

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ Государственное бюджетное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования

«Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» ЕНОТАЕВСКИЙ ФИЛИАЛ (Енотаевский филиал ГБОУ АО ВО «АГАСУ»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ 02.03 РЕМОЙТ АВТОМОБИЛЕЙ

ПМ.02. РЕМОНТ МЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ И УСТАНОВОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА АВТОТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

по профессии среднего профессионального образования

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Квалификация: Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

ОДОБРЕНА
Методическим
объединением
профессионального цикла
Протокол № 8
от «16» апреля 2025 г.
Председатель методического
объединения
_____/ Чалдаева С.Г./

«16» апреля 2025г.

РЕКОМЕНДОВАНА Педагогическим советом Енотаевского филиала ГБОУ АО ВО АГАСУ Протокол № 5 от «18» апреля 2025 года

УТВЕРЖДЕНО Директор Енотаевского филиала ГБОУ АО ВО «АГАСУ»: /Кузнецова В.Г. / «18» апреля 2025г.

Составитель: мастер производственного обучения	Dh	/Дергачев А.П/

Рабочая программа разработана на основе требований:

- ФЗ от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

- ФГОС среднего профессионального образования, утвержденного 16 августа 2024г. Приказом №580 Министерства Просвещения Российской Федерации Учебного плана на 2025-2027 уч.год

Эксперты:

Техническая экспертиза:

Методист Енотаевского филиала ГБОУ АО ВО «АГАСУ»

_/Кондратьева Ю.И

Содержательная экспертиза

ООО «ЮгТехЭксперт-Е»

Баландов Е.М.

(подпись)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
1.1. Область применения рабочей программы учебной практики	4
1.2. Цели и задачи	4
1.3. Планируемые результаты	4
1.4. Количество часов, отводимое на освоение учебной практики	9
2. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ	
ПРАКТИКИ	9
2.1. Тематический план учебной практики	9
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ	
ПРАКТИКИ	11
3.1. Описание материально-технической базы, необходимой для	
осуществления образовательного процесса	11
3.2. Рекомендуемая литература	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ	
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	13
ПРИЛОЖЕНИЕ	16

1.1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения рабочей программы учебной практики

Рабочая программа учебной практики УП.02.03 профессионального модуля ПМ.02 Ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства является частью образовательной программы среднего профессионального образования — программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, одним из видов практической подготовки обучающихся.

1.2. Цели и задачи учебной практики:

Цель учебной практики - формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модуля ПМ.02 ППКРС по основному виду профессиональной деятельности и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

В соответствии с поставленной целью в процессе прохождения учебной практики перед обучающимися ставятся следующие задачи:

- обучение трудовым действиям, необходимым умениям для выполнения трудовых функций и необходимых для последующего освоения обучающимися общих и профессиональных компетенций по избранной профессии;
- формирование практического опыта выполнения работ технического обслуживания автотранспорта.

1.3. Планируемый результаты

В результате освоения рабочей программы учебной практики УП.02.03 Ремонт автомобилей по профессиональному модулю ПМ.02 Ремонт механических систем и установок дополнительного оборудования на автотранспортные средства, обучающийся должен освоить основной вид

деятельности: осуществлять ремонт механических систем и установок дополнительного оборудования на автотранспортные средства.

Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций			
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности			
	применительно к различным контекстам.			
OK 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации			
	информации и информационные технологии для выполнения задач			
	профессиональной деятельности.			
OK 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное			
	развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере,			
	использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных			
	жизненных ситуациях.			
OK 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.			
OK 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном			
	языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и			
	культурного контекста.			
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать			
	осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-			
	нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации			
	межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты			
	антикоррупционного поведения.			
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению,			
	применять знания об изменении климата, принципы бережливого			
	производства, 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.			
OK 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и			
	иностранных языках.			

Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных
	компетенций
ВД2	Ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства.
ПК 2.1.	Выполнять монтажные, демонтажные, регулировочные и диагностические работы механических компонентов автотранспортных средств.
ПК 2.2.	Выполнять ремонт узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств.
ПК 2.3.	Выполнять установку дополнительного оборудования на автотранспортные средства.

