Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым

«Керченский технологический техникум»

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор ООО

Специализированное АТП-437

Kosopes IQ.II.

» 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ РК «КТТ»

Н.Н. Лапина

2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Рабочая программа производственной практики профессионального модуля ПМ.04 «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18511 слесарь по ремонту автомобилей)» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 года №1568. входящей в укрупненную группу профессий 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта с учетом рабочей программы воспитания ГБПОУ РК «Керченский технологический техникум»

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Керченский технологический техникум»

Разработчики: Колоскова Н.Г. преподаватель специальных дисциплин первой категории

Программа рассмотрена и одобрена на заседании

ЦМК Технологического профиля

Протокол № 9 от «11» 04 20 г. едседатель Возникевич Н.В.

Программа рекомендована к утверждению на заседании

Методического совета ГБП ОУ РК «КТТ»

Протокол № 5 от « 24 » 04 20 24г.

Председатель МС Диј Савченко Э.А.

СОДЕРЖАНИЕ

4
6
10
15

and office a service.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПМ.04 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащихся (18511 слесарь по ремонту автомобилей)

1.1. Область применения программы

Программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 года №1568 в части освоения основного вида профессиональной деятельности:

Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18511 Слесарь по ремонту автомобилей)

Перечень общих компетенций

	оощих компетенции			
Код	Наименование общих компетенций			
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 письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.			
OK 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.			
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.			
OK 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.			
ОК 9.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.			
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.			
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.			

Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование профессиональных компетенций
ПК 7.1.	Проводить диагностику узлов и агрегатов автомобиля.
ПК 7.2.	Выполнять работы по разборке, ремонту и сборке узлов и механизмов автомобилей в соответствии с ТЕМ заводом изготовителя и другими руководящими материалами по организации работ
ПК 7.3.	Производить техническое обслуживание в соответствии с регламентом.
ПК 7.4.	Выполнять работы по установке, регулированию и замене запасных частей, агрегатов и оборудования автомобилей.

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Иметь практический	- устранения дефектов и неисправностей в процессе разборки, ремонта и сборки агрегатов, узлов автомобилей, приборов электрооборудования;
опыт	-проведения технического обслуживания автомобилей
уметь	- определять техническое состояние автомобиля;
	- осуществлять сложную слесарную обработку;
	- проверять детали и узлы электрооборудования на проверочной
	аппаратуре и проверочных приспособлениях;
	- проводить диагностирование, ремонт, регулировку и испытание всех систем и агрегатов автомобилей;
	- проводить работы по техническому обслуживанию автомобилей в соответствии с регламентом
знать	основные сведения об устройстве автомобилей и мотоциклов; порядок сборки
	простых узлов; приемы и способы разделки, сращивания, изоляции и пайки электропроводов;
	основные виды электротехнических и изоляционных материалов, их свойства
	и назначение;
	способы выполнения крепежных работ и объемы первого и второго
	технического обслуживания; назначение и правила применения, наиболее
	распространенных универсальных и специальных приспособлений и
	контрольно-измерительных инструментов; основные механические свойства обрабатываемых материалов; назначение и применение охлаждающих и
	тормозных жидкостей, масел и топлива; правила применения пневмо- и электроинструмента;
	систему допусков и посадок; квалитеты и параметры
	шероховатости;
	основы электротехники и технологии металлов в объеме выполняемой работы
	•

1.2 Количество часов на освоение практики Всего – 252

часа.

ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ и содержание программы 2. CTPVKTVPA ПРАКТИКИ

2.1. Тематический план производственной практики

Количество часов по темам	9	126	252
Наименования тем практики	IO.	Раздел 1. Техническое обслуживание АТС Раздел 2. Предпродажная подготовка АТС.	
Количество часов на практику по ПМ	က	252	
Код и наименования профессио- нального модуля, код и наименование МДК	2	ПМ 04. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18511 Слесарь по ремонту автомобилей)	
Код ПК	1	IIK 7.1, IIK 7.2, IIK 7.3, IIK 7.4	ВСЕГО

Содержание обучения по программе производственной практики 2.2.

