

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Верхнепышминский механико-технологический техникум «Юность»

РАССМОТРЕНО
на методическом совете
протокол № 11
от «05» 06 20 17 года

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ СО
«Верхнепышминский механико-
технологический техникум «Юность»
В.Г.Лобастов
от «05» 08 20 17 года

СОГЛАСОВАНО
Директор по работе с персоналом
АО «Уралэлектромель»
С.Н. Стародубцев
от «05» 08 20 17 года



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования
по специальности

23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 месяцев
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования - технический

Верхняя Пышма, 2017

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Настоящий учебный план ГБПОУ СО «Верхнепышминского механико-технологического техникума «Юность» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №383 от 22.04.2014г., зарегистрировано Министерством юстиции 27.06.2014 г., №32878.

Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:

1. Федеральный закон «Об образовании» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ (ред. от 29.07.2017);

2. Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №383 от 22.04.2014г., зарегистрировано Министерством юстиции 27.06.2014 г., №32878.

3. Программы профессиональных модулей и дисциплин:

ОДБ.01 Русский язык

ОДБ.02 Литература

ОДБ.03 Иностранный язык

ОДБ.04 История

ОДБ.05 Физическая культура

ОДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности

ОДБ.07 Химия

ОДБ.08 Обществознание (вкл. экономику и право)

ОДБ.09 Биология

ОДБ.10 География

ОДБ.11 Экология

ОДБ.12 Астрономия

ОДП.13 Математика

ОДП.14 Информатика

ОДП.15 Физика

ОГСЭ.01 Основы философии

ОГСЭ.02 История

ОГСЭ.03 Иностранный язык

ОГСЭ.04 Физическая культура

ЕН.01 Математика

ЕН.02 Информатика

ОП.01 Информационные технологии в профессиональной деятельности

ОП.02 Правовое обеспечение профессиональной деятельности

ОП.03 Основы экономики организации

ОП.04 Менеджмент

ОП.05 Охрана труда
 ОП.06 Инженерная графика
 ОП.07 Техническая механика
 ОП.08 Материаловедение
 ОП.09 Электротехника и электроника
 ОП.10 Метрология стандартизация и сертификация
 ОП.11 Безопасность жизнедеятельности
 ВОП.10 Автоматизация автомастерской в компьютерной программе "1С предприятие 8: "Автосервис"
 ВОП.11 3d Компас
 ВОП.12 Технология трудоустройства
 ВОП.13 Основы учебно-исследовательской деятельности
 ВОП.14 Техника бесконфликтного общения
 ВОП.15 Введение в специальность
 ПМ.01 Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций
 ПМ.02 Разработка технологических процессов и проектирование изделий
 ПМ.03 Контроль качества сварочных работ
 ПМ.04 Организация и планирование сварочного производства
 ПМ.05 Выполнение работ по профессии 19756 электрогазосварщик
 ВПМ.06 Выполнение работ по профессии 19905 электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах
 ВПМ.07 Выполнение работ по профессии 19906 электросварщик ручной сварки

4. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 N 189 (ред. от 24.11.2015) "Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях";

5. Приказ от 29.10.2013г. №1199 ((ред. от 25.11.2016) «Об утверждении перечня специальностей среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 26.12.2013г. №30861;

6. Приказ Минобрнауки России от 05.06.2014 N 632 (ред. от 25.11.2016) "Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 355" (Зарегистрировано в Минюсте России 08.07.2014 N 33008)

7. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 464 от 14.06.2013г. (ред. от 15.12.2014), зарегистрирован Министерством юстиции 30.07.2013г №29200.

8. Устав ГБПОУ СО «Верхнепышминского механико-технологического техникума «Юность».

9. Письмо Минобрнауки РФ от 20 октября 2010г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/среднего профессионального образования».

10. Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования. (Письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. N 06-259, уточнения Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» протокол № 3 от 25 мая 2017г приложение 4, приказ министерства образования и науки РФ от 07.06.2017г. №506)

11. ФЗ «О воинской обязанности и военной службе от 28.03.1998г.№53» (ред. от 26.07.2017).

12. Приказ Министра обороны и Министерства образования и науки №96/134 от 24 февраля 2010 г. «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.04.2010 № 16866).

13. Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утверждённое приказом Минобрнауки РФ от 18.04.2013 г. № 291 (ред. от 18.08.2016).

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий.

Согласно учебному плану:

- **начало учебных занятий** – 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса;
- **объем обязательной аудиторной нагрузки** - составляет 36 часов в неделю;
- **максимальный объем учебной нагрузки** - составляет 54 часа;
- **общая продолжительность каникул** составляет: при обучении 3 года 10 месяцев – 34 недели (10 недель на первом курсе, 11 недель на втором и третьем курсах и 2 недели в зимний период на четвертом курсе), что соответствует ФГОС (не менее 10 недель в учебном году);
- **продолжительность учебной недели** – шестидневная;
- **продолжительность занятий** - 45 мин., занятия группируются парами;
- **текущий контроль знаний** осуществляется в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, самостоятельной работы, контрольной работы, устного опроса и определяется оценками «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно;

– для подгрупп девушек часть учебного времени дисциплины **«Безопасность жизнедеятельности»** (68 часов), отведенного на изучение основ военной службы может быть использована на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы (в период летних каникул 2 семестра)

– **виды практик:** учебная практика (производственное обучение), производственная практика по профилю специальности и преддипломная практика;

организация консультаций – консультации на учебную группу проводятся по 100 часов в год (всего 400 часов), из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год; консультации по выполнению дипломной работы.

Консультации приказом директора ГБПОУ СО ВПМТТ «Юность» могут ежегодно перераспределяться с учетом результатов входного контроля, промежуточной аттестации и других объективных причин.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл реализуется в соответствии профилю обучения по Рекомендациям Минобрнауки России (Письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. N 06-259), Перечнем профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1199 от 29.10.2013г. (ред. от 25.11.2016), зарегистрирован Министерством юстиции 26.12. 2013г. №30861, Приказом Минобрнауки России от 05.06.2014 № 632 (ред. от 25.11.2016) «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 355» (Зарегистрировано в Минюсте России 08.07.2014 № 33008).

