренов Мухтар Магжанович, преподаватель, мастер производственного обучения первой квалификационной категории.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	5
3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	10
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	12

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа производственной практики является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей в рамках укрупненной группы профессии 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

- Определение технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобилей;
- Выполнение технического обслуживания автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации;
- Выполнение текущего ремонта различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации.

1.2. Цели и задачи производственной практики:

Закрепление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по изучаемой профессии, развитие общих и профессиональных компетенций, освоение современных производственных процессов, адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности организаций различных организационно-правовых форм.

Требования к результатам освоения производственной практики

В результате прохождения производственной практики в рамках каждого профессионального модуля обучающийся должен приобрести практический опыт работы:

- Проведении технических измерений соответствующими инструментами и приборами;
- Снятии и установке агрегатов и узлов автомобилей;
- Использовании слесарного оборудования.
- выполнении регламентных работ по техническому обслуживанию автомобилей;
- выполнении работ по ремонту деталей автомобиля;
- управлении автомобилями.
- 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.

1.3. Количество часов на освоение программы производственной практики:

Всего - 576 часа, в том числе:

В рамках освоения ПМ.01 – 108 часов, ПМ.02 – 180 часов, ПМ.03 – 288 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ППКРС по основным видам профессиональной деятельности (ВПД): Определение технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобилей; Выполнение технического обслуживания автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации; Выполнение текущего ремонта различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации, необходимых для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной профессии.

Код	Наименование результата обучения
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.
ПК 2.1	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей.
ПК 2.2	Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.
ПК 2.3	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.
ПК 2.4	Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.
ПК 2.5	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов.
ПК 3.1	Производить текущий ремонт автомобильных двигателей.
ПК 3.2	Производить текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных систем автомобилей.
ПК 3.3	Производить текущий ремонт автомобильных трансмиссий.
ПК 3.4	Производить текущий ремонт ходовой части и механизмов управления автомобилей.
ПК 3.5	Производить ремонт и окраску кузовов.
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 5	Осуществлять устную и посменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.
ОК 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

Место практики в структуре ППССЗ

Организация прохождения производственной практики студентов на предприятиях (организациях, учреждениях) осуществляется на основе договоров, заключённых между администрацией колледжа и предприятием-базой практики, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей в рамках укрупненной группы профессии 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта в части освоения основного вида профессиональной деятельности.

Производственная практика по ПМ .01 Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля, ПМ.02 Техническое обслуживание автотранспорта, ПМ.03 Текущий ремонт различных типов автомобилей, ПМ.03 Текущий ремонт различных типов автомобилей организуется на базе ООО «ТехЦент», Гизатуллин Д.Н., согласно договора о практической подготовке № 05/03 от 04.03.2024г. срок действия до 30. 06.2028г., 453838. Республика Башкортостан, г.Сибай , Пионерская 1 «Б» и и «Станция технического осмотра», ИП Салимов Ф.Ф., договор о практической подготовке № 06/03 от 04.03.2024г. срок действия до 30. 06.2028г., 453830. Республика Башкортостан, г.Сибай ул. Белова, д 5/2

Во время практики студент должен соблюдать все требования правил внутреннего распорядка и охраны труда на предприятии. Инструктаж о порядке прохождения практики проводится руководителем практики. Инструктаж включает в себя ознакомление с целями и задачами практики, рабочей программой и индивидуальными заданиями, планом их выполнения, порядком ведения дневника -отчёта, основными правилами и обязанностями практикантов в соответствии с действующими Положениями и Инструкциями.

Организационное и учебно-методическое руководство преддипломной практикой студентов осуществляется руководителями практики от колледжа.

После окончательного распределения студентов по местам практики оформляется приказ о закреплении студентов за конкретной организацией с указанием фамилии, имени, отчества руководителя практики от колледжа.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится во 2 и 3 семестре.

