

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Самарской области
«ПОВОЛЖСКИЙ СТРОИТЕЛЬНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ
ИМ. П. МАЧНЕВА»

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по производству
Автомобильного сервиса VCS Best in class Servis

Доронин Д.С. _____

« _____ » _____ 2020г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ «ПСЭЖ им. П. Мачнева»

_____ В.И.Бочков

« _____ » _____ 2020 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПРАКТИК**

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

по профессии 23.01.03 Автомеханик

Квалификации: слесарь по ремонту автомобилей

ВОДИТЕЛЬ

оператор заправочных станций

Самара

Рабочая программа учебной и производственной практик разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «2» августа 2013 г. № 701, по укрупненной группе направлений подготовке и специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта. Положения о практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (Утверждено приказом Министерством науки и высшего образования Российской Федерации и Министерством просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г., регистрационный № 885/390). Положения о практике обучающихся, осваивающих основную профессиональную программу среднего профессионального образования ГАПОУ «ПСЭЖ им. Мачнева»/

Организация-разработчик: ГАПОУ «ПСЭЖ им. П. Мачнева»

Разработчики: Борунов Р.В. - мастер производственного обучения.

Сысоев В.В старший мастер

Рекомендована к использованию в образовательном процессе на заседании МК комиссии

Протокол: № ___ от « » _____ 2020 г.

Председатель МК / _____ / Проничев Д.А

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по
УПР

/ _____ / О.О. Осипов.

Старший мастер

_____ / В.В. Сысоев.

Содержание

1	Паспорт программы учебной и производственной практик	стр. 4
2	Тематический план	стр.7
4	Материально-техническое обеспечение учебной и производственной практик	стр.17
5	Контроль и оценка результатов	стр.19
6	Литература	стр.22

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ

ПРАКТИК

1.1 Область применения программы

Программа учебной и производственной практик является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии ППКРС, входящих в состав укрупненной группы 190000 транспортные средства 23.01.03 Автомеханик, в части освоения квалификаций:

Слесарь по ремонту автомобилей-3 разряд
Оператор заправочных станций 3 разряд
Водитель категории «В» «С»

В части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД)
Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
Транспортировка грузов и перевозка пассажиров
Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами

1.2. Цели учебной и производственной практики: Целью практики является развитие общих (т.е. закрепление знаний, полученных обучающимся в процессе теоретического обучения, посредством практического их применения) и формирование профессиональных компетенций у обучающихся (освоение приемов, способов выполнения операций в практической работе, характерных осваиваемой профессии, наработка навыков и умений) в рамках модуля ОПОП ППКРС по основному виду профессиональной деятельности.

Задачи учебной и производственной практик:

- адаптация обучающихся в конкретных производственных условиях к режиму работы;
- воспитание у обучающихся сознательной трудовой и технологической дисциплины, ответственного отношения к труду, бережного отношения к оборудованию;
- закрепление и совершенствование профессиональных знаний, умений, компетенций по профессии при соблюдении правил безопасности труда;
- накопление опыта самостоятельной работы по специальности;
- изучение нормативной, технической и технологической документации;
- формирование умений согласовывать свой труд в коллективе;
- совершенствование навыков самоконтроля и взаимоконтроля;
- формирование основных профессионально-значимых качеств личности специалиста.

Требования к результатам освоения

В результате прохождения учебной и производственной практик по видам профессиональной деятельности в рамках каждого профессионального модуля обучающиеся должны **уметь и иметь практический опыт:**

ВПД	Требования к умениям	Требования к практическому опыту
Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	Выполнять метрологическую поверку средств измерений; выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ; снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля; определять неисправности и объем работ по их устранению и ремонту; определять способы и средства ремонта; применять диагностические приборы и оборудование; использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; оформлять учетную документацию;	Проведения технических измерений соответствующим инструментом и приборами; выполнения ремонта деталей автомобиля; снятия и установки агрегатов и узлов автомобиля; использования диагностических приборов и технического оборудования; выполнения регламентных работ по техническому обслуживанию автомобилей;
Транспортировка грузов и перевозка пассажиров	Соблюдать Правила дорожного движения; безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях; уверенно действовать в нестандартных ситуациях; управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения; выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки; заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований; устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности; соблюдать режим труда и отдыха; обеспечивать прием, размещение,	Управлять автомобилями категорий "B" и "C"