Общеобразовательная подготовка реализуется на 1 курсе. Дисциплины общеобразовательного цикла делятся на базовые и профильные. Профильными предметами технического профиля являются математика, информатика, физика.

По русскому языку, математике и физике проводят экзамены в письменной форме.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Занятия по дисциплине «Иностранный язык» и «Информатика» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек. По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки.

1.4. Формирование вариативной части

Вариативная часть учебного плана разработана в соответствии с требованиями работодателей по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта», предусматривает приобретение обучающимися дополнительных профессиональных компетенций.

Вариативная часть программы подготовки специалистов среднего звена сформирована с учетом возможности расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части ППССЗ, получения дополнительных компетенция, умений и знаний необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с особенностями регионального рынка труда, а так же возможностью продолжения образования с учетом преемственности профессиональных образовательных программ различного уровня. Содержание вариативной части согласовано с работодателем.

Согласно ФГОС 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» п.7.1. при формировании ППССЗ образовательная организация:

имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, на практики, и (или) вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательной организации часы вариативной части использованы для расширения и углубления изучения учебных дисциплин вариативной части, для приобретения новых профессиональных компетенций в период прохождения учебной и производственной практики:

- на ведение дисциплин общепрофессионального цикла – 308 часов введены следующие дисциплины:

ВОП.10 Автоматизация автомастерской в компьютерной программе "1С предприятие 8: "Автосервис" – 100 часов;

ВОП.11 3d Компас – 32 часа;

ВОП.12 Технология трудоустройства – 42 часа;

ВОП.13 Основы учебно-исследовательской деятельности – 50 часов;

ВОП.14 Техника бесконфликтного общения – 44 часа;

ВОП.15 Введение в специальность – 40 часов;

- на введение вариативных частей междисциплинарных курсов и профессиональных модулей – 448 часа:

ВЧ.01.01.01 Устройство обслуживаемых автобусов, мотоциклов – 46 часов;

ВЧ.01.01.02 Электронные каталоги запасных частей – 10 часов;

ВЧ.01.02.01 Оформление документов по ремонту и обслуживанию автомобиля – 16 часов;

ВЧ.01.02.02 Мойка автотранспортных средств – 48 часов;

ВЧ.01.02.03 Контроль качества выполненных работ – 8 часов;

ВЧ.02.01.01 Современные технологии управления качеством, оптимизации и экологической безопасности производственных процессов на предприятиях УГМК-Холдинга – 40 часов;

ВПМ.04 Выполнение работ по профессии 11442 водитель автомобиля категории «В», «С» - 104 часа;

ВПМ.05 Электронные системы управления автомобилем – 176 часов;
- на введение дополнительных часов производственной практики – 144 часов.

Основанием для распределения вариативной части ППССЗ являются:

- необходимость расширения базовых знаний обучающихся для освоения профессиональных модулей;
- потребность предприятий региона и их специфика – углубление освоения профессиональных и общих компетенций;
- возможность продолжения образования по профильным специальностям;
- обеспечение конкурентоспособности на рынке труда.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Промежуточную аттестацию по междисциплинарным курсам проводится непосредственно после завершения их освоения при этом свободный день на подготовку не выделяется. При рассредоточенном изучении учебных дисциплин группируются 2 экзамена в рамках одной календарной недели, при этом предусматривается не менее 2 дней между ними на предэкзаменационные консультации.

По дисциплинам общеобразовательного цикла формы промежуточной аттестации – ДЗ (дифференцированный зачет) и Э (экзамен);

По дисциплинам общепрофессионального цикла формы промежуточной аттестации – З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен);

Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля - по МДК экзамен или дифференцированный зачет, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет.

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППССЗ) является экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей; по его итогам возможно присвоение выпускнику определенной квалификации. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

По дисциплинам, для которых не указана форма промежуточной аттестации итоговая оценка ставиться по текущим и вносится в зачетную книжку студента. Для юношей и девушек предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы (для девушек – основы медицинской подготовки).

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

На итоговую аттестацию отводится 216 часов (6 недель) из них 72 часа (2 недели) на защиту дипломной работы. Выполнение дипломной работы с 24.05.2021 г. по 19.06.2021 г.

Защита дипломной работы 21.06.2021 г. по 03.07.2021 г.

За полгода, до начала итоговой аттестации обучающиеся знакомятся с программой итоговой аттестации утвержденной на заседании педагогического совета.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
<i>I</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>
I курс	40 (в т.ч. 1 неделя военно-полевые сборы)	-	-	-	2	-	10	52
II курс	36	4			1		11	52
III курс	29	4	6		2		11	52
IV курс	14	3	13	4	2	6	2	44
Всего	119	11	18	4	7	6	34	200

3. План учебного процесса

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

Свердловской области «Верхнепешминского механико-технологического техникума «Юность»

Настоящий учебный план составлен на основе ФГОС СПО (подготовка специалистов среднего звена) и базисного учебного плана (БУП) по специальности

23.02.03 "Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта"

Квалификация: техник

2017

Форма обучения – очная

ТОА-1710, 1711

Нормативный срок обучения - 3 года 10 месяцев

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			максимальная учебная нагрузка	самостоятельная учебная нагрузка, ч	обязательная учебная нагрузка			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	лабораторных и практ. занятий	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
O.00	Общеобразовательный учебный цикл	1/10/3	2105	701	1404	661		592	773	39					
ОДБ	Базовые общеобразовательные учебные дисциплины	1/9/1	1423	474	949	424		390	520	39					

