МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет»

Сургутский нефтяной техникум

(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

(СНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)

УТВЕРЖДАЮ

И. директора СНТ (филиала)

ФГБОУ ВО «ЮГУ»

А.А. Шавырин

июня 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП03.01

ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

ПМ.03. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

для специальности среднего профессионального образования 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) Техническое обслуживание ремонт автомобильного И утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 383 от «22» апреля 2014 г.

Разработчик:

Преподаватель первой категории СНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

(подпись)

Т.Г. Абдуллаев

Рассмотрено и одобрено на заседании ПЦК автомобильного транспорта Протокол №10 от 13.06.2018

Председатель ПЦК автомобильного транспорта

Т.Э. Сабанцева

СОГЛАСОВАНО:

(подпись

С.Г. Щергин

Кандидат технических наук

Директор производственно-технической

фирмы «Сургутнефтетранссервис»

ПАО «Сургутнефтегаз»

(подпись)

M.II

А.В. Кузнецова

Председатель методического совета

СНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

заместитель директора по учебной работе

Ю.Б. Ожгибесов

Зам. директора по УПР СНТ (филиала)

ФГБОУ ВО «ЮГУ»

(подпись)

Т.И. Решетникова

Заведующая библиотекой СНТ (филиала)

ФГБОУ ВО «ЮГУ»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ	6
3. ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ	12
4. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ	12
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	13
6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ – РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	15
приложение	

1.ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной практики УП.03.01 является составной частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих и соответствующих

общих компетенций (ОК):

- ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- OК 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.
- OК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

профессиональных компетенций (ПК):

- ПКЗ.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы.
- ПКЗ.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.
- ПКЗ.3 Разбирать и собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.

1.2. Цели и задачи практики-требования к результатам практики

Учебная практика является составной частью подготовки высококвалифицированных специалистов, способных адаптироваться и успешно работать в профильных организациях.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями, обучающийся в ходе прохождение практики:

иметь практический опыт:

- разборки и сборки агрегатов и узлов автомобиля;
- технического контроля эксплуатируемого транспорта;
- осуществлении технологического процесса технического обслуживания и ремонта автомобилей;

уметь:

- разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания и ремонта автотранспорта;
- осуществлять технический контроль автотранспорта;
- оценивать эффективность производственной деятельности;
- осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач;
- анализировать и оценивать состояние охраны труда на производственном участке;

знать:

- устройство и основы теории подвижного состава автомобильного транспорта;
- базовые схемы включения элементов электрооборудования;
- свойства и показатели качества автомобильных эксплуатационных материалов;
- правила оформления технической и отчетной документации;
- классификацию, основные характеристики и технические параметры автомобильного транспорта;
- методы оценки и контроля качества в профессиональной деятельности;
- основные положения действующей нормативной документации;
- основы организации деятельности предприятия и управление им;
- правила и нормы охраны труда, промышленной санитарии и противопожарной защиты

формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение опыта практической работы по специальности.

1.3. Количество часов на освоение программы практики

Рабочая программа рассчитана на прохождение студентами практики в объеме 504 часа.

1.4. Требования к базам практики

Базами практики могут быть мастерские техникума, а так же предприятия ПАО «Сургутнефтегаз» по профилю специальности, кроме этого автотранспортные предприятия города различных форм собственности.

При подборе баз профессиональной практики предпочтение должно быть отдано предприятиям и организациям, оснащённым современной техникой, применяющим новейшие технологии, имеющим наиболее передовую и совершенную организацию труда, располагающим высоковалифицированным персоналом и реальными возможностями организации обучения студентов.

2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Наименование	Содержание практики, виды работ, задания	Кол -во час ов
УП 03.01		
1.1 Вводное занятие	Организация проведения слесарной практики, правила внутреннего распорядка, режим работы мастерских. Инструкция по технике безопасности и противопожарные мероприятия	4ч
1.2 Измерительный инструмент	Классификация и виды измерительного инструмента, правила пользования.	6ч
1.3 Разметка и рубка металлов	Назначение и применение разметки, инструмент, приспособление, материалы. Разметка и рубка по эскизу и шаблону. Заточка инструмента.	6ч
1.4 Правка и гибка металлов	Назначение и способы правки и гибки металлов. Инструмент и оснастка. Механизация правки и гибки.	6ч
1.5 Резка металлов	Назначение и приемы резки металлов, механизация, применяемый инструмент и приспособление. Резка металлов различным инструментом плоского и круглого сечения.	6ч
1.6 Опиливание металлов	Типы, размеры напильников, их выбор, приемы опиливания. Опиливание различных поверхностей	6ч
1.7 Сверление, зенкерование и развертывание отверстий	Назначение сверления, зенкерования, развертывания. Виды инструмента, способы крепления инструмента и обрабатываемых изделий. Приемы сверления	6ч
1.8 Нарезание резьбы метчиками и плашками	Параметры резьб. Инструмент для нарезания резьбы. Нарезание наружной и внутренней резьбы. Восстановление резьб.	6ч
1.9 Заклепочные соединения	Назначение клепки, материал, инструмент, оснастка. Клепка тормозных накладок, фрикционных накладок сцепления деталей оперения автомобиля. Развальцовка	3ч

