

Министерство образования Ставропольского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Ставропольский региональный многопрофильный колледж»



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ СРМК

Е.В. Бледных
июня 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
(ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)**

ПМ 04. Организация автосервисных услуг

ПП 04. Организация автосервисных услуг

Специальность	23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
Курс	3,4
Группа	С-38, С44, С-45, С-46.


Ставрополь 2022

ОДОБРЕНО

На заседании кафедры технического обслуживания
и ремонта автомобильного транспорта

Протокол № 9 от 24 мая 2022 г.

Зав. кафедрой


В.В. Головки

Согласовано:

Методист


Ю.Ю. Калайтанова

Разработчики:

преподаватель ГБПОУ СРМК, В.В. Головки

преподаватель ГБПОУ СРМК, В.Н. Чикильдин

преподаватель ГБПОУ СРМК, А.С. Поваляев

Рекомендована Экспертным советом государственного бюджетного
профессионального образовательного учреждения «Ставропольский
региональный многопрофильный колледж»

Заключение Экспертного совета № 13 от 27 мая 2022 г.

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** базовой подготовки укрупненной группы специальностей **23.02.03 Техника и технологии наземного транспорта.**

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Ставропольский региональный многопрофильный колледж»

Согласовано с работодателем: ООО «Вершина -Лада»

Директор _____ С. З-О.Мусаев

МП

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	стр. 5
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	11
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	14
6. ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	17

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), разработанной на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** базовой подготовки укрупненной группы специальностей **23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта** в части освоения дополнительного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Организация автосервисных услуг** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 4.1. Планировать и организовывать работу предприятия автосервисных услуг и их производственных подразделений.

ПК 4.2. Организовывать применение современного оборудования и приборов для выполнения диагностических работ и сервисного обслуживания автотранспорта.

ПК 4.3. Планировать и прогнозировать спрос на автосервисные услуги.

1.2. Цели производственной практики (по профилю специальности):

Цель производственной практики (по профилю специальности) – приобретение необходимого практического опыта по освоению дополнительного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Организация автосервисных услуг** и формирование соответствующих профессиональных компетенций (ПК) в ходе освоения профессионального модуля **ПМ 04. Организация автосервисных услуг**.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения производственной практики (по профилю специальности) должен:

иметь практический опыт:

- ПО-2. выполнения работ сервисного обслуживания автотранспорта;
- ПО-3. использования основного диагностического оборудования;
- ПО-4. оценки экономической эффективности производственной деятельности;

1.4 Место производственной практики (по профилю специальности) в структуре ППССЗ

Производственная практика (по профилю специальности) является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена и базируется на знаниях и умениях, полученных при изучении

междисциплинарного курса МДК 04.01 Сервисное обслуживание и диагностика автомобилей в рамках профессионального модуля ПМ 04. Организация автосервисных услуг.

1.5 Формы проведения производственной практики (по профилю специальности)

Производственная практика (по профилю специальности) представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся по итогам изучения профессионального модуля.

1.6 Место и время проведения производственной практики (по профилю специальности)

Производственная практика (по профилю специальности) проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ 04. Организация автосервисных услуг.

– в объеме 3 недели в 6 (8) семестре концентрированно по окончании изучения разделов профессионального модуля.

1.7 Количество часов, необходимых для освоения производственной практики (по профилю специальности) в (форме практической подготовки): 108 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

В результате прохождения производственной практики (по профилю специальности) в (форме практической подготовки) обучающийся должен приобрести профессиональные и общие компетенции и личностных результатов реализации программы воспитания и с учетом особенностей специальности:

Код	Наименование результата обучения
ПК 4.1.	Планировать и организовывать работу предприятия автосервисных услуг и их производственных подразделений.
ПК 4.2.	Организовывать применение современного оборудования и приборов для выполнения диагностических работ и сервисного обслуживания автотранспорта.
ПК 4.3.	Планировать и прогнозировать спрос на автосервисных услуги.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ЛР 13.	Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: активный, проектно-мыслящий, эффективно взаимодействующий и сотрудничающий с коллективом, осознанно выполняющий профессиональные требования, ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящий, демонстрирующий профессиональную жизнестойкость.
ЛР 16.	Ориентирующийся в изменяющемся рынке труда, гибко реагирующий на появление новых форм трудовой деятельности, готовый к их освоению, избегающий безработицы, мотивированный к освоению функционально близких видов профессиональной деятельности, имеющих общие объекты (условия, цели) труда, либо иные схожие характеристики.