	<p>крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;</p> <p>получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию; принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях; соблюдать требования по транспортировке пострадавших;</p> <p>использовать средства пожаротушения;</p>	
<p>Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами</p>	<p>Проводить текущий ремонт обслуживаемого оборудования;</p> <p>производить пуск и остановку топливно-раздаточных колонок;</p> <p>производить ручную заправку горючими и смазочными материалами транспортных и самоходных средств;</p> <p>производить заправку газобаллонного оборудования транспортных средств;</p> <p>производить заправку летательных аппаратов, судов и всевозможных установок;</p> <p>осуществлять транспортировку и хранение баллонов и сосудов со сжиженным газом;</p> <p>учитывать расход эксплуатационных материалов;</p> <p>проверять и применять средства пожаротушения;</p> <p>вводить данные в персональную электронно-вычислительную машину</p>	<p>Техническое обслуживание и ремонта измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочной станции;</p> <p>заправки транспортных средств горючими и смазочными материалами; перекачки топлива в резервуары;</p> <p>отпуска горючих и смазочных материалов; оформления учетно-отчетной документации и работы на кассовом аппарате</p>

1.3. Количество часов на освоение программы производственной практики:

Модуль	Учебная практика	Производственная практика
ПМ.01	216	846
ПМ.02	108	144
ПМ.03	18	72
ИТОГО	342	1062

**2. УЧЕБНАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКИ ПО
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ МОДУЛЯМ
ПМ.01 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта»**

Результаты освоения программы учебной и производственной практик.

Результатом освоения программы учебной и производственной практик являются сформированные профессиональные компетенции:

Код	Наименование профессиональной компетенции
ПК 1.1.	Диагностировать автомобиль агрегаты и системы.
ПК 1.2.	Выполнять работы по различным видам технического обслуживания
ПК 1.3.	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности
ПК 1.4.	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

**3. Тематический план производственной практики учебной и производственной практик
 ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
 3.1 Тематический план учебной практики**

Код ПК	Наименование ПК	Количество часов по ПМ	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Наименование раздел	Количество часов по разделам
1	2	3	4	5	6
ПК 1. ПК 2. ПК 3 ПК.4	Диагностировать автомобиль агрегаты и системы.	216	Проведения технических измерений соответствующим инструментом и приборами; выполнения ремонта деталей автомобиля; снятия и установки агрегатов и узлов автомобиля; использования диагностических приборов и технического оборудования; выполнения регламентных работ по техническому обслуживанию автомобилей; выполнять метрологическую поверку средств измерений; выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ; снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля; определять неисправности и объем работ по их устранению и ремонту; определять способы и средства ремонта; применять диагностические приборы и оборудование; использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; оформлять учетную документацию;	Раздел 1 Слесарные работы	48
	Выполнять работы по различным видам технического обслуживании			Раздел 2 Разборка и сборка узлов и агрегатов автомобиля	156
	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности			Раздел 3 Оформление отчетной документации по техническому обслуживанию	12
	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию				

**3.2 Тематический план производственной практики
 ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта**

Код ПК	Наименование ПК	Количество часов по ПМ	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Наименование разделов	Количество часов по разделам
1	2	3	4	5	6
ПК 1.3	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	846	Проведения технических измерений соответствующим инструментом и приборами; выполнения ремонта деталей автомобиля; снятия и установки агрегатов и узлов автомобиля; использования диагностических приборов и технического оборудования; выполнения регламентных работ по техническому обслуживанию автомобилей; выполнения метрологическую поверку средств измерений; выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ; снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля; определять неисправности и объем работ по их устранению и ремонту; определять способы и средства ремонта; применять диагностические приборы и оборудование; использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; оформлять учетную документацию;	Раздел 1. Ремонт узлов и агрегатов автомобилей	396
ПК 1.1	Диагностировать автомобиль агрегаты и системы			Раздел 2 Диагностика автомобилей их агрегатов и систем	72
ПК 1.2	Выполнять работы по различным видам технического обслуживании			Раздел 3. Техническое обслуживание узлов и систем автомобиля	348
ПК.1.4	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию			Раздел 4. Оформление технологической документации процесс технического обслуживания	30

ПМ.02 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров»

Результаты освоения программы учебной и производственной практик.