ОДБ.01	Русский язык	-/Э	111	33	78	34		34	44								
ОДБ.02	Литература	-/З	166	49	117	30		51	66								
ОДБ.03	Иностранный язык	-/ДЗ	167	50	117	117		51	66								
ОДБ.04	История	-/ДЗ	167	50	117	20		51	66								
ОДБ.05	Физическая культура	З/ДЗ	234	117	117	117		51	66								
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-/ДЗ	100	30	70	20		34	36								
ОДБ.07	Химия	-/ДЗ	112	34	78	30		34	44								
ОДБ.08	Обществознание (вкл. экономику и право)	-/ДЗ	156	48	108	10		52	56								
ОДБ.09	Биология	-/ДЗ	52	16	36	8		16	20								
ОДБ.10	География	-/ДЗ	52	16	36	8		16	20								
ОДБ.11	Экология	-/ДЗ	47	11	36	10			36								
ОДБ.12	Астрономия	ДЗ	59	20	39	20				39							
ОДП	Профильные общеобразовательные учебные дисциплины	-1/2	683	228	455	237		202	253								
ОДП.013	Математика	-/Э	351	117	234	117		102	132								
ОДП.014	Информатика	-/ДЗ	150	50	100	80		50	50								
ОДП.015	Физика	-/Э	182	61	121	40		50	71								
	Обязательная часть учебных циклов ИПССЗ	2/20/6	3215	1127	2088	920	90			536	608	252	404	288			

ОГСЭ.0 0	Общий гуманитарный и социально-экономический учебные циклы	2/7/-	725	297	428	344				174	80	50	94	30
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	72	24	48	6				48				
ОГСЭ.02	История	ДЗ	72	24	48	6				48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-/ДЗ/-/ДЗ	249	83	166	166				46	40	32	48	
ОГСЭ.04	Физическая культура	З/ДЗ/З/ДЗ/ДЗ	332	166	166	166				32	40	18	46	30
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/2/-	198	66	132	84				72	60			
ЕН.01	Математика	-/ДЗ	120	40	80	40				40	40			
ЕН.02	Информатика	-/ДЗ	78	26	52	44				32	20			
П.00	Профессиональный цикл	-/11/6	2292	764	1528	492	90			290	468	202	310	258
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/7/2	1095	365	730	250				208	332	92	38	60
			462	154	308	96		20	20		50		218	
ОП.01	Инженерная графика	-/ДЗ	132	44	88	64				48	40			
ОП.02	Техническая механика	-/Э	156	52	104	42				64	40			
ОП.03	Электротехника и электроника	-/ДЗ	153	51	102	54				32	40	30		
ОП.04	Материаловедение	-/Э	108	36	72	18					40	32		
ОП.05	Метрология и стандартизация и	-/ДЗ	138	46	92	14				32	60			

ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	-/4/1	768	256	512	154	60			32	56	64	272	88	
МДК.01.01	Устройство автомобилей	-/ДЗ/-/ДЗ/-	180	64	128	36							128		
ВЧ.01.01.01	Устройство обслуживаемых автобусов, мотоциклов.		333	111	222	66	30			32	56	32	102		
ВЧ.01.01.02	Электронные каталоги запасных частей		69	23	46	14							46		
ВЧ.01.01.02	Электронные каталоги запасных частей		15	5	10	4							10		
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	-/ДЗ/ДЗ/-	435	145	290	88	30					32	170	88	
ВЧ.01.02.01	Оформление документов по ремонту и обслуживанию автомобиля		24	8	16	4							16		
ВЧ.01.02.02	Мойка автотранспортных средств		72	24	48	14							48		
ВЧ.01.02.03	Контроль качества выполненных работ		12	4	8								8		
УП.01	Учебная практика				216						54	48	78	36	
ПП.01	Производственная практика				252									252	
ПМ.02	Организация деятельности	-/1	165	55	110	34	30							110	
			60	20	40	12	0	0	0	0	0	0	0	40	0

ВМ.04	Выполнение работ по профессии 11442 водитель автомобиля категории "В", "С"	-/-/1	156	52	104	34											62	42			
ВМДК.0 4.01	Психофизиологические основы деятельности водителя		36	12	24	8											24				
ВМДК.0 4.02	Основы управления транспортными средствами		57	19	38	12											38				
ВМДК.0 4.03	Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии		36	12	24	8												24			
ВМДК.0 4.04	Организация и выполнение грузовых и пассажирских перевозок автомобильным транспортом		27	9	18	6												18			
ВМ.05	Электронные системы управления автомобилем	-/-/1	264	88	176	58													176		
ВМДК.0 5.01	Диагностика и устранение неисправностей электрооборудова		87	29	58	18														58	

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта».

Базовые общеобразовательные дисциплины		
ОДБ.01	Русский язык	Кабинет № 405 русского языка и литературы - таблицы русский язык-28шт.; таблицы правила писания-2шт.; специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; шкафы для хранения-2шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
ОДБ. 02	Литература	Кабинет № 405 русского языка и литературы -портреты русских и зарубежных писателей-9шт.; таблицы по литературе-2шт.; специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; шкафы для хранения-2шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
ОДБ.03	Иностранный язык	Кабинет №411 иностранного языка (немецкий) аудиовизуальные средства-13шт.; специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические со стульями - 10/20шт. Кабинет №28 иностранного языка (английский) Аудиоприложение-4шт. алфавит английского языка в картинках-1шт.; магнитофон-1шт.; азбука английского языка-1шт.; медиатека для учителя: презентации-39шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная (магнитная)-1шт.; стол письменный преподавателя-2шт.; стул для преподавателя-1шт.; шкаф для одежды-1шт; шкаф книжный-1шт; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-12/24шт.
ОДБ.04	История	Кабинет №317 истории и философии портреты-1 комплект; плакаты-16шт.; карты по темам-10шт.; компьютер-1шт.; медиотека: презентации-6шт.; видео-25шт.; электронный учебник; диафильмы-25шт.; Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы одноместные ученические со стульями - 30/30шт;
ОДБ.05	Физическая культура	№330 Спортивный зал учебно-практическое оборудование: бревно гимнастическое напольное-1шт.; скамейка гимнастическая-6шт.; канат для лазания-1шт.; мячи: баскетбольные, футбольные, волейбольные - 15шт.; гимнастические маты-5шт.;сетка