Количество часов (недель)		14	41 4	14	14	14
Наименование учебных дисциплин, МДК с указанием тем, обеспечивающих выполнение вилов работ	Раздел 1. Техническое обслуживание АТС Тема 1 Положение о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава	автомобильного транспорта. Тема 2. Техническое	 обслуживание № 1. Тема 3. Техническое обслуживание №2. Тема 4 Сезонное обслуживание. 	Тема 5 Контрольный осмотр автомобиля перед выходом из	Техн стоя 17 Техн	оослуживание системы охлаждения. Тема 8 Техническое обслуживание
Содержание работ (детализация видов работ)	гему -сдаточной тствие с	Выполнение мойки и чистки автомобиля.	составление отчетнои документации с обслуживание № 1 использованием информационно З. коммуникационных технологий. Тема 4 Сезонное об		Установка и присоединение агрегатов и узлов на стенд для диагностики, отсоединение и снятие со стенда после ее окончания.	Выявление неисправностей узлов механизмов, агрегатов и оборудование.
Виды работ	Осуществлять приемку автомобиля.			ь оценку ого	состояния узлов и агрегатов.	₹,
Виды деятельности	ОВД 7. Освоение одной или Осуществлять приемку автомобиля. или нескольких автомобиля. профессий рабочих, должностей служащих (18511 Слесарь по	penonty abtomodalen)				

Проверка комплектности узлов и генератора и механизмов, чтение кодов батареи. неисправностей. Тема. 9 обслуживание зажигания. Техническое спепления.	Проверка комплектности узлов и генератора и механизмов, чтение кодов батареи. неисправностей. Тема. 9 обслуживание зажитания. Техническое спепления.	верка комплектности узлов и анизмов, чтение кодов справностей.	аккумуляторной	Техническое	системы	Тема. 10	обслуживание	_
Проверка комплектности узлов и механизмов, чтение кодов неисправностей.	Проверка комплектности узлов и механизмов, чтение кодов неисправностей.	11роверка комплектности узлов и механизмов, чтение кодов неисправностей.	генератора и батареи.	Тема. 9	обслуживание	зажигания.	Техническое	сцепления.
Проверка комплектности механизмов, чтение неисправностей.	Проверка комплектности механизмов, чтение неисправностей.	Проверка комплектности механизмов, чтение неисправностей.	узлов и кодов					
Проверка п механизмов, неисправнос	Проверка з механизмов, неисправнос	11роверка 1 механизмов, неисправнос	комплектности чтение	гей.				
				10C				

		Тема. 11	Техническое	14	
		обслуживание	рулевого		
		управления.	Тема 12		
		Техническое	обслуживание	17	
		ходовой части автомобиля.	втомобиля.	<u></u>	
		Тема. 13	Техническое		
		обслуживание	карданной и		
	10	главной передачи.	III.		
	X 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Тема 14	Техническое		
	Turk	обслуживание	тормозной		_
		системы с гидроприводом.	приводом.		
		Тема 15	Техническое		
		обслуживание	тормозной		
		системы с пневмоприводом.	поприводом.		
цествлять выдачу	Осуществлять выдачу Выбор соответствующего инструмента, Разлел 2. Предпродажная	Разлел 2.	Прештопажнае		Т
и получение задач на оборудования,	оборудования, приспособлений для политовка АТС	TA PARATOTTOT			
проведение ремонта и выполнения	ı	IIDELICTORILITY Texts 1 Views			
обслуживание	технологических операний	LOMA. 1 JO	орочно-моечное		