В результате освоения программы учебной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт:

Выявление неисправностей узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств Демонтаж / монтаж узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств Дефектовка узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств Восстановление работоспособности или замена узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов. Регулировка узлов, агрегатов И механических систем автотранспортных средств и их компонентов Обкатка узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов после ремонта Выполнение демонтажно-монтажных и разборочно-сборочных работ на автотранспортных средствах и их компонентах Установка подключение дополнительных механических и мехатронных систем на автотранспортные средства Наладка, компоненты программирование перепрограммирование мехатронных систем, дополнительно установленных на автотранспортные средства и их компоненты Наладка механических систем, дополнительно установленных на автотранспортные средства и их компоненты Разработка формализация технологии установки, подключения и наладки дополнительных механических и ме Сдачи автомобиля заказчику.

Уметь

- Подбирать и использовать специальные приспособления и оборудование для поиска неисправностей в узлах, агрегатах и механических системах автотранспортных средств.
- Подбирать и использовать инструменты, приспособления и оборудование для разборки/сборки узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств.
- Подбирать и использовать контрольно-измерительные инструменты для определения технического состояния узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств.
- Осуществлять установку и демонтаж узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств на испытательный стени
- Проводить регулировку узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств.
- Проводить обкатку узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств после ремонта.
- Проводить настройку потребительского оборудования автотранспортных средств после завершения работ по ремонту автотранспортных средств и их компонентов.
- Пользоваться справочными материалами и технической документацией по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов.
- Выполнять разборочно-сборочные операции узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов в соответствии с технологией завода-изготовителя.
- Выполнять визуальную и инструментальную диагностику состояния деталей и сборочных единиц узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов в соответствии с технологией завода-изготовителя.
- Анализировать итоги визуальной и инструментальной диагностики состояния деталей и сборочных единиц узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов в соответствии с технологией завода-изготовителя.

- Подбирать детали и сборочные единицы для замены неисправных компонентов по итогам анализа их технического состояния.
- Подбирать и использовать инструменты, приспособления и оборудование для выполнения ремонта узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Подбирать и использовать специальные приспособления и оборудование для ремонта узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Составлять технологический процесс по восстановлению и ремонту узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов, автотранспортных средств и их компонентов в процессе проведения ремонтных работ.
- Выбирать методику обкатки и проводить обкатку отремонтированных узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов по итогам проведенных ремонтных работ.
- Выполнять поиск и пользоваться технической документации на бумажных и электронных носителях организации-изготовителя автотранспортного средства и организации-изготовителя дополнительных механических и мехатронных систем, устанавливаемых на автотранспортные средства и их компоненты.
- Выполнять демонтажно-монтажные, разборочно-сборочные, слесарные и соединительные работы при установке и подключении дополнительных механических и мехатронных систем на автотранспортные средства и их компоненты.
- Применять стандартное и специализированное программное обеспечение в ходе установки, наладки и программирования дополнительных механических и мехатронных систем на автотранспортные средства и их компоненты.
- Проводить контрольно-измерительные операции с применением измерительного, диагностического оборудования и специальной оснастки.
- Пользоваться слесарным, измерительным и специализированным инструментом.
- Осуществлять наладку дополнительно установленных механических и мехатронных систем.
- Документировать технологический процесс установки и подключения дополнительных механических и мехатронных систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Осуществлять контроль качества выполненных работ.
- Консультировать работников организации по вопросам, связанным с особенностями работы и эксплуатации, дополнительно установленных на автотранспортных средствах.

Знать

- Общее устройство, конструктивные особенности и принцип действия агрегатов, механизмов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Назначение и правила применения ручного слесарно-монтажного, пневматического и электрического инструмента, универсальных и специальных приспособлений, применяемых в процессе выполнения работ по диагностике, снятию и установке агрегатов, механизмов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- -Технология проведения измерений контрольно-измерительным инструментом и оборудованием, применяемым в процессе

выполнения работ по диагностике агрегатов, механических систем, механизмов и узлов автотранспортных средств и их компонентов.