		волейбольная-1шт.; тренажеры-8шт; рулетка измерительная-1шт.;свистки судейские-2шт; обручи-10шт;аптечка медицинская-1шт.; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий легкоатлетическая дорожка-1шт.; полоса препятствий-1шт.;гимнастический городок-1шт.; игровое поле-1шт.
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет № 1а основ безопасности жизнедеятельности Плакаты: - «действия при пожаре» - 11шт. - «основы медицинских знаний» -1шт; - «здоровый образ жизни» -8шт.; - «герб, флаг, гимн» -3шт. - «вооруженные силы РФ» -13шт.; - «правила дорожного движения» -12шт.; - «чрезвычайные ситуации шт. -модель автомата Калашникова- 3шт.; Индивидуальные средства защиты: противогазы-15шт.; респираторы-2шт.; ватно-марлевые повязки-1шт.; аптечки-1шт медiateка для учителя: презентации-9шт.; видео-6шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/26шт.
ОДБ.07	Химия	Кабинет №15 химии Учебно-практическое оборудование: интерактивная доска-1шт; телевизор-1шт. пробирки-100шт.; колбы-50-шт; набор посуды – 5 шт.; реактивы-1 комплект; комплект «Юный химик» -10шт.; прибор для электролиза солей-5шт.; коллекции металлических, неметаллических материалов-5шт.; коллекция пластмасс-5шт.; диски с фильмами-2шт; медиатека для учителя: презентации-24шт.; видео -10шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-16/30шт.; стол демонстрационный-1шт.; шкаф книжный-2шт;
ОДБ.08	Обществознание (включая экономику и право)	Кабинет № 31 обществознания стенды-4шт.; портреты-7шт.; телевизор-1шт.; Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические со стульями - 15/28шт; тумба-2шт.; шкаф книжный-1шт.
ОДБ.09	Биология	Кабинет №41 биологии Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование; интерактивная доска-1шт; персональный компьютер-1шт; модель «скелет» -1шт.; модель «торс человека» -1шт.; модель «строение корня

		растения» -1шт; модель «структура листа» -1шт; модель «стебель растения» -1шт; диски с фильмами-5шт.; медиатека для учителя: презентации-83шт.; видео -17шт. Специализированная учебная мебель: доска маркерная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; шкаф книжный-2шт; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/24шт.
ОДБ.10	География	Кабинет №33 общественных дисциплин (география) карты Отечественной истории-13шт.; плакаты по Всемирной истории и истории России-10шт.; DVD-1шт; телевизор-1шт; Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
ОДБ.11	Экология	Кабинет №33 общественных дисциплин (экология) карты Отечественной истории-13шт.; плакаты по Всемирной истории и истории России-10шт.; DVD-1шт; телевизор-1шт; Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
ОДБ.12	Астрономия	Кабинет математики № 3 Специализированная учебная мебель: -доска аудиторная (белая, маркерная) -1шт.; -доска аудиторная-1шт.; -стол письменный для преподавателя-1шт.; -стул для преподавателя-1шт.; -столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/26шт. медиатека учителя: видео, презентации.
Профильные общеобразовательные дисциплины		
ОДП.013	Математика	Кабинет №315 математики Технические средства обучения: компьютер-1шт.; проектор-1шт.; портреты математиков-1комплект; плакаты-1комплект; стереометрические фигуры-1комплект; медиотека: презентации-14шт.; электронный учебник; специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; шкаф книжный-1шт.; тумба-1шт.; столы двухместные ученические со стульями - 14/28шт.
ОДП.014	Информатика	Кабинет № 60 информатики и ИКТ Технические средства обучения: компьютер-1шт.; принтер (со сканером) CANON MF32228-1шт.; диапроектор (слайд-проектор) -1шт.; медиатека для учителя: презентации-51шт.; специализированная учебная мебель: доска маркерная-1шт.; стол компьютерный для преподавателя-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; шкаф книжный-1шт; столы компьютерные одноместные ученические в комплекте со стульями-10/15шт.

ОДП.015	Физика	Кабинет № 22 физики плакаты-60шт.; таблицы по темам-3шт.; комплект классных инструментов-1шт.; комплект портретов-15шт.; приборы для изучения законов Ньютона; амперметр-17шт.; оцилограф-1шт.; цифровые датчики-8шт.; демонстрационные приборы-18шт.; комплект проводов-15шт.; весы лабораторные-15шт.; динамометр школьный-15шт.; калориметр с подогревом-15шт.; штатив-15шт.; термометр-15шт.; наборы по темам-42шт.; наборы лабораторные-30шт.; вольтметр-15шт.; наборы громметр-2шт.; микроскоп-1шт.; видеокамера-1шт.; веб-камера-1шт.; ноутбук-16шт.; стойки для лотков и наборов ГИА-10шт.; лабораторная посуда и инвентарь-56шт.; установка для изучения фотоэффекта-1шт.; медиатека для учителя: презентации-38шт.; видео -26 шт.; комплекты видеофильмов, электронных заданий, виртуальных лаб.работ-3шт.; специализированная учебная мебель: интерактивная доска-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; тумба-3шт.; стол демонстрационный-1шт. шкаф книжный-1шт; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/26шт.
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		
ОГСЭ.01	Основы философии	Кабинет №33 общественных дисциплин Карты Отечественной истории-13шт.; -плакаты по Всемирной истории и истории России-10шт.; DVD-1шт.;телевизор-1шт; Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
ОГСЭ.02	История	Кабинет №33 общественных дисциплин Карты Отечественной истории-13шт.; плакаты по Всемирной истории и истории России-10шт.; медиатека для учителя: презентации-59шт, DVD-1шт.; телевизор-1шт; Специализированная учебная мебель:доска аудиторная-1шт.;стол письменный дляпреподавателя-1шт.;стул для преподавателя-1шт.;столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
ОГСЭ.03	Иностранный язык	Кабинет №34 иностранного языка Магнитофон-1шт; карта Германии-1шт.; медиатека для учителя: презентации-5шт.Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.;стол письменный для преподавателя-1шт.;стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/25шт.
		Кабинет №28 иностранного языка Аудиоприложение-4шт., алфавит английского языка в картинках-1шт.; магнитофон-1шт.; азбука английского языка в картинках-1шт.; медиатека для учителя: презентации-39шт.Специализированная учебная мебель: доска аудиторная (магнитная)-1шт; стол письменный для преподавателя-1шт; стул для преподавателя-1шт.;