	Разборка и сборка рулевых		7
	механизмов и приводов.		
	Разборка и сборка приборов и	1	4
	механизмов тормозной системы.		•
Іроводить ремонт	Проведение ремонта узлов,		7
автомобиля.	механизмов и оборудования.		•
	Комплектация узлов и механизмов		7
	автомобиля.		
	Выбор технологии технического		14
	обслуживания и ремонта		•
	автомобильного двигателя.		
	Проведение слесарных работ по		7
	восстановлению деталей и		

	14	14	7	12	2	757
оборудования автомобиля.	Ремонт автомобильных двигателей.	Ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей.	Ремонт шасси автомобилей.	Проведение кузовного ремонта автомобилей.	Дифференцированный зачет	. "7"
						Всего

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Требования к учебно-методическому обеспечению практики:

- РП производственной практики;
- КТП производственной практики; МУ по выполнению видов работ;
- инструкционно-технологические карты.

3.3. Требования к материально-техническому обеспечению практики:

1. Оборудование предприятий И технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей:

- рабочее место по ремонту бензиновых и дизельных двигателей, оснащенное разборочно-сборочным и подъемно-транспортным оборудованием, специализированным и универсальным инструментом;
- рабочее место по обслуживанию и ремонту топливной аппаратуры бензиновых, дизельных двигателей и двигателей, работающих на природном газе:
- рабочее место оснащается оборудованием для диагностики, проверки, регулировки и ремонта приборов систем питания, специализированным и универсальным инструментом.

Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей:

- рабочее место по ремонту и обслуживанию электрооборудования автомобилей, диагностики электронных систем автомобилей. Рабочее место оснащается стендами для контроля основных параметров приборов электрооборудования автомобиля, специализированным и универсальным инструментом.

Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей:

- рабочий пост для обслуживания и ремонта элементов шасси автомобиля (подвески, рамы и ходовой части). Имеющееся оборудование должно позволить диагностировать состояние подвески автомобиля, состояние тормозной системы и рулевого управления автомобиля.

Проведение кузовного ремонта:

- рабочее место по проведению кузовного ремонта, должно позволить выполнять ремонт кузова различной сложности с использованием рихтовочного, сварочного и измерительного оборудования;

- рабочее место по подготовке к покраске кузова и его элементов, оснащенное приточно-вытяжной системой вентиляции воздуха. Наличием вспомогательного оборудования и инструмента;
- рабочее место по покраске кузова автомобиля или деталей кузова, позволяющее выполнить работы с соблюдением требований к нанесению и сушке лакокрасочных покрытий.

Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля:

- рабочие посты, оснащенные технологическим оборудованием для проведения всего перечня работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту автомобилей;
- рабочее место по оформлению первичной документации на техническое обслуживание и ремонт автомобилей;
- рабочее место по расчету производственной программы и технико-экономических показателей производственного участка.

Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств:

- рабочий пост, позволяющий определить стендовыми испытаниями внешние скоростные характеристики двигателя автомобиля;
- рабочее место, позволяющее выполнить работы по изменению рабочих параметров систем управления двигателем;
- рабочее место, позволяющее выполнить работы по механической обработке деталей автомобиля с целью улучшения их характеристик;
- рабочее место, позволяющее выполнить работы по определению ресурса оборудования.

3.4. Перечень учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Основные учебные издания:

- 1. Ткачева, Г.В. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие / Ткачева Г.В., Келеменев Н.В., Дмитриенко С.А. Москва: КноРус, 2019. 195 с. ISBN 978-5406-08199-0. URL: https://book.ru/
- 2. Степанов, В. Н. Автомобильные двигатели. Расчеты: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Степанов. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 149 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08819-9. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru
- 3. Круташов, А. В. Конструкция автомобиля: коробки передач: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Круташов. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2018. 117 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12582-5. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/