Результатом освоения программы учебной и производственной практик являются сформированные профессиональные компетенции:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1.	Управлять автомобилями категорий «В» и «С»
ПК 2.2.	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров
ПК 2.3.	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования
ПК 2.4.	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств
ПК 2.5.	Работать с документацией установленной формы

ПМ.02 «Транспортировка грузов и перевозка пассажиров»

3.5 Тематический план учебной практики

Код ПК	Наименование ПК	Количество часов по ПМ	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Наименование раздел	Количество часов по разделам
1	2	3	4	5	6
ПК 2.1.	Управлять автомобилями категорий «В» и «С»	108	Управлять автомобилями категорий "В" и "С" устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров; получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию	Раздел 1 Практическое обучение вождению автомобиля категория «В»	54
ПК 2.2.	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров			Раздел 2 Практическое обучение вождению автомобиля категория «С»	
ПК 2.3	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования				
ПК2.4	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств				54
ПК.2.5	Работать с документацией установленной формы				

**3.4 Тематический план производственной практики
ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров**

Код ПК	Наименование ПК	Количество часов по ПМ	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Наименование раздел	Количество часов по разделам
1	2	3	4	5	6
ПК 2.1.	Управлять автомобилями категорий «В» и «С»	144	Управлять автомобилями категорий "В" и "С" устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров; получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию	Раздел 1.Перевозка грузов	30
ПК 2.2.	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров			Раздел 2. Перевозка пассажиров	24
ПК 2.3	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования			Раздел 3. Проведение ежесменное технического обслуживания автомобилей	30
ПК 2.4	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств			Раздел 4. Ремонт автомобилей в пути	30
ПК.2.5	Работать с документацией установленной формы			Раздел 5 Оформление документации установленной формы	18

ПК 2.6	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия			Раздел 6.Проведения первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия	12
--------	--	--	--	--	----

ПМ.03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами

Результаты освоения программы учебной и производственной практик

Результатом освоения программы учебной и производственной практик являются сформированные профессиональные компетенции:

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1	Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях
ПК 3.2	Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций
ПК 3.3	Вести и оформлять учётно-отчётную и планирующую документацию

3.9 Тематический план учебной практики
ПМ.03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами

Код ПК	Наименование ПК	Количество часов по ПМ	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Наименование раздел	Количество часов по разделам
1	2	3	4	5	6
ПК 3.1.	Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях	18	Техническое обслуживания и ремонта измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочной станции; заправки транспортных средств горючими и смазочными материалами; перекачки топлива в резервуары; отпуска горючих и смазочных материалов; оформления учетно-отчетной документации и работы на кассовом аппарате	Раздел 1 Ознакомление с заправочном оборудованием и эксплуатация станции	18
ПК 3.2.	Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций				
ПК 3.3	Вести и оформлять учётно-отчётную и планирующую документацию				

3.10 Тематический план производственной практики

ПМ.03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами

Код ПК	Наименование ПК	Количество часов по ПМ	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Наименование раздел	Количество часов по разделам
1	2	3	4	5	6
ПК 3.1.	Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях		Техническое обслуживания и ремонта измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочной станции; заправки транспортных средств горючими и смазочными материалами; перекачки топлива в резервуары; отпуска горючих и смазочных материалов; оформления учетно-отчетной документации и работы на кассовом аппарате	Раздел 1. Заправка горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях	30
ПК 3.2.	Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций			Раздел 2. Техническое обслуживание, ремонт АЗС	30
ПК 3.3	Вести и оформлять учетно-отчетную и планирующую документацию			Раздел 3. Учёт и контроль оборота нефтепродуктов	12

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению учебной и производственной практики допускаются обучающиеся, освоившие МДК профессионального модуля. Учебную практику обучающиеся проходят в УПМ колледжа. Производственную практику обучающиеся проходят на предприятиях и организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательной организацией и каждым предприятием/организацией, куда направляются обучающиеся. Реализация программы модуля ПМ.02 предполагает обязательную учебную практику, которую рекомендуется проводить по первоначальному обучению вождению в сетке учебных занятий, а по обучению практическому вождению в условиях реального дорожного движения вне сетки учебного времени индивидуально с каждым обучаемым в соответствии с графиком очередности обучения вождению.