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Код профессиональных компетенций	Наименование профессиональных модулей	Количество часов производственной практики по ПМ	Виды работ
ПК 1. ПК 1.2 ПК 1.3 ПК 1.4 ПК 1.5	ПМ.01 Определение технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобилей	108	Ознакомление с организацией противопожарной безопасности в пункте ТО и на рабочем месте Проведение контроля Выполнение работ по ремонту автомобилей
ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.4 ПК 2.5	ПМ.02 Выполнение технического обслуживания автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации	180	Дефектация и компьютерная диагностика Ремонт типовых двигателей автомобилей. Работа в гараже Проведение ЕТО Проведение ТО №1 Проведение ТО №2 Проведение сезонного ТО
ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.4 ПК 3.5	ПМ.03 Выполнение текущего ремонта различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации	288	Уметь управлять автомобилем Устранение мелких неисправностей Слесарные работы Дефектация и компьютерная диагностика Ремонт типовых двигателей автомобилей Ремонт, окраска, кузовной ремонт

3.1. Тематический план производственной практики		Объем часов
ПМ.01 Определение технического состояния систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобилей		108
	Содержание	
1.	Диагностирование механизмов и систем двигателя.	15
2.	Диагностирование электрических и электронных систем.	15
3.	Диагностирование состояния механизмов и агрегатов трансмиссии.	15
4.	Диагностирование состояния подвески, колес и шин автомобиля.	15
5.	Диагностирование состояния рулевого управления и тормозной системы.	15
6.		
7.	Диагностирование основных параметров кузова.	18
ПМ.02 Выполнение технического обслуживания автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации		180
	Содержание	
1	Снятие и установка на легковых, грузовых, автобусах всех марок и типов - бензобаков, картеров, радиаторов, педалей тормоза, глушителей и т.д.	30
2	Проведение работ по ТО автомобилей.	30
3	Работы по проведению ежедневного технического обслуживания автомобилей.	30
4	Работы по проведению регламентного технического обслуживания автомобилей.	30
5	Работы по проведению сезонного технического обслуживания автомобилей.	30
6	Работы по техническому обслуживанию оборудования предприятия технического сервиса автомобилей.	30
ПМ.03 Выполнение текущего ремонта различных типов автомобилей в соответствии с требованиями технологической документации		288
	Содержание	
1	Составление заявок на запасные части и материалы.	28
2	Ремонт деталей слесарными методами.	28
	Текущий ремонт механизмов, узлов и систем автомобильных двигателей.	28
4	Текущий ремонт узлов и элементов электрооборудования.	28
5	Текущий ремонт узлов и механизмов трансмиссии.	28
6	Текущий ремонт ходовой части автомобиля.	28
7	Текущий ремонт механизмов управления и тормозной системы.	28
8	Текущий ремонт элементов и систем дополнительного оборудования.	28
9	Выполнение работ по замене и ремонту отдельных узлов и деталей кузова автомобиля.	28
10	Окраска деталей кузова автомобиля.	36

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения производственной практики. Реализация рабочей программы производственной практики предполагает проведение производственной практики на предприятиях/организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и каждым предприятием/организацией, куда направляются обучающиеся.

4.2. Требования к организации образовательного процесса Производственная практика проводится концентрированно в рамках профессионального модуля. Условием допуска обучающихся к производственной практике является освоённая учебная практика.

4.3. Информационное обеспечение обучения. Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительная литература

Основные источники

1. Виноградов, В. М. Техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей. Механизмы и приспособления: учеб. пособие / В.М. Виноградов, И.В. Бухтеева, А.А. Черепяхин. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 272 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-491-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/982135>
2. Давдиев, К. А. Ремонт автомобилей и двигателей: выпускная квалификационная работа: учебное пособие / К.А. Давдиев, А.З. Омаров. - Москва: ИНФРА-М, 2024. - 358 с. - (Среднее профессиональное образование). - DOI 10.12737/1014616. - ISBN 978-5-16-014999-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2139017>
3. Епифанов, Л. И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие / Л.И. Епифанов, Е.А. Епифанова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. - 349 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0704-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2012654>
4. Лихачев, В. Л. Основы слесарного дела: учебное пособие / В. Л. Лихачев. - Москва: СОЛОН-Пресс, 2020. - 608 с. - ISBN 978-5-91359-184-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1227719>
5. Мигаль, В. Д. Методы технической диагностики автомобилей : учебное пособие / В.Д. Мигаль, В.П. Мигаль. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2024. — 417 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0797-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2079931>
6. Михневич, Е. В. Устройство автомобилей. Практикум: учебное пособие / Е. В. Михневич. - Минск: РИПО, 2021. - 227 с. - ISBN 978-985-895-010-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1916028>
7. Набоких, В. А. Диагностика электрооборудования автомобилей и тракторов: учебное пособие / В.А. Набоких. - 2-е изд. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2024. - 287 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-591-2. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2079927>
8. Пасютина, О. В. Охрана труда при техническом обслуживании и ремонте автомобилей: учебное пособие / О. В. Пасютина. - 2-е изд., испр. - Минск: РИПО, 2021. - 101 с. - ISBN 978-985-7253-49-4. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1854758>
9. Передерий, В. П. Устройство автомобиля: учебное пособие / В.П. Передерий. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. - 286 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0848-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1899842>
10. Савич, Е. Л. Устройство автомобилей. Двигатели: учебное пособие / Е. Л. Савич. - Минск:

Вышэйшая школа, 2019. - 334 с. - ISBN 978-985-06-3038-4. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2130003> (дата обращения: 12.04.2024)

11. Савич, Е. Л. Устройство автомобилей: учебное пособие / Е. Л. Савич, А. С. Гурский, Е. А. Лагун. - 2-е изд., стер. - Минск: РИПО, 2020. - 448 с. - ISBN 978-985-7234-44-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1215089>
12. Стуканов, В. А. Устройство автомобилей. Сборник тестовых заданий: учебное пособие / В.А. Стуканов. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2024. - 192 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0931-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2126603>

Дополнительные источники

1. Пузанков А.Г. Автомобили. Устройство и техническое обслуживание: учебник/ А. Г. Пузанков.
2. - М: Издательский центр «Академия», 2015. – 640с.
3. Пехальский А.П. Устройство автомобилей: учебник/ А.П. Пехальский. – М - Издательский центр «Академия», 2015. – 528 с.
4. Власов В.М. Технологическое обслуживание и ремонт автомобилей/ В.М. Власов. - М: Издательский центр «Академия», 2014. – 480с.
5. Гаврилов К.Л. Диагностика автомобилей при эксплуатации и техническом осмотре/ К.Л. Гаврилов. - Издательство ФГУГ ЦСК, 2014, -580 с.
6. Селифонов В.В. Устройство, техническое обслуживание грузовых автомобилей/
7. В.В. Селифонов, М.К. Бирюков. - М: Издательский центр «Академия», 2015. – 400 с. 2. Доронкин В.Г. Ремонт автомобильных кузовов: окраска: учеб пос./ В.Г. Доронкин - М: Издательский центр «Академия», 2014. – 64 с.;
9. Яковлев В.Ф. Диагностика электронных систем автомобиля/ В.Ф. Яковлев. - Издательство: Солон-Пресс, 2015 - 273.
10. Шишлов А.Н., Лебедев С.В. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей/ А.Н. Шишлов, С.В. Лебедев. - М.: КАТ № 9, 2014.

Интернет-ресурсы

<http://www.ru.wikipedia.org>

<http://www.autoezda.com/diagnostika-avto>

<http://autoustroistvo.ru>

<http://tezcar.ru>

<http://ustroistvo-avtomobilya.ru>

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство производственной практикой осуществляют мастера производственного обучения, а также работники предприятий/организаций, закрепленные за обучающимися.

Мастера производственного обучения, осуществляющие непосредственное руководство производственной практикой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

3. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется мастером в форме дифференцированного зачета на основании данных аттестационного листа (характеристики профессиональной деятельности).

По завершению практики обучающийся проходит квалификационные испытания (экзамен), которые входят в комплексный экзамен по профессиональному модулю. Квалификационные испытания проводятся в форме выполнения практической квалификационной работы, содержание работы должно соответствовать определенному виду профессиональной деятельности, сложность работы должна соответствовать уровню получаемой квалификации. Для проведения квалификационного экзамена формируется комиссия, в состав которой включаются представители техникума и предприятия, результаты экзамена оформляются протоколом.

Результаты освоения общих и профессиональных компетенций по профессиональному модулю фиксируются в оценочной ведомости по профессиональному модулю.

Результаты обучения (освоенные профессиональные компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилей.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилей.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 1.5. Выявлять дефекты кузовов, кабин и платформ.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 2.5. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 3.1. Производить текущий ремонт автомобильных двигателей.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 3.2. Производить текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных систем автомобилей.	Оценка выполнения практической квалификационной работы

ПК 3.3. Производить текущий ремонт автомобильных трансмиссий.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
---	--

ПК 3.4. Производить текущий ремонт ходовой части и механизмов управления автомобилей.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
ПК 3.5. Производить ремонт и окраску кузовов.	Оценка выполнения практической квалификационной работы
Результаты обучения (освоенные общие компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной Деятельности
ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной деятельности.
ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной деятельности.
ОК 4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной деятельности.
ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной деятельности.
ОК 6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной деятельности.
ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной деятельности.
ОК 8. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной деятельности.
ОК 9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной деятельности.
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной деятельности.

ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	Наблюдение за выполнением практических работ, конкурсных работ, участием во внеучебной Деятельности
---	---