- Технология проведения слесарных работ.
- Правила охраны труда и техники безопасности.
- Методы проверки герметичности систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Принцип действия и правила применения диагностического оборудования, предназначенного для диагностики узлов, агрегатов и систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Методики проведения тестирования узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Наименование, назначение и маркировка технических жидкостей, технических газов, смазок, моющих составов, горюче-смазочных материалов и правила их применения и взаимозаменяемости, в том числе в зависимости от сезона.
- Методы дефектовки деталей узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств их компонентов.
- Правила работы с бумажными и электронными версиями технической документации организации-изготовителя автотранспортных средств.
- Методики проведения диагностики состояния деталей и сборочных единиц узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Особенности подбора и использования диагностического оборудования в ходе проведения диагностики состояния деталей и сборочных единиц узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Назначение и правила работы с бумажными и электронными версиями технической документации организации-изготовителя автотранспортных средств.
- Устройство и особенности конструкции узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Методика обновления программного обеспечения электронного оборудования, используемого в ходе проведения ремонтных работ узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Технология обновления программного обеспечения диагностических программных продуктов.
- Применяемость масел, технических жидкостей, технических газов и смазок в ходе проведения ремонтных работ.
- Приемы проведения ремонтных работ в соответствии с технологией организации-изготовителя.
- Методы обкатки узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств и их компонентов.
- Техника безопасности при проведении работ по установке дополнительных механических и мехатронных систем на автотранспортные средства и их компоненты.
- Правила работы с измерительным, слесарным и специализированным инструментом и оборудованием.
- Правила работы с технической документации на бумажных и электронных носителях организации-изготовителя автотранспортного средства и организации-изготовителя дополнительных механических

- и мехатронных систем, устанавливаемых на автотранспортные средства и их компоненты.

 Методы соединения элементов электропроводки.

 Принципы работы и регулировки датчиков и исполнительных механизмов мехатронных систем, дополнительно устанавливаемых на автотранспортные средства и их компоненты.

 Технология проведения контрольно-измерительных операций с применением специального диагностического оборудования, программного обеспечения и специальных приспособлений.

 Основы электротехники.

 Взаимосвязь между материалом, сечением проводника и предельно
 - допустимым током через него.
 Электрическая совместимость проводников, выполненных из разных материалов.

Итоговая аттестация проводится в форме дифференцированного зачёта, который выставляется руководителем практики.

1.4. Количество часов, отводимое на освоение учебной практики

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися учебной практики в объеме 144 часов.

2.СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1 Тематический план учебной практики

Наимено вание тем	Содержание учебного материала лабораторные и практические работы по практике	Объ ем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Вводное	Содержание	1	
1.	Ознакомление с рабочим местом, средствами механизации, требования безопасности труда.	6	ОК01-ОК09 ПК2.1-2.3
2.	Ремонт ГРМ двигателя.	6	
3.	Ремонт КШМ двигателя	6	
4.	Ремонт головки блока цилиндров.	6	
5.	Ремонт системы охлаждения двигателя.	6	
6.	Ремонт системы смазки двигателя.	6	
7.	Ремонт топливной системы.	6	
8.	Ремонт сцепления.	6	
9.	Ремонт КПП.	6	

10.	Ремонт карданной передачи.	6	
11.	Ремонт заднего моста.	6	
12.	Ремонт ступиц колес.	6	
13.	Ремонт рессор и амортизаторов.	6	
14.	Ремонт передней подвески.	6	
15.	Ремонт камер и шин.	6	
16.	Ремонт рулевого механизма.	6	
17.	Ремонт гидроусилителя руля.	6	
18.	Ремонт тормозов передних колес.	6	
19.	Ремонт тормозов задних колес.	6	
20.	Ремонт стартера.	6	
21.	Ремонт генератора.	6	
22.	Ремонт световой и звуковой сигнализации.	6	
23.	Покраска кузовов.	6	
24.	Дифференцированный зачет.	6	
	Всего	144	

3.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

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

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы		Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Мастерская по ремонту обслуживанию автомобилей участками; Слесарная мастерская.	ис	 диагностическое оборудование (система компьютерной диагностики с необходимым программным обеспечением; сканер, диагностическая стойка, мультиметр, осциллограф, компрессометр, люфтомер, эндоскоп, стетоскоп, газоанализатор, пускозарядное устройство, вилка нагрузочная и т.п.); подъемник; подъемник; подкатной домкрат; переносная лампа; инструментальная тележка с набором инструмента; приточно-вытяжная вентиляция; вытяжка для отработавших газов; комплект демонтажно-монтажного инструмента и приспособлений; набор контрольно-измерительного инструмента; стенд для регулировки углов установки колес.