	трубок.		
1.10 Паяние,	Назначение пайки, лужения, склеивания. Пайка		
лужение,	радиаторов, трубок, бочков. Склеивание элементов		
склеивание	автомобиля из пластмассы.		
1,11	Виды инструмента, приемы работы электрической		
Механизированный	дрелью, шлифовальной машинкой, электроножницами.		
ручной инструмент			
1,12 Притирка и	Назначение притирки и доводки, виды абразивных	4ч	
доводка	материалов, притирочных паст. Притирка клапанов,		
	топливных краников, штуцеров.		
1.13 Основные виды	Назначение разборочно- сборочных работ, инструмент,	6ч	
сборочно -	приспособление. Разборка- сборка бензонасоса,		
разборочных работ	карбюратора, генератора, стартера.		
1.14 Токарная	Сущность обработки металлов резанием. Конструкция	28ч	
обработка	токарных резцов. Выбор режимов резания.		
•	Изготовление болтов, гаек, шпилек, втулок и т.д.		
1.15 Фрезерная	Основные режимы фрезерования, приспособления при	12ч.	
обработка	фрезеровании, наладка станков на режим резания, виды		
	и конструкция фрез, охлаждающие жидкости, приемы		
	фрезерования. Фрезерование канавок, пазов, уступов.		
1.16 Особенности	Сущность процесса сверления, основные режимы	4ч.	
работы на	резания, установка инструмента и заготовки. Сверление		
сверлильных	различных деталей несложного характера.		
станках			
1.17 Строгальная	Сущность процесса строгания. Конструкция режущего	2ч.	
обработка	инструмента, приемы строгания различных плоскостей.		
1.18 Обработка	Сущность абразивной обработки, выбор режимов	4ч.	
металлов	обработки, инструмент, правила наладки станка,		
абразивным	установка инструмента. Хонингование гильз цилиндров,		
инструментом	блоков двигателей, масляных насосов, топливных		
	насосов.		
1.19 Комплексные	Изготовление деталей различного назначения по	30ч.	
работы	чертежу и эскизу.		
Итого часов		144	
		Ч	
УП03.02		1	
2.1 Вводное занятие	Правила техники безопасности, безопасные приемы	2ч.	
	труда при сборочно- разборочных работах.		
2.2 Разборка и	Оборудование и оснастка для сборки-разборки	36ч	
сборка двигателя	двигателя, навесного оборудования. Приемы работ,		
	правила пользования оборудованием. Выполнение		
	разборочно- сборочных работ двигателя и его		
	механизмов.		

2.3 Разборка и	Оснастка, применяемая при сборке-разборке,	12ч
сборка приборов системы питания	технологическая последовательность разборки- сборки. Разборка-сборка карбюратора, топливного насоса,	
	фильтров, ограничителя числа оборотов, форсунок.	
	Частичная разборка и сборка топливного насоса	
	высокого давления.	
2.4 Разборка и	Приспособление и инструмент для разборочно-	12ч
сборка приборов	сборочных работ. Т ехнол огическая последовательность	
электрооборудовани	работ. Контроль качества. Правила ТБ. Снятие и	
R	установка приборов	
	электрооборудования. Сборка- разборка	
	генераторов, стартера, прерывателя-распределителя, фар,	
	переключателей.	
2.5 Разборка и	Инструменты, приспособления для сборочных работ,	12ч
сборка сцепления и	правила пользования.	
карданной передачи	Технологическая последовательность работ. Контроль	
•	качества. Правила техники безопасности. Снятие и	
	установка сцепления, карданной передачи, разборка и	
	сборка их. Регулировка сцепления и его привода.	
2.6 Разборка и	Инструмент и приспособления для разборки и сборки.	12ч
сборка коробки	Правила пользования.	
передач и	Т ехнологическая последовательность работ. Контроль	
раздаточной	качества работ.	
коробки	Правила ТБ. Снятие и установка коробки передач и	
•	раздаточной коробки. Разборка и сборка их.	
2.7 Разборка и	Инструмент, приспособления и стенды для разборка и	12ч
сборка задних и	сборки мостов, правила пользования ими.	
средних мостов	Технологическая последовательность работ. Контроль	
•	качества работ. Правила ТБ. Снятие, разборка, сборка и	
	установка на автомобиль задних и средних мостов.	
2.8 Разборка и	Инструменты, приспособления, стенды для работ,	12ч
сборка передних	правила пользования ими. Технологическая	
мостов	последовательность работ. Контроль качества. Правила	
	ТБ. Снятие, разборка, сборка и установка передних	
	мостов на автомобиль.	
2.9 Разборка и	Инструменты, приспособления и стенды, правила	12ч
сборка рулевых	пользования ими. Технологическая последовательность	
механизмов и	работ. Контроль качества, правила ТБ. Снятие рулевого	
приводов	механизма с автомобиля. Разборка и сборка	
_	гидроусилителя. Регулировка рулевого механизма.	
	Установка рулевого механизма на автомобиль.	