- 4. Устройство автомобилей: электрооборудование: учебник / Пехальский А.П., под ред., Измайлов А.Ю., Амиров А.С., Пехальский И.А., Пехальский М.И., Пехальский Д.И. Москва: КноРус, 2018. 293 с. ISBN 978-5-406-06957-8. URL: https://book.ru/
- 5. Устройство автомобилей: электрооборудование. Практикум : учебное пособие / Пехальский А.П., под ред., Пехальский И.А., Измайлов А.Ю., Амиров А.С., Пехальский М.И., Пехальский Д.И. Москва : КноРус, 2017. 207 с. ISBN 978-5-406-07983-6. URL: https://book.ru/
- 6. Карагодин, В.И. Ремонт автомобилей: учебник / Карагодин В.И. Москва: КноРус, 2016. 230 с. ISBN 978-5-406-01714-2. URL: https://book.ru/ 7. Виноградов, В.М. Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей: учебник / Виноградов В.М., Храмцова О.В. Москва: КноРус, 2019. 264 с. ISBN 978-5-406-01409-7. URL: https://book.ru/
- 8. Покровский Б.С. Основы слесарного дела: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /Б.С. Покровский.- 3-е изд., стер.-Москва: Издательский центр "Академия", 2018.- 208с. ISBN 978-5-4468-7304-3
- 9. Полихов М.В. Техническое обслуживание автомобилей: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /М.В. Полихов.- 2-е изд., стер.- Москва: Издательский центр "Академия", 2018.- 208с. ISBN 978-5-4468-6767-7
- 10. Мирошин, Д. Г. Слесарное дело: учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 334 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11661-8. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/
- 11 .Мирошин, Д. Г. Слесарное дело. Практикум: учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин. Москва: Издательство Юрайт, 2018. 247 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11960-2. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/
- Дополнительные учебные издания 12. Гусаров, В. В. Динамика двигателей: уравновешивание поршневых двигателей: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Гусаров. 2-е изд. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 131 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13328-8. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru
- 13. Головачев, С.С. Автомобильные эксплуатационные материалы : учебно-практическое пособие / Головачев С.С. Москва : КноРус, 2016. 155 с. ISBN 9785-406-06262-3. URL: https://book.ru/
- 14. Виноградов, В.М. Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств: учебник / Виноградов В.М., Храмцова О.В. Москва: КноРус, 2017. 272 с. ISBN 978-5-406-08308-6. URL: https://book.ru/
- 15. Виноградов В.М. Технологические процессы ремонта автомобилей: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /В.М. Виноградов.- 9-е изд., стер.Москва: Издательский центр "Академия", 2018.- 432с. ISBN 978-5-4468-6729-5 16. Ашихмин С.А. Техническая диагностика автомобиля: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /С.А. Ашихмин.- Москва: Издательский центр

[&]quot;Академия", 2018.- 272c. ISBN 978-5-4468-7190-2

- 17. Организация сервисного обслуживания на автомобильном транспорте: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / [М.С. Ходош, А.А. Бачурин, И.В. Спирин, М.И. Савосина]; под редакцией М.С. Ходоша. 3-е изд., испр. М.: Издательский центр «Академия», 2019. 288 с. В пер. ISBN 978-5-4468-8198-
- 18. Секирников В.Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /В.Е. Секирников.- 2-е изд., стер.-

Москва: Издательский центр "Академия", 2018.- 192c. ISBN 978-5-4468-7296-1 **Интернет- ресурсы**

19. Руководства по ТО и ТР автомобилей: Режим доступа: www.viamobile.ru

3.5. Требования к руководителям практики от колледжа и организации. Требования к руководителям практики от колледжа:

- наличие высшего образования, соответствующего профилю специальности;
- наличие практического опыта деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы;
- повышение квалификации педагогического работника не реже 1 раза в три года;
- прохождение стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в три года;
- педагогическому работнику, закрепленному за ПМ.04 «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18511 Слесарь по ремонту автомобилей)» требуется наличие квалификации 18511 Слесарь по ремонту автомобилей не ниже 5 разряда;
- нести ответственность за освоение обучающимися профессиональных и общих компетенций.