3.2 Рекомендуемая литература

Основные источники:

- 1. Правила дорожного движения. М.: «МИРАВТОКНИГ», 2022г;
- 2. Шухман Ю.И. Основы управления автомобилем и безопасность движения: Учебник водителя автотранспортных средств категорий «В». М.: ЗАО «КЖИ «За рулём», 2023. -160с.;

3. Майборода О.В. Основы управления автомобилем и безопасность движения: Учебник водителя автотранспортных средств категорий «С», «Д», «Е». – М.: Издательский центр «Академия», 2022. -256с.;

Дополнительные источники:

1. Автошкола МААШ. Азбука первой помощи пострадавшим в дорожнотранспортных происшествиях. -М.: ООО «Издательский Дом «Автошкола», 2019. -32с.

Электронные издания (электронные ресурсы):

- 1. http://www.gibdd.ru;
- 2. http://www.gazu.ru/pdd/;
- 3. http://www.pdd24.com/pdd-onlain.
- 4. Техническая литература [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.tehlit.ru;
- 5. Портал нормативно-технической документации [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.pntdoc.ru;
- 6. Автомобильный транспорт [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.at.asmap.ru;
- 7. Библиотека автомобилиста [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.viamobile.ru/index.php.
- 8. ПДД РФ, Правила дорожного движения Российской Федерации http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_2709/824c911000b3626674a bf3ad6e38a6f04b8a7428/
- 9. http://www.autoprepod.ru/pdd-samouchitel/pdd-pravila-dorozhnogo-dvizheniia tekst.html

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 2.1. Выполнять монтажные, демонтажные, регулировочные и диагностические работы механических компонентов автотранспортных средств.	Правильность выполнения работ по выполнению монтажа / демонтажа и регулировке механических компонентов автотранспортных средств. Правильность выполнения работ по диагностике автотранспортных средств в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными правилами	Наблюдение и экспертная оценка эффективности и правильности принимаемых решений на практических занятиях в процессе учебной практики.
ПК 2.2. Выполнять ремонт узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств. ПК 2.3. Выполнять установку	Правильность выполнения работ по ремонту узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами Правильность выполнения работ по установке дополнительного	Наблюдение и экспертная оценка эффективности и правильности принимаемых решений на практических занятиях в процессе учебной практики. Наблюдение и экспертная оценка
дополнительного оборудования на автотранспортные средства.	оборудования на автотранспортных средствах в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами	эффективности и правильности принимаемых решений на практических занятиях в процессе учебной практики.
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	Выбор оптимальных способов решения профессиональных задач применительно к различным контекстам.	Оценка эффективности и качества выполнения задач.
ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	Использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиа ресурсы, Интернетресурсы, периодические издания по профессии для решения профессиональных задач	Оценка эффективности и качества выполнения задач.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	Демонстрация ответственности за принятые решения. Обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы.	Оценка эффективности и качества выполнения задач.
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	Взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик. Обоснованность анализа работы членов команды (подчиненных).	Оценка эффективности и качества выполнения задач.
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Грамотность устной и письменной речи. Ясность формулирования и изложения мыслей.	Оценка эффективности и качества выполнения задач.
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовнонравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.	Соблюдение норм поведения вовремя учебных занятий и прохождения учебной и производственной практик.	Оценка эффективности и качества выполнения задач.
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об	Эффективность выполнения правил ТБ во время учебных занятий, при прохождении учебной и производственной практик. Знание и использование	Оценка эффективности и качества выполнения задач.

изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	ресурсосберегающих технологий	
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения 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.	Оценка эффективности и качества выполнения задач.
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Эффективность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности согласно формируемым умениям и получаемому практическому опыту.	Оценка эффективности и качества выполнения задач.