		столы двухместные ученические в комплекте со стульями-12/24шт.
ОГСЭ.04	Физическая культура	№46 Спортивный зал Учебно-практическое оборудование: стол теннисный-1шт.; бревно гимнастическое напольное-1шт.; скамейка гимнастическая-10шт.; канат для лазания-1шт.; мячи: баскетбольные, футбольные, волейбольные - 15шт.; гимнастические маты-5шт.; сетка волейбольная-1шт.; тренажеры-8шт; рулетка измерительная-1шт.; свистки судейские-2шт.; обручи-10шт.; конусы-10шт.; аптечка медицинская-1шт. открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий легкоатлетическая дорожка-1шт. полоса препятствий-1шт.; гимнастический городок-1шт.; игровое поле-1шт.
Математический и общий естественно-научный цикл		
ЕН.01	Математика	Кабинет №23 математики Таблицы «Алгебра -29шт.; комплект инструментов классных для доски-1шт.; комплект фоллий-3шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные в комплекте со стульями-15/25шт.; медиатека для учителя: презентации-38шт., видео-5шт.; геометрия: презентации-28шт.
ЕН.02	Информатика	Кабинет №16 информационных технологий Технические средства обучения: компьютер -12 шт.; принтер (со сканером) CANON MF32228-1шт; диапроектор (слайд-проектор) -1шт; брошюратор-1шт. ламинатор-1шт. медиатека для учителя: презентации-51шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол компьютерный для преподавателя-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-10/25шт. стол большой овальный-1шт.

Профессиональный цикл		
<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>		
ОП.01	Инженерная графика	Кабинет №22 физики, инженерной графики и технической механики плакаты-60шт.; таблицы по темам-3шт. комплект классных инструментов-1шт.; комплект портретов-15шт.; приборы для изучения законов Ньютона; амперметр-17шт; оцилограф-1шт.; цифровые датчики-8шт.; демонстрационные приборы-18шт.; комплект проводов-15шт; весы лабораторные-15шт.; динамометр школьный-15шт.; калориметр с подогревом-15шт.; штатив-15шт.; термометр-15шт.; наборы по темам-42шт.; наборы лабораторные-30шт.; вольтметр-15шт.; набор гигрометр-2шт.; микроскоп-1шт.; видеокамера-1шт; веб-камера-1шт.; ноутбук-16шт.; стойки для лотков и наборов ГИА-10шт.; лабораторная посуда и инвентарь-56шт.; установка для изучения фотоэффекта-1шт.; медиа-тека для учителя: презентации-38шт.; видео -26 шт. комплекты видеофильмов, электронных заданий, виртуальных лаб. работ-3шт. Специализированная учебная мебель: интерактивная доска-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; тумба-3шт.; стол демонстрационный-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
ОП.02	Техническая механика	Кабинет №22 физики, инженерной графики и технической механики плакаты-60шт.; таблицы по темам-3шт. комплект классных инструментов-1шт.; комплект портретов-15шт.; приборы для изучения законов Ньютона; амперметр-17шт; оцилограф-1шт.; цифровые датчики-8шт.; демонстрационные приборы-18шт.; комплект проводов-15шт; весы лабораторные-15шт.; динамометр школьный-15шт.; калориметр с подогревом-15шт.; штатив-15шт. ;термометр-15шт.; наборы по темам-42шт.; наборы лабораторные-30шт.; вольтметр-15шт.; набор гигрометр-2шт. микроскоп-1шт.; видеокамера-1шт.; веб-камера-1шт.; ноутбук-16шт.; стойки для лотков и наборов ГИА-10шт.; лабораторная посуда и инвентарь-56шт.; установка для изучения фотоэффекта-1шт.; медиа-тека для учителя: презентации-38шт.; видео -26 шт. комплекты видеофильмов, электронных заданий, виртуальных лаб. работ-3шт. Специализированная учебная мебель: интерактивная доска-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; тумба-3шт.; стол демонстрационный-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.