2.10 Разборка и сборка приборов и механизмов тормозной системы 2.11 Зачетная практическая работа	Инструменты, приспособления и стенды для сборки, разборки и регулировки, правила пользования ими. Технологическая последовательность работ. Правила ТБ. Разборка и сборка тормозных камер; главных и рабочих цилиндров, компрессоров, тормозных кранов, регуляторов давления, защитных клапанов и кранов. Разборка и сборка агрегатов и узлов в объеме требований программы практики. Проверка собранных агрегатов и узлов на стендах.	12ч
Итого часов		144 ч
УП03.03		
3.1 Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности и пожарной безопасности. Охрана труда. Режим труда и отдыха	Инструктаж по технике безопасности, охрана труда.	6ч.
3.2 Техническое обслуживание двигателя.	Техническое обслуживание двигателя. Осмотр двигателя и систем охлаждения и смазки. Затяжка соединений, болтов, крепление радиатора, навесного оборудования, головки блока. Проверка и регулировка натяжения ремней, зазоров в клапанах. Смазка подшипников насоса. Замена прокладок головки блока, крышки цилиндров, трубопроводов.	24ч
3.3 Сцепление, коробка передач, карданная передача.	Техническое обслуживание и ремонт, сцепления, привода, коробки передач и карданной передачи. Регулировка свободного хода педали сцепления, ремонт вилки включения; прокачка пневмогидроусилителей привода сцепления. Контроль уровня тормозной жидкости. Проверка состояния крепления фланцев, карданных валов, промежуточной опоры. Замена крестовин и опоры промежуточного вала. Проверка зазоров в шарнирах и шлицевых соединений передачи. Смазочные работы по карте смазки карданной передачи. Проверка состояния коробки передач, крепление ее к картеру сцепления. Замена и ремонт	18ч

	муфты и подшипника включения сцепления. Замена сальников, прокладки крышки коробки передач. Ремонт деталей, механизма управления переключения передач	
3.4 Задний мост.	Техническое обслуживание и текущий ремонт задних	18ч
э. г задини мост.	мостов. Проверка состояния заднего моста. Крепление	101
	редуктора. Проверка и регулировка люфтов в	
	подшипниках шестерен главной передачи. Замена	
	прокладок, шпилек, сальников. Проверка уровня масла в	
	картере, доведение его до нормы. Сезонные работы.	
	Техническое обслуживание и ремонт переднего моста и	18ч
3.5 Передний мост,	рулевого управления. Проверка и регулировка	
рулевое управление.	сходимости колес, углов их установки. Балансировка	
	колес. Проверка и регулировка зазоров в подшипниках	
	ступиц. Замена шкворней, цапф, тяг, втулок, сальника,	
	тормозного барабана, подшипника ступиц колес. Замена	
	смазки в подшипниках. Проверка рулевого управления,	
	его механизмов. Крепление картера к раме, рулевого	
	колеса. Смазка шаровых соединений тяг.	
3.6 Тормозная	Техническое обслуживание и ремонт тормозной	18ч
система.	системы.	
	Влияние технического: состояния тормозов на	
	безопасность дорожного движения. Проверка состояния	
	и герметичности трубопроводов, приборов тормозной	
	системы. Крепление крана и камер к раме и балкам	
	мостов. Проверка и регулировка величины хода штоков	
	тормозных камер, свободного хода педали! тормоза.	
	Действие привода ручного тормоза, его регулировка.	
	Удаление воздуха из системы. Смазка вала разжимного	
	кулака, червяной пары, роликов. Замена тормозных	
	колодок, тормозного крана, камер, рабочих и главных	
	цилиндров. Замена жидкости в системе.	
3.7 Ходовая часть.	Техническое обслуживание ходовой части. Проверка	24
	состояния рамы, рессор, амортизаторов, сцепного	
	устройства. Затяжка стремянок, амортизаторов.	
	Проверка состояния ободов, дисков колес. Крепление	
	колес. Замена стремянок, амортизаторов, рессор. Смазка	
2.0 16.5	пальцев, рессор, листов.	2.4
3.8 Кабина,	Техническое обслуживание кабины, платформы,	24
платформа,	оперения. Крепление кабины к раме. Проверка действия	
оперение.	замков, замена их в сборе.	2.4
3.9 Система	Техническое обслуживание системы питания в объеме	24
питания	ТО-2. Проверка состояния системы питания.	
автомобиля.	Регулировка уровня топлива в поплавковой камере.	
	Регулировка двигателя на холостые обороты. Замена	