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

Оценка результата освоения профессиональных компетенций

Код профессион альной Компетенц ии / №п/п	Наименование результата обучения (профессиональные компетенции)	Оценка об освоении (освоил/ не освоил)
ии / Леп/п	Наименование работ	Оценка видов работ
ПК 2.1.	Выполнять монтажные, демонтажные, регулировочные и диагностические работы механических компонентов автотранспортных средств.	освоил
1		
ПК 2.2	Выполнять ремонт узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств.	освоил
1		
ПК 2.3	Выполнять установку дополнительного оборудования на автотранспортные средства.	освоил
1		
	Дифференцированный зачет	

Оценка результата освоения общих компетенций

Код и содержание	1	2	3	4
компетенции				
ОК.01. Выбирать	Самостоятельно	Самостоятельн	С трудом	Не умеет
способы решения	выбирает и	о выбирает и	находит и	самостоятельн
задач	принимает	принимает	принимает	о выбирать
профессиональной	возможные	возможные	возможные	возможные
деятельности	способы	способы	способы	способы
применительно к	решения	решения	решения	решения
различным	профессиональн	профессиональ	профессиональн	профессиональ
контекстам.	ых задач в	ных задач в	ых задач в	ных задач в
	нестандартных	типовых	типовых	типовых

	И	ситуациях и	ситуациях.	ситуациях
	непредвиденных	ситуациях		
	ситуациях,	повышенной		
	создает при	сложности.		
	этом новые			
	правила и			
	алгоритмы			
	действий.			
OK.02.	Показал(а) себя	Самостоятельн	Имеет слабые	Не имеет
Использовать	высококомпетен	о осуществляет	навыки	навыков
современные	ным во всех	поиск, анализ и	осуществления	осуществления
средства поиска,	областях	интерпретацию	поиска, анализа	поиска,
анализа и	профессиональн	информации,	И	анализа и
интерпретации	ой	необходимой	систематизации	систематизаци
информации и	деятельности.	для	информации,	и информации,
информационные	Постоянно	выполнения	необходимой	необходимой
технологии для	использует	задач	для выполнения	для
выполнения задач	ИКТ.	профессиональ ной	задач	выполнения
профессиональной деятельности.		нои деятельности.	профессиональн ой	задач профессиональ
деятельности.		Использует	деятельности.	ной
		ИКТ по	Использует	деятельности.
		необходимости	ИКТ крайне	ИКТ не
			редко.	использует в
		•	редио	следствие
				неосвоенности
OK.03.	Всегда высоко	Не было	Случалась	Частые и
ОК.03. Планировать и	Всегда высоко самоорганизова	Не было причин для	Случалась незначительная	Частые и серьезные
Планировать и реализовывать	самоорганизова н		_	
Планировать и реализовывать собственное	самоорганизова н (а).Систематиче	причин для	незначительная	серьезные
Планировать и реализовывать	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие,	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере,	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с	причин для	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях. ОК.04.	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с планом.	причин для жалоб.	незначительная самонеорганизо	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях. ОК.04. Эффективно	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с планом. Хорошо освоился(лась) и	причин для жалоб. Редко возникают	незначительная самонеорганизо ванность. Иногда возникают	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень притязаний
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях. ОК.04. Эффективно взаимодействовать	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с планом.	причин для жалоб.	незначительная самонеорганизо ванность.	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень притязаний
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях. ОК.04. Эффективно взаимодействовать и работать в	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с планом. Хорошо освоился(лась) и	причин для жалоб. Редко возникают	незначительная самонеорганизо ванность. Иногда возникают	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень притязаний
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательс кую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях. ОК.04. Эффективно взаимодействовать	самоорганизова н (а).Систематиче ски планирует собственную учебную деятетельность и действует в соот- ветствии с планом. Хорошо освоился(лась) и	Редко возникают проблемы и	незначительная самонеорганизо ванность. Иногда возникают	серьезные замечания и плохой исполнитель не умеет определять уровень самооценки и уровень притязаний Плохая дисциплина и вызывающее