Во время прохождения производственной практики на предприятии обучающиеся выполняют производственные задания, выдаваемые руководителями практики, ведут дневники,

Предприятие/организация, предоставляющее место практики, назначает руководителя практики из числа своих работников, обладающих необходимой квалификацией. Руководитель практики от предприятия должен осуществлять технический контроль, прием и учет выполненных работ, периодически проводить проверку знаний обучающихся по правилам техники безопасности (ТБ) и эксплуатации оборудования, не допускать использования обучающихся на работах, не предусмотренных программой, консультировать по возникающим вопросам по практике.

Контроль прохождения производственной практики ведется мастером п/о. По окончании практики ими проверяется дневник, характеристика и аттестационный лист, по которым оценивается работа обучающегося.

Проверка знаний, умений и навыков по окончании производственной практики проводится в виде зачета.

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля является освоение теоретических основ МДК в рамках ПМ и получения первичных профессиональных навыков в рамках профессионального модуля.

4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой

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

Мастера производственного обучения, осуществляющие непосредственное руководство практикой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает. Мастера п/о должны проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИК

Реализация программы учебной практики предполагает наличие специального оборудования

Учебно-производственная мастерская Слесарная

Оснащение:

Оборудование слесарной мастерской и рабочих мест мастерской:

- слесарные верстак и укомплектованные тисами;
- вертикально сверлильные станки;
- наглядные пособия;
- заготовки деталей;
- заточной станок;
- комплекты слесарных инструментов;
- комплекты измерительных инструментов.

Оборудование лаборатории «Техническое обслуживание и ремонт автомобиля»:

- узлы и агрегаты автомобилей;
- детали автомобилей;
- макеты;
- наглядные пособия;
- комплект учебно-методической документации;
- комплекты слесарных инструментов;
- комплекты специальных приспособлений;
- технологическая оснастка.

Оборудование «Автомобильной тренажерной»

Реализация программы учебной и производственной практики модуля предполагает наличие: автодрома и гаража с учебными автомобилями категории «В» «С».

Полигоны:

- автодром;
- гараж с учебными автомобилями категории.
- компьютеры.

Оборудование лаборатории «Технического оборудования заправочных станций и технологии отпуска горюче-смазочных материалов».

- рабочие места обучающихся;
 - ассортимент эксплуатационных материалов;
 - аналог кассового аппарата заправочных станций;
 - комплект нормативно-правовых документов и ГОСТов, связанных с эксплуатацией АЗС;
 - образцы учётно-планирующей документации и формы документов согласно РД 153-39.2-080-01;
 - комплект учебно-методической документации.
- Технические средства обучения:
- интерактивная доска с мультимедийным сопровождением;
 - автоматизированное рабочее место преподавателя;

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной и производственной практики осуществляется в форме дифференцированного зачета.

Результаты обучения освоенные компетенции (в рамках ВПД)	Критерии оценки результатов
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Анализ ситуации на рынке труда. Быстрая адаптация к внутриорганизационным условиям работы. Участие в работе кружка технического творчества, конкурсах профессионального мастерства, профессиональных олимпиадах. Активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	Определение цели и порядка работы. Обобщение результата. Использование в работе полученные ранее знания и умения. Рациональное распределение времени при выполнении работ.
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы	Самоанализ и коррекция результатов собственной деятельности. Способность принимать решения в стандартных и нестандартных производственных ситуациях. Ответственность за свой труд.
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	Обработка и структурирование информации. Нахождение и использование источников информации.
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Нахождение, обработка, хранение и передача информации с помощью мультимедийных средств информационно-коммуникативных технологий. Работа с различными прикладными программами.
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	Терпимость к другим мнениям и позициям. Оказание помощи участникам команды. Нахождение продуктивных способов реагирования в конфликтных ситуациях. Выполнение обязанностей в соответствии с распределением групповой деятельности.
ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных	Уровень физической подготовки. Стремление к здоровому образу жизни.