Итого		504
Итоговая аттестация	Дифференцированный зачет	216
	 Техническое обслуживание несложных агрегатов, узлов. Крепежные работы и устранение простых неисправностей. Техническое обслуживание и ремонт фар, подфарников с заменой лампочек, рассеивателей, ободков. Применение несложного оборудования для технического обслуживания и ремонт автомобилей 	
3.11 Стажировка на рабочем месте	торможения. Замена ламп на приборах, предохранителей. Крепление проводов высокого напряжения и проверка состояния распределителя. Работа слесаря по ремонту автомобиля (II разряда): 1 Определение состояния кабин, платформ, оперения, буксирного приспособления. 2 Разборка узлов, механизмов средней сложности. 3 Ремонт, сборка и установка узлов, механизмов средней сложности.	18ч
ие	Проверка уровня и плотности электролита; напряжения отсеков батареи и батареи под нагрузкой. Очистка батареи от пыли и грязи. Замена батареи на автомобиле. Очистка поверхностей генератора, стартера и приборов электрооборудования. Проверка приборов на стенде. Проверка крепления проводов оборудования. Регулировка зазоров контактов прерывателя. Чистка и проверка работы свечей зажигания. Регулировка фар, звукового сигнала, сигнала	
3.10 Электрооборудован	фильтров, топливного насоса и карбюратора в сборе, технического состояния приборов, электрооборудования. Техническое обслуживание приборов электрооборудования.	24

3. ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

В задания на практику входят тема, место прохождения практики, сроки, календарный план с указанием этапов работы, сроков и отметок их выполнения. Бланки заданий в приложении А, приложении Б, приложении В.

4. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ

Результатом освоения рабочей программы учебной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ППССЗ СПО по основным видам профессиональной деятельности.

По окончании учебной практики студент должен оформить отчет по практике. Отчет студента по практике должен максимально отражать его индивидуальную работу в период прохождения практики. Каждый студент должен самостоятельно отразить в отчете требования программы практики и своего индивидуального задания.

Студент должен собрать достаточно полную информацию и документы. Сбор материалов должен вестись целенаправленно.

Отчет по практике должен быть оформлен в соответствии с планом практики, с включением необходимых графиков и других материалов.

Обязательным, при сдаче отчета, является наличие приказа на практику с печатями предприятия, отзыв руководителя практики от предприятия и заключение самого студента по итогам прохождения практики с его предложениями и пожеланиями.

Отчет должен содержать следующие документы:

- справку выхода на практику, заверенную руководителем практики от профильной организации и печатью данной организации.
 - задание на практику
 - аттестационный лист
 - стажировочный лист
- дневник, в котором студент должен с первого дня практики вести записи о выполняемой ежедневно работе в профильной организации. Записи в дневнике заверяет руководитель практики от предприятия.

Учебная практика завершается оценкой студентам за успешно освоенные общие и профессиональные компетенции.

Студенты, не выполнившие без уважительной причины требований программы практики или получившие отрицательную оценку, отчисляются из техникума, как имеющие академическую задолженность, в случае уважительной причины студенты направляются на практику вторично, в свободное от учебы время.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики в форме защиты отчета по практике. По завершению практики обучающийся проходит квалификационные испытания (экзамен), которые входят в комплексный экзамен по профессиональному модулю.

Результаты обучения (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПКЗ.1Диагностироват ь автомобиль, его агрегаты и системы.	Качество анализа диагностирования исходя из вторичных признаков Выбор диагностического оборудования и оснастки Качество анализа проведенного диагностирования Точность и грамотность проведения диагностирования Точность и грамотность в оформлении технологической документации	Текущий контроль в форме: - защиты лабораторных и практических занятий; - контрольных работ по темам МДК. Зачеты по производственной практике и по каждому из разделов
ПК3.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.	Качество технического обслуживания и применяемой технологии Выбор оборудования и инструмента применяемого при проведении технического обслуживания Качество проведения технического обслуживания Точность и грамотность в оформлении технологической документации Качество рекомендаций по повышению качества технического обслуживания	профессионального модуля. Комплексный экзамен по профессиональному модулю.