Требования к руководителям практики от организации:

- наличие среднего специального или высшего профессионального образования по профилю специальности;
 - наличие практического опыта по профилю не менее 3 лет;
- умение оказывать квалифицированную помощь обучающимся и давать профессиональные наставления;
- обеспечивать безопасные условия труда, соблюдать санитарноэпидемиологическое требование к содержанию предприятий.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ

Результаты	Основные показатели	Формы и методы контроля
(освоенные	оценки результата	и оценки
профессиональные		

		41
ПК 7.4 Выполнять	автотранспортных средств;	
работы по установке,	проверять соответствие номеров	
регулированию и замене	Joseph II dipolaton	
запасных частей,	автотранспортных средств	
агрегатов и оборудования	паспорту автотранспортного	
автомобилей.	средства;	
автомооилеи.	П проверять соответствие	
	комплектности	
	автотранспортных средств сопроводительной документации	
	организации-изготовителя	
	автотранспортного средства;	
	проверять соответствие	
	моделей деталей, узлов и	
	агрегатов автотранспортных	
	средств технической	
	документации визуально	
	выявлять внешние повреждения	
	автотранспортных средств;	
	□ производить удаление	
	элементов внешней консервации	
	□ производить уборку, мойку и	
	сушку автотранспортного	
	средства;	
	П монтировать составные	
	части автотранспортных средств,	
	демонтированные в процессе	
	доставки автотранспортных	
	средств;	
	🛘 разрабатывать и	
	осуществлять технологический	
	процесс технического	
The state of the s	обслуживания и ремонта	
	автомобильного транспорта;	
	42_	
V.	технический контроль автомобильного транспорта;	
	одоливать оффективность	
	производственной деятельности;	
All A	О осуществлять	
100	поиск поиск	
	необходимой информации для	
	решения профессиональных	
	вадач; 🗆 анализировать и	
	оценивать состояние охраны	

труда на производственном участке.	

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки	
ОК.1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	□ распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; □ анализировать задачу и/или проблему и выделять еè составные части; □ определять этапы решения задачи; □ выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; □ составить план действия; □ определить необходимые ресурсы; □ владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; □ реализовать составленный план; □ оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).	Формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.	

ОК.2 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	информации; □ определять необходимые источники информации;	наблюдение. Защита отчета по практике.
ОК.3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	□ определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;	Формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.
	 □ применять современную научную профессиональную терминологию; □ определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. 	
ОК.4 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	П определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; П применять современную научную профессиональную терминологию; □ определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования	Формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.
1	□ грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке.	Формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.

ОК.6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.	профессии (специальности).	формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.
ОК.7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	□ соблюдать нормы экологической безопасности; □ определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности.	Формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.
ОК.8 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	□ использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; □ применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; □ пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной специальности.	Формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.
профессиональной	□ применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; □ использовать современное программное обеспечение.	Формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.

ОК.10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	□ понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; □ участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; □ строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; □ кратко обосновывать и объяснить свой действия (текущие и планируемые); □ писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.	Формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.
ОК.11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	□ выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; □ презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; □ оформлять бизнес-план; □ рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; □ определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; □ презентовать бизнесидею; □ определять источники финансирования.	Формализованное наблюдение. Защита отчета по практике.

Лист дополнений и изменений к рабочей программе по производственной практике ПМ. 04 «Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей» на 2024- 2025 учебный год

Дополнения и изменения к рабочей программе на 2024- 20<u>25</u> учебный год по производственной практике по **ПМ. 04 «Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей**»

pa	бочую програ	мму внесень	и следующие изменени	ия:
_				
опс	лнения и изм	енения в раб	бочей программе рассм	иотрены и согласованы на заседании
икл	овой методич	еской комис	сии	
	»	20	г. (протокол №).

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 468811232729010145642545975927204539216488993145

Владелец Лапина Наталья Николаевна

Действителен С 05.02.2025 по 05.02.2026