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Наименование профессионального модуля, разделов практики, тем	Содержание материала по видам выполняемых работ (в форме практической подготовки)	Объём часов	ОК и ПК
Тема 1.1. Организация работ технического обслуживания и диагностирования автотранспорта	Содержание	7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1. Ознакомление с автотранспортным предприятием.		
	2. Техника безопасности на рабочих местах.		
	3. Организация рабочего места.		
Тема 1.2. Диагностирование тормозных систем легковых автомобилей	Содержание	7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1. Диагностика тормозных систем легковых автомобилей.		
	2. Определение показателя эффективности тормозного управления и устойчивости движения автомобиля при торможении.		
	3. Сделать оценку состояния в соответствии с ГОСТ Р 51709-2001.		
Тема 1.3. Диагностирование и техническое обслуживание тормозных систем грузовых автомобилей	Содержание	7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1. Диагностика тормозных систем грузовых автомобилей.		
	2. Определение показателя эффективности тормозного управления и устойчивости движения автомобиля при торможении.		
	3. Сделать оценку состояния в соответствии с ГОСТ Р 51709-2001.		
	4. Выполнение ТО тормозной системы автомобиля.		
Тема 1.4. Диагностирование и техническое обслуживание элементов ходовой части автомобилей	Содержание	7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1. Диагностика элементов ходовой части автомобиля.		
	2. Выполнение ТО элементов ходовой части автомобиля.		
	3. Определение состояния ходовой части автомобиля.		
Тема 1.5. Общее диагностирование автомобильных двигателей	Содержание	7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1. Диагностика двигателя внутреннего сгорания.		
	2. Выявление основных неисправностей ДВС.		
	3. Общая диагностика ДВС.		

Тема 1.6. Углубленное диагностирование автомобильных двигателей	Содержание		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1.	Углубленная диагностика ДВС.		
	2.	Проведение дополнительных операций по диагностики ДВС.		
Тема 1.7. Диагностирование автомобильных сцеплений	Содержание		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1.	Общая диагностика сцепления.		
	2.	Выявление основных неисправностей сцепления.		
Тема 1.8. Диагностирование и техническое обслуживание коробок передач и раздаточных коробок	Содержание			
	1.	Диагностика КПП и раздаточной коробки.		
	2.	Выявление основных неисправностей КПП и раздаточной коробки.		
	3.	Проведение ТО КПП и раздаточной коробки.		
Тема 1.9. Диагностирование и техническое обслуживание карданных и главных передач	Содержание		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1.	Диагностика карданных и главных передач.		
	2.	Выявление основных неисправностей карданных и главных передач.		
	3.	Проведение ТО карданной и главной передач.		
Тема 1.10. Диагностирование приборов системы электроснабжения автомобилей	Содержание		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1.	Диагностика систем электроснабжения автомобилей.		
	2.	Выявление основных неисправностей электроснабжения автомобилей.		
	3.	Углубленная диагностика электроснабжения автомобиля.		
Тема 1.11. Диагностирование приборов системы зажигания	Содержание		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1.	Диагностика приборов системы зажигания.		
	2.	Выявление основных неисправностей системы зажигания.		
Тема 1.12. Диагностирование приборов системы питания бензиновых двигателей	Содержание		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1.	Диагностирования систем питания бензиновых двигателей.		
	2.	Выявление основных неисправностей систем питания бензиновых двигателей.		
Тема 1.13. Диагностирование приборов системы питания дизельных двигателей	Содержание		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1.	Диагностирование системы питания дизельного двигателя.		
	2.	Выявление основных неисправностей систем питания дизельных двигателей.		