ПКЗ.3 Разбирать и	Качество разборки и сборки	
собирать узлы и	узлов, агрегатов автомобиля	
агрегаты автомобиля	Технологический процесс и	
и устранять	последовательность разборки и	
неисправности.	сборки узлов агрегатов	
	автомобилей	
	Качество определения и	
	устранения неисправностей	
	Качество рекомендаций по	
	повышению качества разборки	
	и сборки узлов, агрегатов	
	автомобилей	

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 обучения (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК1Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес ОК2Организовывать	демонстрация интереса к будущей профессиивыбор и применение методов	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы подготовки специалистов среднего
собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	и способов решения профессиональных задач в области технического обслуживания и ремонта автомобилей; — оценка эффективности и качества выполнения;	звена
ОКЗАнализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной	- самоанализ и коррекция результатов собственной работы	

деятельности, нести	
ответственность за	
результаты своей	
работы.	
ОК4Осуществлять	– эффективный поиск
поиск информации,	необходимой информации;
необходимой для	– использование различных
эффективного	источников, включая
выполнения	электронные
профессиональных	
задач.	
ОК5 Использовать	- работать с ПК при
информационно-	оформлении технологической и
коммуникационные	технической документацией
технологии	Работать на стендах
в профессиональной	диагностики с использованием
деятельности.	ПК
ОК6 Работать в	взаимодействие с
коллективе и команде,	обучающимися,
эффективно общаться	преподавателями и мастерами в
с коллегами,	ходе обучения
руководством,	
клиентами.	

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ – РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Основная литература

Л1. В.М. Власов, Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебник.- Москва: Академия, 2013.- 432с.

Л2. В.П. Иванов, Оборудование автопредприятий: учебник, 2014. http://znanium.com/bookread2.php?book=446107

2. Дополнительная литература

ЛЗ. В.М. Круглик, Технология обслуживания и эксплуатации автотранспорта: учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2013. http://znanium.com/bookread2.php?book=415729

Приложение А

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет» Сургутский нефтяной техникум (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

Рассмотрено и одобрено на заседании ПЦК автомобильного транспорта Протокол № 10 от 13.06.2018 Т.Э. Сабанцева

ЗАДАНИЕ

на учебную практику УП 03.01

по профессиональному модулю ПМ03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»

Для	1 1	•		
		(ФИО студе	ента)	220
Студента(ки)	курса гру	уппы	по специальн	юсти CHO
23.02.03		обслуживание	е и ремонт автомобиль	ного транспорта
(KOII)		(наимен	ование специальности) 201_ г. по «»	
Цель практики: практики:	Формирование к	омпетенций 1	з соответствии с треб	бованиями программы
ОК 1 Понимать су	щность и социаль	ную значимо	сть своей будущей	
профессии прояв	тять к ней устойчи	явый интерес.		
ОК 2 Организовы	вать собственную	деятельности	, исходя из цели и сп	особов ее достижения.
определенных рук	оводителем. вать рабочую си	туанию, осу	пествлять текущий и	и итоговый контроль. гь за результаты своей
работы. ОК 4 Осуществ.	пять поиск инфо	ормации, нео	бходимой для эффе	ктивного выполнения
профессиональны	х задач.			
ОК 5 Использоват	ъ информационно	-коммуникац	ионные технологии	
в профессиональн	ой деятельности.			
ОК 6 Работать в к	оллективе и кома	нде, эффекти	вно общаться	
с коллегами, руко	водством, клиента	ами.		
ПКЗ 1 Лиагности	овать автомобиль	ь, его агрегать	и системы.	
TIV3 2 BLITOTHATE	работы по различ	ным видам те	хнического обслужив	ания.
ПКЗ.З Разбирать 1	и собирать узлы и	агрегаты авто	омобиля и устранять н	еисправности.

Календарный план

No	Наименование этапа	Наименование работ	Сроки	Отчетный документ	Формируемые компетенции
1	начальный	Изучение программы практики. Цели практики и порядок ее прохождения. Правила внутреннего распорядка и техники безопасности. Ознакомление с правилами выполнения слесарно-механических работ	01.06-02.06	Дневник- отчет	OK1-6
2	основной	1. Выполнение слесарномеханических работ	03.06-26.06	Отчет	ОК1-6 ПК3.1-3.3
3	итоговый	Составление и сдача отчета.	27.06-28.06	отчет	ОК1-6 ПК3.1-3.3

Структура отчета:

- Обложка
- Титульный лист
- Задание
- Справка о прохождении практики
- Аттестационный лист
- Дневник практики
- Лист содержания
- Пояснительная записка отчета

Практика завершается дифференциальным зачетом.

Содержание пояснительной записки

- 1.Введение
- 2. Характеристика АТП
- 3. Характеристика слесарно-механического участка
- 4. Виды слесарно-механических работ
- 5. Применяемый на участке металлорежущие станки и инструмент
- 6. Техника безопасности при выполнении слесарно-механических работ
- 7. Заключение
- 8. Список используемой литературы

Задание принято к исполнению:

Все документы подписываются руководителем практики от предприятия и Примечание: заверяются печатью отдела кадров.