				других.
OK.05.	Грамотно и	Умеет вести	С трудом	Не умеет
Осуществлять	аргументирован	деловой	осуществляет	грамотно
устную и	но, легко	разговор с	изложение	излагать
письменную	излагает мысли	соблюдение	мыслей в	мысли, как
коммуникацию на		этики делового	письменной	•
				устно так и
государственном языке Российской	письменной	общения и	1 1	письменно.
	форме, так и	деловую	несвязная,	
Федерации с	устно.	переписку на	неаргументиров	
учетом		государственно	анная.	
особенностей		м языке		
социального и		Российской		
культурного		Федерации.		
контекста.				
ОК.06. Проявлять	Грамотная	Проявляет	Не стремится к	Не умеет
гражданско-	аргументация	активную	общению в	грамотно
патриотическую	важности	жизненную	коллективе,	отстаивать и
позицию,	защиты	позицию,	неохотно	защищать
демонстрировать	финансовых	общается в	отстаивает свою	интересы
осознанное	интересов	коллективе в	жизненную	предприятия.
поведение на	предприятия и	соответствии с	позицию и	Не имеет
основе	государства,	общепринятым	интересы	активную
традиционных	проявление	и нормами	коллектив.	жизненную
российских	активной	поведения.		позицию.
духовно-	жизненной			
нравственных	позиции.			
ценностей, в том				
числе с учетом				
гармонизации				
межнациональных				
и межрелигиозных				
отношений,				
применять				
стандарты				
антикоррупционно				
го поведения.				
OK.07.	Демонстрирует	Демонстрирует	Демонстрирует	Демонстрируе
Содействовать	рачительное	ровное	безразличное	т небрежное
сохранению	отношение к	отношение к	отношение к	отношение к
окружающей	ресурсам	ресурсам (если	ресурсам (не	ресурсам (не
среды,	(экономно	требуется	всегда	экономно
ресурсосбережени	использует	экономно	экономно	использует
ю, применять	бумагу,	использует	использует	бумагу,
знания об	канцелярские	бумагу,	бумагу,	канцелярские
изменении	товары и др.)	канцелярские	канцелярские	товары и др.)
климата,	товиры п др.)	товары и др.)	товары и др.)	товиры и др.)
принципы		товары и др.)	товиры и др.)	
бережливого				
-				
производства, эффективно				
действовать в				
чрезвычайных				

ситуациях.				
OK.08.	Участвует в	Участвует в	Участвует в	Демонстратив
Использовать	проведении	проведении	проведении	но не
средства	физкультурных	физкультурных	физкультурных	участвует в
физической	пауз при работе	пауз по	пауз крайне	проведении
культуры для	в швейной	необходимости	редко.	физкультурны
сохранения и	мастерской и за	•		х пауз.
укрепления	компьютером.			
здоровья в				
процессе				
профессиональной				
деятельности и				
поддержания				
необходимого				
уровня				
физической				
подготовленности.				
ОК.09.	Демонстрирует	Пользуется	Пользуется	Не умеет
Пользоваться	умение	профессиональ	профессиональн	пользоваться
профессиональной	понимать и	ной	ой	профессиональ
документацией на	применять	документацией	документацией	ной
государственном и	законодательно-	на	на	документацией
иностранном	нормативные	государственно	государственно	на
языках.	документы,	М И	М И	государственн
	профессиональн	иностранном	иностранном	ОМ И
	ую литературу,	языках по	языках крайне	иностранном
	разъяснения и	необходимости	редко.	языках.
	информацию	•		
	компетентных			
	органов,			
	типовые формы			
	и документы.			

Руководитель практики			
•	подпись	ФИО	дата

ХАРАКТЕРИСТИКА

деятельности

студента	В	период	прохож	сдения	
$(\Phi UO\ cmy\partial eнma)$ учебной практики УП.02.03 Ремонт автомобилей с	"	<i>"</i>	20	г. по	
\times			20	1.110	
В					
наименование организации					
по изучаемому профессиональному модулю					
ПМ.02 Ремонт механических систем и установка					
дополнительного оборудования на автотранспортные средства					

код и наименование модуля

В результате прохождения практики студент приобрел общие компетенции:

	ультате прохождения практики студент приоорел оощ	
Код ОК	Наименование ОК	Баллы
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	
OK 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, 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;	
OK 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	

(оценка компетенций производиться по 5-ти бальной системе)

В результате прохождения практики студент приобрел профессиональные

компетенции:

№ п/п	Наименование ПК	Баллы
ПК 2.1.	Выполнять монтажные, демонтажные, регулировочные и диагностические работы механических компонентов автотранспортных средств.	
ПК 2.2.	Выполнять ремонт узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств.	
ПК 2.3.	Выполнять установку дополнительного оборудования на автотранспортные средства.	

(оценка компетенций производиться по 5-ти бальной системе)

Так же в ходе практики студент по	лучил практический	опыт проведения:	
Заслуживает оценки			_
Руководитель практики от предприятия (организации)	подпись	<u>/</u> фамилия, инициалы	<u>.</u> /
Руководитель практики от образовательной организации _	подпись	/	/
Дата заполнения « »	20 г.	quantital, antiqueto	