Тема 1.14. Диагностирование приборов системы питания газобаллонных автомобилей	Содержание		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1.	Диагностирование системы питания газобаллонных установок автомобилей.		
	2.	Выявление основных неисправностей систем питания газобаллонных установок автомобилей.		
Тема 1.15. Диагностирование рулевых управлений автомобиля	Содержание		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
	1.	Диагностирование рулевого управления автомобиля.		
	2.	Выявление основных неисправностей рулевого управления автомобилей.		
Дифференцированный зачет	Защита отчета по практике.		7,2	ОК 1 – 9 ПК 4.1.-4.3.
ИТОГО			108	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

4.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Производственная практика (по профилю специальности) должна проходить на автосервисном предприятии, полностью оснащенном материально-техническим обеспечением, необходимым для полноценного прохождения производственной практики (по профилю специальности), отвечающем требованиям техники безопасности при проведении производственных работ.

Характеристика рабочих мест, на которых обучающиеся будут проходить производственную практику:

Наименование цехов, участков	Оборудование	Применяемые инструменты (приспособления)
Универсальный пост, Специализированный пост	Автомобильные сканеры, мотортестеры, компьютерные, диагностические комплексы, люфтомеры, оборудование для промывки инжектора, стенды для регулировки ТНВД, газоанализаторы, дымомеры, компрессометры, стенды проверки генераторов, стартеров, приборы проверки свечей зажигания, стенды для проверки тормозных систем.	Ключи, торцевые головки, приводы, воротки, трещётки, отвертки, шарнирно-губцевой инструмент, ударный инструмент, пневмоинструмент, гидроинструмент, специнструмент.

4.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых изданий, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Ашихмин, С.А. Техническая диагностика автомобиля: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ С.А. Ашихмин. – 3-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2020.-272 с.- ISBN 978-5-4468-8705-7.- (Топ-50: Профессиональное образование).-Текст: непосредственный.

2. Синельников, А.Ф. Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ А.Ф. Синельников.- М.: Издательский центр «Академия», 2019.- 336 с. ISBN 978-5-4468-5102-7.- Текст: непосредственный.

Дополнительные источники:

1. Виноградов, В.М. Технологические процессы технологического обслуживания и ремонта автомобилей: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ В.М. Виноградов. – 3-е изд., стер.- М.:

Издательский центр «Академия», 2020.-256 с.- ISBN 978-5-4468-9276-1.- (Топ-50: Профессиональное образование).-Текст: непосредственный.

2. Гаврилова, С.А. Техническая документация: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ С.А. Гаврилова.-2-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2019.- 224с. - ISBN 978-5-4468-8483-4.- Текст: непосредственный.

3.Техническая документация стенда **ТДТВ.421413.004-01Р** для регулировки углов установки колёс.

Журналы:

1. За рулем: журнал / ООО «За рулем»: учредитель и издатель ООО «За рулем».- с 1928.- Москва 2019.-114-115 с.- Ежемес.- ISSN 0321-4249.- Текст: непосредственный.

2. АБС-АВТО (Автомобиль и сервис): журнал / Издатель ООО «АВС»: с 1997. - .- Москва 2019.-56-60 с.-3,5 числа ежемесячно.- Тираж 8000 экз .- Штрих код 09019.-Текст: непосредственный.

3. Автотранспорт: эксплуатация, обслуживание и ремонт:журнал/ИздательствоТрансиздат.-Ежемесячно.-М,2003-.....-Текст: непосредственный.

Интернет ресурсы:

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> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

2. Головин, С. Ф. Технический сервис транспортных машин и оборудования : учебное пособие / С.Ф. Головин. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 282 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014919-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1858849> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

3. Мигаль, В. Д. Методы технической диагностики автомобилей : учебное пособие / В.Д. Мигаль, В.П. Мигаль. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 417 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0797-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1168670> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

4. Стуканов, В. А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта : учебное пособие / В.А. Стуканов. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 207 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0838-9. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/product/1248676> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

5. Туревский, И. С. Техническое обслуживание автомобилей зарубежного производства : учебное пособие / И.С. Туревский. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 208 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0758-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1242552> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

6. Технологические процессы в техническом сервисе машин и оборудования : учебное пособие / И.Н. Кравченко, А.Ф. Пузряков, В.М. Корнеев [и др.]. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 346 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015625-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1858247> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

4.3 Общие требования к организации производственной практики (по профилю специальности)

Производственная практика (по профилю специальности) является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена по освоению дополнительного вида профессиональной деятельности **Организация автосервисных услуг.**

Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно на автотранспортных предприятиях – ОАО «Ставрополь-Лада», ООО «Русь-Авто» ОАО «Тойота-центр», ОАО «Автоколонна 1202» и др. согласно договорам.