201_ г.

•				
СОГЛАСОВАНО НЕВ В	Men		v 1	
Кандидат технически	х наук, директор прои	зводственно-техниче	скои фирмы	
«Сургутнефтетранссе	рвис» ПАО «Сургутн	ефтегаз»		
С. Гонцер				
М.П.	IDR IBHMB			
1900				
Руководитель прав	ктики:			
от техникума:		(monmun)		(ФИО)
	(должность)	(подпись)		

(подпись студента)

Приложение Б

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет» Сургутский нефтяной техникум (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

ЗАДАНИЕ

на учебную практику УП 03.02

по профессиональному модулю ПМ03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»

Для	1				
22 X		ОМФ)	студента)	CHO	
Студента(ки)	курса	группы	по	специальности СПО	
23.02.03		кое обслужива	ание и ремонт ав	томобильного трансі	порта
(кол)		(на	именование специаль	ности)	
Срок прохождени	я практики с	<()>	201_ г. по «_	_»201_	Γ.
практики:				ии с требованиями	программы
ОК 1 Понимать с	ущность и соц	иальную знач	имость своей буд	дущеи	
профессии прояв	пать к ней уст	ойчивый инте	pec.		
ОК 2 Организовь	вать собствен	ную деятельн	ость, исходя из	цели и способов ее д	остижения.
определенных ру	ководителем.	о ситуанию.	осуществлять т	екущий и итоговый ственность за резуль	і контроль.
работы. ОК 4 Осуществ	лять поиск	информации,	необходимой д	для эффективного в	зыполнения
профессиональны ОК 5 Использова	іх задач. ті ниформаци	OHHO-KOMMVHV	капионные техн	ологии	
в профессионалы	ть информаци	сти			
ОК 6 Работать в н	нои деятельно	сти. комание эффе	ктивно общатьс	Я	
ОК 6 Работать в в	(ОПЛЕКТИВЕ И	команде, эффе	KIMBIIO OOLQAIDA	**	
с коллегами, руко	водством, кли	лентами.	DOWN IN ONOTANII		
ПКЗ.1 Диагности	ровать автомо	обиль, его агре	гаты и системы.	оболуживания	
ПКЗ.2 Выполнят	ь работы по ра	зличным вида	м технического	оослуживания.	ти
ПК3.3 Разбирать	и собирать уз.	лы и агрегаты	автомобиля и ус	транять неисправнос	, III.

Календарный план

No	Наименование этапа	Наименование работ	Сроки	Отчетный документ	Формируемые компетенции
1	начальный	Изучение программы практики. Цели практики и порядок ее прохождения. Правила внутреннего распорядка и техники безопасности. Ознакомление с правилами выполнения монтажно-демонтажных работ	24.11-26.11	Дневник- отчет	OK1-6
2	основной	1. Выполнение монтажно-демонтажных работ агрегатов автомобиля	27.11-18.12	Отчет	ОК1-6 ПК3.1-3.3
3	итоговый	Составление и сдача отчета. Оформление аттестационного листа	19.12-21.12	отчет	ОК1-6 ПК3.1-3.3

Структура отчета:

- Обложка
- Титульный лист
- Задание
- Справка о прохождении практики
- Аттестационный лист
- Дневник практики
- Лист содержания
- Пояснительная записка отчета

Практика завершается дифференциальным зачетом.

Содержание пояснительной записки

- 1.Введение
- 2.Характеристика АТП 3.Характеристика зоны ТР
- 4. Методы выполнения монтажно-демонтажных работ
- 5. Монтажно-демонтажное оборудование, приспособление и инструмент
- 6. Техника безопасности при выполнении монтажно-демонтажных работ
- 7. Заключение
- 8. Список используемой литературы

Все документы подписываются руководителем практики от предприятия и

Примечание: Все документы п заверяются печатью отдела кадров.	подписываются	руководителем	практики	предприя
СОГЛАСОВАНО Кандидат технических наук, директор «Сургутнефтетранссервис» ПАО «Су	р производствен ургутнефтегаз»	но-технической (фирмы	
профинация С.Г. Щергин 2018г.				
Руководитель практики:				
от техникума: (должность)	(n	одпись)		ФИО)
Задание принято к исполнению: _	(подпись студент	a)	«»	201_ г.