профессиональных знаний (для юношей).	Активная гражданская позиция будущего военнослужащего. Занятия в спортивных секциях.
ПК 1.1. Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы.	Выбор диагностического оборудования для определения технического состояния автомобиля, его агрегатов и систем; Выбор диагностических параметров для определения технического состояния автомобиля, его агрегатов и систем; Диагностика автомобиля, его агрегатов и систем; Соблюдение техники безопасности при диагностировании его агрегатов и систем.
ПК 1.2. Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.	Соблюдение техники безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобиля, его агрегатов и систем; Техническое обслуживание и ремонт автомобиля, его агрегатов и систем. Организация рабочего места.
ПК 1.3. Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.	Устранение простейших неполадок и сбоев в работе. Соблюдение техники безопасности при устранении простейших неполадок и сбоев в работе. Организация рабочего места
ПК.1.4. Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию.	Выбор комплекта учетно-отчетной документации по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля, его агрегатов и систем
ПК.2.1 Управлять автомобилями категорий "В" и "С".	Соблюдение Правил дорожного движения при управлении транспортным средством в различных дорожных и метеорологических условиях.
ПК 2.2 Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров	Выполнение требований безопасности при транспортировке грузов и перевозке пассажиров в соответствии с Инструкцией.
ПК 2.3 Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования	Выполнение контрольных осмотров транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки; Правильность определения неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств и их дальнейшее движение.
ПК 2.4 Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации	Устранение, мелких неисправностей, не требующие разборки узлов и агрегатов, в соответствии требованиями техники безопасности.
ПК 2.5 Работать с документацией установленной формы	Соблюдение правил (требований) при работе с путевой и транспортной документацией установленной формы.
ПК 2.6 Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествий	соблюдение последовательности действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях.
ПК 3.1 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами	Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях

ПК 3.2 Производить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций.	Соблюдение техники безопасности при техническом обслуживании и ремонте оборудования заправочных станций
ПК.3.3 Вести и оформлять учётно-отчётную и планирующую документацию.	Выбор комплекта учётно-отчетной по заправке транспортных средств Оформление учётно-отчетной документации

Литература

1. *Виноградов В.М., Бухтеева И.В., Редин В.Н.* Организация производства технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей. – М.: Академия, 2015.
2. *Власов В.М., Жанказиев С.В., Круглов С.М.* Техническое обслуживание и ремонт автомобилей. – М.: Академия, 2010.
3. *Карагодин В.И., Митрохин Н.Н.* Ремонт автомобилей. – М.: Мастерство, 2015.
4. *Кириченко Н.Б.* Автомобильные эксплуатационные материалы. – М.: Академия, 2015.
5. *Петросов В.В.* Ремонт автомобилей и двигателей. – М.: Академия, 2014.
6. *Пихальский А.П.* Устройство автомобилей. – М.: Академия, 2015.
7. Положение о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта. – М.: Транспорт, 2015.
8. *Понизовский А.А., Власко Ю.М.* Краткий автомобильный справочник. – М.: НИИАТ, 2013.
9. *Приходько В.М.* Автомобильный справочник. – М.: Машиностроение, 2014.
10. *Пузанков А.Г.* Автомобили. Устройство автотранспортных средств. – М.: Академия, 2015.
11. *Пузанков А.Г.* Автомобили: конструкция, теория и расчёт. – М.: Академия, 2014.
12. *Стуканов В.А.* Основы теории автомобильных двигателей. – М.: Инфра М, 2014.
13. *Туревский И.С.* Техническое обслуживание автомобилей. – М.: Форум, 2015.
14. *Туревский И.С.* Электрооборудование автомобилей. – М.: Форум, 2014.

Дополнительные источники:

1. *Васильева Л.С.* Автомобильные эксплуатационные материалы. – М.: Наука пресс, 2015.
2. *Епифанов Л.И., Епифанова Е.А.* Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. – М.: Инфра М, 2015.
3. *Чижов Ю.П.* Электрооборудование автомобилей. – М.: Машиностроение, 2015.
4. *Шатров М.Г.* Двигатели внутреннего сгорания. – М.: Высшая школа 2015.