Руководство производственной практикой (по профилю специальности) осуществляет преподаватель профессионального цикла, руководитель производственной практики (по профилю специальности).

Перед выходом, на производственную практику (по профилю специальности) обучающимся выдаются методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы, включающие:

- задание на производственную практику (по профилю специальности);
- дневник производственной практики (по профилю специальности);
- методические указания по выполнению заданий на производственную практику (по профилю специальности);
- тематика индивидуального задания;
- структура и содержание отчета;
- график консультаций во время производственной практики (по профилю специальности);
- перечень контрольных вопросов к дифференцированному зачету по производственной практике (по профилю специальности).

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики (по профилю специальности) осуществляется преподавателем профессионального цикла, руководителем производственной практики в процессе проведения выполнения обучающимися производственных заданий.

Оценка уровня сформированности профессиональных компетенций

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК.4.1. Планировать и организовывать работу предприятия автосервисных услуг и их производственных подразделений.	<p>–точность расчетов технико-экономических показателей производственной деятельности предприятия автосервиса;</p> <p>–грамотность оформления технической и учетной документации в соответствии с ЕСТД и ГОСТ на диагностику автотранспорта;</p>	<p>–контроль и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения модуля;</p> <p>–оценка выполненных заданий на производственной практике (по профилю специальности);</p> <p>–характеристика с места прохождения производственной практики (по профилю специальности);</p> <p>–защита отчета по производственной практике (по профилю специальности);</p> <p>–дифференцированный зачет по производственной практике (по профилю специальности);</p>
ПК 4.2. Организовывать применение современного оборудования и приборов для выполнения диагностических работ и сервисного обслуживания автотранспорта	<p>– аргументированность и правильность выбора рациональных методов диагностики автомобилей;</p> <p>–грамотность подбора оборудования и приборов для выполнения диагностических работ и сервисного обслуживания автотранспорта;</p> <p>– новые технологии осуществления контроля технического состояния автотранспортных средств использованы в соответствии с методами диагностики;</p>	<p>–контроль и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения модуля;</p> <p>–оценка выполненных заданий на производственной практике (по профилю специальности);</p> <p>–характеристика работодателя;</p> <p>–дифференцированный зачет по производственной практике (по профилю специальности);</p>
ПК.4.3.Планировать и прогнозировать спрос на автосервисные	–точность прогнозирования спроса на автосервисные услуги;	–контроль и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения модуля;

услуги.	–аргументированность оценки эффективности совершенствования организации работы автосервисного предприятия.	–оценка выполненных заданий на производственной практике (по профилю специальности); –дифференцированный зачет по производственной практике (по профилю специальности); –характеристика с места прохождения производственной практики (по профилю специальности); –защита отчета по производственной практике (по профилю специальности).
---------	--	--

Оценка уровня сформированности общих компетенций

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	–участие в работе научного студенческого общества; –выступления на научно-практических конференциях; –участие в конкурсах профессионального мастерства, выставках технического творчества;	–наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения профессионального модуля; –представление, защита и оценка портфолио; –представление, защита и оценка портфолио;
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	–мотивированное обоснование выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в процессе сервисного обслуживания автотранспорта; –полнота выполнения профессиональных задач;	–наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения профессионального модуля; –характеристика с места прохождения производственной практики (по профилю специальности);
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	–правильность принятия решений в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность при осуществлении сервисного обслуживания автотранспорта;	–наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения профессионального модуля; –решение производственных ситуаций; –характеристика с места прохождения производственной практики (по профилю специальности);
ОК 4. Осуществлять поиск и использование	–оперативность и результативность	–оценка выполнения практических, творческих

информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	информационного поиска и использования необходимой информации;	работ, производственных заданий; – характеристика с места прохождения производственной практики (по профилю специальности); – защита отчета по производственной практике (по профилю специальности);
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии профессиональной деятельности.	– результативность самостоятельной работы с интернет – ресурсами; – эффективность использования информационных технологий, интернет - ресурсов в процессе сервисного обслуживания автотранспорта; – оформление результатов самостоятельной работы с использованием ИКТ;	– оценка рефератов, проектов презентаций; – оценка самостоятельной работы; – защита отчета по производственной практике (по профилю специальности);
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	– коммуникабельность, бесконфликтность, толерантность во взаимодействии с обучающимися, преподавателями, руководством, потребителями	– наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения профессионального модуля; – решение производственных ситуаций;
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	– проявление ответственности при выполнении заданий членами коллектива; – способность к самоанализу и коррекции результатов собственной работы;	– наблюдение за деятельностью обучающегося в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности); – характеристика с места прохождения производственной практики (по профилю специальности);
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	– умение самостоятельно организовать собственную деятельность; – планирование обучающимся повышения личностного и квалификационного уровня.	– наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения профессионального модуля; – оценка портфолио;
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий профессиональной деятельности	– оперативность и комплексность проведения анализа инноваций и тенденций в области сервисного обслуживания автотранспорта.	– наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения профессионального модуля.

6. ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

п/п	Содержание внесенных обновлений	Обоснование обновления
1.	<p>Внесены изменения в список литературы</p> <p>Основные источники:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ашихмин, С.А. Техническая диагностика автомобиля: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ С.А. Ашихмин . – 3-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2020.-272 с.- ISBN 978-5-4468-8705-7.- (Топ-50: Профессиональное образование).-Текст: непосредственный. Синельников, А.Ф. Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ А.Ф. Синельников.- М.: Издательский центр «Академия», 2019.- 336 с. ISBN 978-5-4468-5102-7.- Текст: непосредственный. <p>Дополнительные источники:</p> <ol style="list-style-type: none"> Виноградов, В.М. Технологические процессы технологического обслуживания и ремонта автомобилей: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ В.М. Виноградов. – 3-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2020.-256 с.- ISBN 978-5-4468-9276-1.- (Топ-50: Профессиональное образование).-Текст: непосредственный. Гаврилова, С.А. Техническая документация: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ С.А. Гаврилова.-2-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2019.- 224с. - ISBN 978-5-4468-8483-4.- Текст: непосредственный. <p>Журналы:</p> <ol style="list-style-type: none"> За рулем: журнал / ООО «За рулем»: учредитель и издатель ООО «За рулем».- с 1928.- Москва 2019.-114-115 с.- Ежемес.- ISSN 0321-4249.- Текст: непосредственный. АБС-АВТО (Автомобиль и сервис): журнал / Издатель ООО «АВС»: с 1997. - .- Москва 2019.-56-60 с.-3,5 числа ежемесячно.- Тираж 8000 экз .-Штрих код 09019.-Текст: непосредственный. Автотранспорт: эксплуатация, обслуживание и ремонт:журнал/ИздательствоТрансиздат.- Ежемесячно.-М,2003-.....-Текст: непосредственный. <p>Интернет ресурсы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 	<p>Требование п.18 Приказа Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 (ред. от 15.12.2014 г.) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»</p> <p>Решение кафедры, протокол № 10 от «25» мая 2022 г.</p>

профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-491-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/982135> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

2. Головин, С. Ф. Технический сервис транспортных машин и оборудования : учебное пособие / С.Ф. Головин. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 282 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014919-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1858849> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

3. Мигаль, В. Д. Методы технической диагностики автомобилей : учебное пособие / В.Д. Мигаль, В.П. Мигаль. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 417 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0797-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1168670> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

4. Стуканов, В. А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта : учебное пособие / В.А. Стуканов. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 207 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0838-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1248676> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

5. Туревский, И. С. Техническое обслуживание автомобилей зарубежного производства : учебное пособие / И.С. Туревский. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 208 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0758-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1242552> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

6. Технологические процессы в техническом сервисе машин и оборудования : учебное пособие / И.Н. Кравченко, А.Ф. Пузряков, В.М. Корнеев [и др.]. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 346 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015625-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1858247> (дата обращения: 26.04.2022). – Режим доступа: по подписке.