Приложение В

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет»

Сургутский нефтяной техникум (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

Рассмотрено и одобрено на заседании ПЦК автомобильного транспорта Протокол № 10 от 13.06.2018 Т.Э. Сабанцева

ЗАДАНИЕ

на учебную практику УП 03.03

по профессиональному модулю ПМ03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»

Для	трофото	1		
1		(ФИО студента)		CHO
Студента(ки)	курса группы	I	по специальн	ости СПО
23.02.03	Техническое обсл	уживание и рем	монт автомобиль	ного транспорта
()		(наименование	специальности)	
Срок прохождени	ия практики с «»	201_	г. по «»	201_г.
				бованиями программы
практики:				
ОК 1 Понимать с	ущность и социальную	значимость св	оеи оудущеи	
профессии, прояв	лять к ней устойчивый	і интерес.		эээбэр өө постижения
ОК 2 Организовь	вать собственную дея	тельность, исхо	одя из цели и спо	особов се достижения
	MODO THEOTON			
ОК 3 Анализиро оценку и коррект	ководителем. овать рабочую ситуал цию собственной деят	цию, осуществ ельности, нести	лять текущии и и ответственност	ть за результаты своей
работы.	•		non and	ктивного выполнения
ОК 4 Осуществ	влять поиск информа	щии, неооходи	1мои для эффе	KIMBHOTO BBILLIAN
профессиональны	іх задач.		TO TOVILOTOFUL	
ОК 5 Использова	ть информационно-ко	ммуникационн	ые технологии	
в профессиональ	ной деятельности.			
ОК 6 Работать в 1	коллективе и команде	, эффективно об	ощаться	
с коллегами, руко	оводством, клиентами.			
DIC2 1 Transports	порать автомобиль, ег	о агрегаты и си	стемы.	outing.
THE 2 Decrease	т работы по различным	и вилам технич	еского обслужив	ания.
ПКЗ 3 Разбирать	и собирать узлы и агр	егаты автомоби	пля и устранять н	еисправности.

Календарный план

№	Наименование этапа	Наименование работ	Сроки	Отчетный документ	Формируемые компетенции
1	начальный	Изучение программы практики. Цели практики и порядок ее прохождения. Правила внутреннего распорядка и техники безопасности. Ознакомление с правилами выполнения разборочно-сборочных работ	25.05-27.05	Дневник- отчет	OK1-6
2	основной	Выполнение разборочно-сборочных работ агрегатов автомобиля	28.05-02.07	Отчет	ОК1-6 ПК3.1-3.3
3	итоговый	Составление и сдача отчета. Оформление аттестационного и стажировочного листов	03.07-05.07	отчет	ОК1-6 ПК3.1-3.3

Структура отчета:

- Обложка
- Титульный лист
- Задание
- Справка о прохождении практики
- Аттестационный лист
- Стажировочный лист
- Дневник практики
- Лист содержания
- Пояснительная записка отчета

Практика завершается дифференциальным зачетом.

Содержание пояснительной записки

- 1.Введение
- 2. Характеристика АТП
- 3. Характеристика участка
- 4. Методы выполнения разборочно-сборочных работ
- 5. Разборочно-сборочное оборудование, приспособление и инструмент
- 6. Техника безопасности при выполнении разборочно-сборочных работ
- 7. Заключение
- 8. Список используемой литературы

Все документы подписываются руководителем практики от предприятия и Примечание:

заверяются печатью отдела кадров.	
СОГЛАСОВАНО Кандидат технических наук, директор производственно-техниче	ской фирмы
«Сургутнефтетранссервис» ПАО «Сургутнефтегаз»	
С.Г. Шергин	
структурнов	
M.II.	
1,100	
Руководитель практики:	
от техникума: (должность) (подпись)	(ОИФ)
2	« »201_г.
Задание принято к исполнению:	

Приложение Г

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет» Сургутский нефтяной техникум (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

по специальности СПО

Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

(наименование специальности)

Рассмотрено и одобрено на заседании ПЦК автомобильного транспорта Протокол № 10 от 13.06.2018 Т.Э. Сабанцева

группы

Студент(ка) ____ курса

23.02.03

(код)

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

(ФИО студента)

	фессиональному			кольким профессиям
	1	рабочих, должно	стям служащих	
		(код и наименование профессио	нального модуля)	
в объег	ме _144	насов с	and the second s	
в орган	низации			
		Виды качество выпол	нения работ	Качество
№ п/п	Компетенции	Виды работ, выполненны обучающимся во время практики		качество выполнения работ в соответствии с особенностями и (или) требованиями организации, в которой проходила практика (освоен/не
1.	ПКЗ.2 Выполнять работы по различным видам технического	- Пользование измерительно инструмента - Разметка и рубка металлов - Правка и гибка металлов - Резка металлов - Опиливание металлов - Сверление, зенкерование и	TO 46	

	обслуживания. ПКЗ.3 Разбирать и	развертывание отверстий - Нарезание резьбы метчиками и плашками		
2.	собирать узлы и агрегаты автомобиля и	- Заклепочные соединения - Паяние, лужение, склеивание -Притирка и доводка	10	
3.	устранять неисправности. ОК1-6	- Токарная обработка - Фрезерная обработка - Строгальная обработка - Обработка металлов абразивным инструментом	88	
		Всего	144	

Процент результативности (количество зачетов) %	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	Фактические оценки
от 30 до 100	освоен	
от 0 до 29	не освоен	

((>>	20 г
11	**	

СОГЛАСОВАНО

Кандидат технических наук, директор производственно-технической фирмы «Сургутнефтетрансеервис» ПАО «Сургутнефтегаз»

С.Т. Щергин

драгинация 2018г.

Подпись руководителя практики от организации _

М .П.

Приложение Д

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет» Сургутский нефтяной техникум (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

по специальности СПО

Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

группы

Студент(ка) ____ курса

23.02.03

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

(ФИО студента)

(ко		of muc appr	(наименование о	специальности)	
	но прошел(ла) уч фессиональному		Выполнение работ в	по одной или нес	кольким профессиям
no npo			рабочих, должностя		
		(кол и на	именование профессионал	ьного модуля)	
в объе	ме _144	часов с_			
в орга	низации				
		Виль	качество выполне	ния работ	
№ π/π	Компетенции	Виды ра	абот, выполненных ощимся во время практики	Объем работ, часов	Качество выполнения работ в соответствии с особенностями и (или) требованиями организации, в которой проходила практика (освоен/не освоен)
1.	ПК3.2 Выполнять	Монтаж и двигателя	и демонтаж и	48	
2.	работы по различным		и демонтаж системы питания	12	
3.	видам технического	-	и демонтаж	12	

	обслуживания. ПК3.3	электрооборудования		
4.	Разбирать и собирать узлы и агрегаты	Монтаж и демонтаж сцепления и карданной передачи	12	
5.	автомобиля и устранять неисправности.	Монтаж и демонтаж коробки передач и раздаточной коробки	12	
6.	ОК1-6	Монтаж и демонтаж задних и средних мостов	12	
7.		Монтаж и демонтаж передних мостов	12	
8.		Монтаж и демонтаж рулевых механизмов и приводов	12	
9.		Монтаж и демонтаж приборов и механизмов тормозной системы	12	
		Всего	144	

Процент результативности (количество зачетов) %	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	Фактические оценки
от 30 до 100	освоен	
от 0 до 29	не освоен	

"	>>	20 г

COLITACOBAHO		•
Кандидат технических наук,	директор производственно-технической	фирмы

мандидат технических наук, директор производствен «Сургутнефтетранссервис» ПАО «Сургутнефтегаз» С.Т. Шергин

Подпись руководителя практики от организации _____/______/

М .П.

Приложение Е

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет» Сургутский нефтяной техникум (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

Рассмотрено и одобрено на заседании ПЦК автомобильного транспорта Протокол № $\underline{10}$ от $\underline{13.06.2018}$ \underline{Cauf} Т.Э. Сабанцева

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

Студен	нт(ка) курс	еа группы I	по специальност	ги СПО
23.02.0 (кол успеши по про	л)	Техническое обслуживание и (наименование сп ную практику УП03.03 рабочих, должностям	ециальности) о одной или нест	
в объе	ме <u>144</u> час	(код и наименование профессиональн СОВ С	по	
		Виды качество выполнен	ия работ	
№ п/п	Компетенции	Виды работ, выполненных обучающимся во время практики	Объем работ, часов	Качество выполнения работ в соответствии с особенностями и (или) требованиями организации, в которой проходила практика (освоен/не освоен)
1.	ПКЗ.1	Техническое обслуживание	30	
2.	Диагностировать автомобиль, его	двигателя. Сцепление, коробка передач,	18	
- 2	агрегаты и системы.	карданная передача. Задний мост.	18	
3.	LUCICMBI.	задпии мост.		

	Выполнять	управление.		
5.	работы по	Тормозная система.	18	
6.	различным	Ходовая часть.	24	
7.	видам технического	Кабина, платформа, оперение.	24	
8.	обслуживания. ПКЗ.3 Разбирать	Система питания автомобиля.	24	
9.	и собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности. ОК1-6	Электрооборудование	42	
		Всего	216	

Процент результативности (количество зачетов) %	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	Фактические оценки
от 30 до 100	освоен	
от 0 до 29	не освоен	

<<	>>	20 г

COL	TTA	00	TOA	TIO
COI	JIA	CU	BA	HU

Кандидат технических наук, директор производственно-технической фирмы «Сургузнефтегранссервис» ПАО «Сургузнефтегаз»

С. Г. Пергин
2018г.

Подпись руководителя практики от организации

М .П.

М.П. ст