ОП.03	Электротехника и электроника	№63 Лаборатория «Электроники и электронной техники» электроника и основы электроники (электротехнические и магнитные цепи, основы электроники, электрические машины и привод). Стендовое исполнение, ручная версия – 1 шт. теоретические основы электротехники, стендовое исполнение, компьютеризированная – 1 шт.; электробезопасность в электроустановках до 1000 В ЭБЭЦ2 – С – Р (стендовое исполнение) – 3 шт.; электрические машины и привод постоянного тока ЭМППТ1-С-Р, стендовое -3шт.; электрические и магнитные цепи – 1 шт.; электрические цепи заземления и зануления – 2шт.; электромонтаж и наладка в системах управления – 1 шт.; электротехника – 2шт.; Электрические машины переменного тока – 2шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.;стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-12/26шт; мебельная стенка – 1 комплект
ОП.04	Материаловедение	Кабинет №409 Материаловедение Верстак-3шт;учебная испытательная машина-2шт;твердоме-5шт;наборы образцов мер твердости-5 комплектов; система визуализации и обработки информации (процессор, устройство охлаждения для процесса, материнская плата, память оперативная, жесткий диск, привод DVD, корпус системного блока, видеокарта, монитор, клавиатура, мышь, сетевой фильтр, операционная система, офисное приложение)-2шт;комплект универсального измерительного инструмента-5 комплектов; печь муфельная-2шт; электронные плакаты по курсу «Материаловедение» (110) на CD; 1-комплект типовых плакатов по материаловедению;металлографический инвертированный микроскоп-6шт;комплект рабочего места учащего (стол 1400-700-720 – 2шт., стол трапецеидальный 1400-700-720 – 5шт., стул – 14шт., стеллаж для оборудования – 2 шт. Комплект рабочего места преподавателя (стол-1шт, стул преподавателя-1шт, интерактивная доска-1шт, короткофокусный проектор-1шт, документ камера-1шт, лазерное МФУ-1шт)
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	Кабинет №2 социально-экономических дисциплин Технические средства обучения: телевизор-1шт.; DVD-1шт.компьютер-1шт. Специализированная учебная мебель:

		доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические со стульями 13/26 шт.шкаф - 2 шт.; витрины и прилавки - 6 шт.; filmy по приготовлению блюд- 3шт. Лаборатория метрологии и стандартизации Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/26шт.
ОП.06	Правила и безопасность дорожного движения	Кабинет №50 правил дорожного движения макет: «трансляция светофоров» -1шт.; плакаты (дорожное движение, устройство автомобилей) -35шт.вешалки металлические-3шт.; проектор «BENA» -1шт.; экран «LUMIEN» -1шт.; ноутбук «IRU» -1шт. Специализированная учебная мебель: стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности	Кабинет №33 общественных дисциплин Карты Отечественной истории-13шт.; плакаты по Всемирной истории и истории России-10шт.; медиатека для учителя: презентации-59шт.,DVD-1шт.; телевизор-1шт;Специализированная учебная мебель:доска аудиторная-1шт.;стол письменный дляпреподавателя-1шт.;стул для преподавателя-1шт.;столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
ОП.08	Охрана труда	Кабинет №1а основ безопасности жизнедеятельности и охраны труда Плакаты: «действия при пожаре» -1шт.«основы медицинских знаний»-1шт;«здоровый образ жизни»-8шт.;«герб, флаг, гимн РФ» -3шт; «вооруженные силы РФ»-13шт.;«правила дорожного движения»-12шт.;«чрезвычайные ситуации» -5шт; модель автомата Калашникова-3шт.; Индивидуальные средства защиты: противогазы-15шт.; респираторы-2шт.; ватно-марлевые повязки-1шт.; аптечка-1шт медиатека для учителя: презентации-9шт., видео-6шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/25шт.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет №1а основ безопасности жизнедеятельности и охраны труда Плакаты: «действия при пожаре» -1шт.«основы медицинских знаний»-1шт;«здоровый образ жизни»-

		8шт.; «герб, флаг, гимн РФ» -3шт; «вооруженные силы РФ»-13шт.; «правила дорожного движения»-12шт.; «чрезвычайные ситуации»-5шт; модель автомата Калашникова-3шт.; Индивидуальные средства защиты: противогазы-15шт.; респираторы-2шт.; ватно-марлевые повязки-1шт.; аптечка-1шт; медиатека для учителя: презентации-9шт., видео-6шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/25шт.
ВОП.10	Автоматизация автомастерской в компьютерной программе "1С предприятие 8: "Автосервис"	Кабинет №210 Бухгалтерского учета и экономики стенды-4шт.; компьютер-13шт.; проектор-1шт.-экран-1шт.; магнитофон-1шт.; медиотека: презентации-6шт.; диски-2шт.; электронный носитель-5шт.; Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стол компьютерный-1шт.; стул компьютерный-1шт.; столы двухместные ученические со стульями - 12/24шт; тумба-1шт.; шкаф книжный-1шт.; шкаф для одежды-1шт.
ВОП.11	3d Компас	Кабинет №16 информационных технологий Технические средства обучения: - компьютер -12 шт.; - принтер (со сканером) CANON MF32228-1шт; - медиатека для учителя: презентации-51шт. Специализированная учебная мебель: - доска аудиторная-1шт.; - стол компьютерный для преподавателя-1шт.; - стол письменный для преподавателя-1шт.; - стул для преподавателя-1шт.; - столы двухместные ученические в комплекте со стульями-10/25шт. - стол большой овальный-1шт.
ВОП.12	Технология трудоустройства	Кабинет №209 экономика организации -стенды-6шт.; плакаты-2шт.; компьютер-1шт.; -проектр-1шт.; программное обеспечение; Специализированная учебная мебель: -доска аудиторная-1шт.; -стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; -тумбочка-2шт.; -столы двухместные ученические со стульями - 12/27шт.;
ВОП.13	Основы учебно-исследовательской деятельности	Кабинет №16 информационных технологий Технические средства обучения: - компьютер -12 шт.; - принтер (со сканером) CANON MF32228-1шт; - медиатека для учителя: презентации-51шт. Специализированная учебная мебель:

		- доска аудиторная-1шт.; - стол компьютерный для преподавателя-1шт.; - стол письменный для преподавателя-1шт.; - стул для преподавателя-1шт.; - столы двухместные ученические в комплекте со стульями-10/25шт. -стол большой овальный-1шт.
ВОП.14	Техника бесконфликтного общения	Кабинет №209 экономика организации -стенды-6шт.; плакаты-2шт.; компьютер-1шт.; -проектр-1шт.; программное обеспечение; Специализированная учебная мебель: -доска аудиторная-1шт.; -стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; -тумбочка-2шт.; -столы двухместные ученические со стульями - 12/27шт.;
ВОП.15	Введение в специальность	Кабинет № 48 «Устройство автомобиля» Макеты: «МКПП переднее приводное авто» -1шт; «задний мост и карданный вал» -1шт. «передняя подвеска типа Макдерсон» -1шт; «сцепление» -1шт; «ДВС в сборе с КПП» -1шт; стенд-планшет: система топлива-3шт. стенд-планшет по теме: ДВС-4шт; интерактивная доска-1шт.; проектор «PROMETHTALN»-1шт.;многофункциональное устройство «XEROX» 3045-1шт; ноутбуки «IRU» -15шт. Специализированная учебная мебель: стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/26шт.
Профессиональные модули		
<i>ПМ. 01Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</i>		
МДК.01.01	Устройство автомобилей	Кабинет №48 «Устройство автомобиля» Макеты: «МКПП переднее приводное авто» -1шт; «задний мост и карданный вал» -1шт. «передняя подвеска типа Макдерсон» -1шт; «сцепление» -1шт; «ДВС в сборе с КПП» -1шт; стенд-планшет: система топлива-3шт. стенд-планшет по теме: ДВС-4шт; интерактивная доска-1шт.; проектор «PROMETHTALN -1шт.; многофункциональное устройство «XEROX» 3045-1шт; ноутбуки «IRU» -15шт. Специализированная учебная мебель: стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/26шт.
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	Лаборатория №57 «Тренажерный комплекс по вождению автомобиля» Тренажер для категории «В» -2шт.;
		Тренажер «Камаз» - 1шт. Автодром (ул. 2-я Пролетарская 1) S=20000 кв.м.: -

		твёрдое покрытие- искусственное освещение в темное время суток; разметка; конусы ограничительные, вежи стержневые, наклонный участок с твёрдым покрытием для выполнения упражнений: «остановки и трогания на подъеме», «разворот», «параллельная парковка задним ходом», «въезд в бокс», «змейка». Автомобили: ChevroletAveo– легковая; ВАЗ - легковая; автобус; грузовые автомобили «Камаз»
УП.01	Учебная практика	№ 343 Лаборатория технических измерений стенды-3шт.; тренажеры (сборка и разборка двигателя, головка блока цилиндров) -2шт.; плакаты-1 комплект; детали двигателя-1 комплект; набор головок-2 комплекта; ключи-10шт.; отвертки-3шт.; молоток-2шт.; пассатижи-2шт.; верстак слесарный-2шт.; Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1ш.; стол письменный для преподавателя-1шт; стул для преподавателя-1шт.; стол для показа-8шт.; столы двухместные ученические со стульями - 15/30шт; стеллаж-2шт.; шкаф-2шт. №115-116 Автосервис Стенд для контроля э/оборудования-1шт; установка для диагностики форсунок (инжектор)-1шт; компрессор для бензиновых двигателей -3шт; компрессор для дизельных двигателей-3шт; компьютерный стенд для испытания ТНВД-1шт; прибор проверки производительности дизельных электромагнитных форсунок системы CommonRail-1шт; комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; дополнительный комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; стетоскоп-3шт; автосканер-1шт; Стенд для сборки и разборки двигателей ЗИЛ-130, ГАЗ-21, ВАЗ-2101-2109, Москвич и др. (Р-642-00)-5шт; Набор инструмента в кейсе (ALK-8015F)-25шт; Инструментальная тележка с комплектом инструмента-2шт; призма поверочная и разметочная с четырьмя призматическими выемками (чугунная)-3комплекта; верстак одно тумбовый ВВС-110-8шт; экран защитный-8шт; комплект приборов для проверки и чистки свечей зажигания-1шт; пневматический сборник отработанного масла-1шт; солидолонагнетатель (ручной)-1шт; пистолет смазочный 18104-1шт; установка для промывки и полной замены жидкости в АКПП-1шт; установка для замены жидкости в гидроусилителе руля (ГУР)!шт; установка для замены тормозной жидкости-1шт; стойка трансмиссионная-2шт; пресс

		напольный гидравлический-2шт; Мульти-системный аппарат С-301-1шт; съемники двухлапые: TD0707 4, АТВ-1025А по 2 шт; обжимка поршневых колец-15шт; съемник трехлапый TD0709 CRV 6-1шт; съемник поршневых колец АТА-0240А-15шт; оправки поршневых колец, в пластмассовом кейсе-1шт; съемник внутренних подшипников АТВ-1131-1шт; Набор съемник подшипников универсальный АТА-0366-1шт; динамометрический ключ щелчкового типа ½ 28-210 Nm-25шт; кран гаражный складной-1шт; траверса Р-238Д-1шт; микромет-8шт; плита поверочная чугунная-1шт; нутромер индикаторный-10шт; глубиномер-10шт; индикатор часового типа-15шт; автоматическая моечная машина с маслоотделителем-1шт; ручной гайковерт – мультипликатор-1шт; тележка – штабелер гидравлическая-1шт; пневмотрещетка RP002 (1/4)-2шт; пистолет продувочный, пневматический MATRIX-2шт; люфтомер универсальный (механический) К-524М-1шт; подъемник 4-х стоечный для участка (2развал-схождения) 3D) TST455А-1шт; стенд сход-развал: Hofmann-1шт; стационарная линия технического контроля: ЛТК-4Л-СП-11-шт; Тестер люфтов: Т-2000-1шт; вытяжная система (с механическим приводом)-2шт; 1885 IT Шиномонтажный станок автоматический «взрывная накачка»-1шт; СВ 1950Валансировочный стенд-1шт; установка компрессорная СБ4/С-200.LB40 (л/м 530, ресивер, л-200)-1шт; IT260Т-А1 (1/2) пневмогайковерт композитный-1шт; F4119 Набор длинных ударных головок-1шт; 12-32 11 G230R-A1 Пневмобормашинка-1шт; пистолет для подкачки шин с манометром Matrix-4шт; вулканизатор «Гном» со встроенным таймером-1шт; КС-013 ванна для проверки камер1шт; 51035 домкрат гидравлический подкатный, 3т.-1шт; 510605 Домкрат гидравлический подкатный, 5т-1шт; шланг спиральный воздушный,10м. аппарат высокого давления HD 9/20М-1шт; пылесос сухой уборки Т 15/1 SCO25-1шт; пеногенератор В&В 24л-1шт.
<i>ПМ. 02 Организация деятельности коллектива исполнителей</i>		
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей	Кабинет №48 «Устройство автомобиля» Макеты: «МКПП переднее приводное авто» -1шт; «задний мост и карданный вал-1шт. «передняя подвеска типа Макдерсон» -1шт; «сцепление» -1шт; «ДВС в сборе с КПП» -1шт; стенд-планшет: система топлива-3шт. стенд-планшет по теме: ДВС-4шт; интерактивная доска-1шт.; проектор «PROMETHTALN» -1шт.; многофункциональное устройство «XEROX» 3045-1шт; ноутбуки «IRU» -15шт. Специализированная учебная мебель:

		стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/26шт.
<i>ПМ. 03 Выполнение работ по профессии 18511 «Слесарь по ремонту автомобилей»</i>		
МДК.03.01	Слесарные работы и технические измерения	№69 Слесарная мастерская наглядные пособия по слесарному делу-105 тем; -комплект плакатов-1шт.; Основное и вспомогательное технологическое оборудование: измерительные приборы-15шт верстаки-13шт.станок токарный2шт.-шт.; точило электрическое-2шт.; тиски-13шт.; измерительный инструмент-13шт.; металлорежущий инструмент-13шт.; набор слесарный инструментов -13шт.; абразивный инструмент-13шт.; набор монтажных инструментов- шт.;сверлильный станок-2шт.;стеллажи-3шт.; электродрель-13шт.; шуруповерт-13шт.; комплект для безопасных работ-13шт. экран-1шт; проектор-1шт.; ноутбук-1шт.; рычажные ножницы-13шт. ленточнопильный станок- 1шт.; головая шлифовальная машина-1шт.; трапик деревянный для верстаков и станков. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-12/26шт №67 «Электромонтажная» мастерская электромонтажные стенды – 6шт.; испытательные стенды «Офисное и квартирное освещение» - 3шт.; монтажные стенды «Релейно- контакторные системы управления ЭП» - 6шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-12/26шт
УП.03	Учебная практика	№115-116 Автосервис Стенд для контроля э/оборудования-1шт; установка для диагностики форсунок (инжектор)-1шт; компрессор для бензиновых двигателей -3шт; компрессор для дизельных двигателей-3шт; компьютерный стенд для испытания ТНВД-1шт; прибор проверки производительности дизельных электромагнитных форсунок системы CommonRail- 1шт; комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; дополнительный комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; стетоскоп-3шт; автосканер-1шт; Стенд для сборки и разборки двигателей ЗИЛ-130, ГАЗ-21, ВАЗ-2101-2109, Москвич и др. (Р-642-00)-5шт; Набор инструмента в

	кейсе (ALK-8015F)-25шт; Инструментальная тележка с комплектом инструмента-2шт; призма поверочная и разметочная с четырьмя призматическими выемками (чугунная)-3комплекта; верстак одно тумбовый ВВС-110-8шт; экран защитный-8шт; комплект приборов для проверки и чистки свечей зажигания-1шт; пневматический сборник отработанного масла-1шт; солидолонагнетатель (ручной)-1шт; пистолет смазочный 18104-1шт; установка для промывки и полной замены жидкости в АКПП-1шт; установка для замены жидкости в гидроусилителе руля (ГУР)-1шт; установка для замены тормозной жидкости-1шт; стойка трансмиссионная-2шт; пресс напольный гидравлический-2шт; Мульти-системный аппарат С-301-1шт; съемники двухлапые: TD0707 4, АТВ-1025А по 2 шт; обжимка поршневых колец-15шт; съемник трехлапый TD0709 CRV 6-1шт; съемник поршневых колец АТА-0240А-15шт; оправки поршневых колец, в пластмассовом кейсе-1шт; съемник внутренних подшипников АТВ-1131-1шт; Набор съемник подшипников универсальный АТА-0366-1шт; динамометрический ключ щелчкового типа ½ 28-210 Nm-25шт; кран гаражный складной-1шт; траверса Р-238Д-1шт; микрометр-8шт; плита поверочная чугунная-1шт; нутромер индикаторный-10шт; глубиномер-10шт; индикатор часового типа-15шт; автоматическая моечная машина с маслоотделителем-1шт; ручной гайковерт – мультипликатор-1шт; тележка – штабелер гидравлическая-1шт; пневмотрешетка RP002 (1/4)-2шт; пистолет продувочный, пневматический MATRIX-2шт; люфтомер универсальный (механический) К-524М-1шт; подъемник 4-х стоечный для участка (2развал-схождения) 3D) TST455А-1шт; стенд сход-развал: Hofmann-1шт; стационарная линия технического контроля: ЛТК-4Л-СП-11-шт; Тестер люфтов: Т-2000-1шт; вытяжная система (с механическим приводом)-2шт; 1885 IT Шиномонтажный станок автоматический «взрывная накачка»-1шт; СВ 1950Балансировочный стенд-1шт; установка компрессорная СБ4/С-200.LB40 (л/м 530, ресивер, л-200)-1шт; IT260Т-А1 (1/2) пневмогайковерт композитный-1шт; F4119 Набор длинных ударных головок-1шт; 12-32 11 G230R-А1 Пневмобормашинка-1шт; пистолет для подкачки шин с манометром Matrix-4шт; вулканизатор «Гном» со встроенным таймером-1шт; КС-013 ванна для проверки камер1шт; 51035 домкрат гидравлический подкатный, 3т.-1шт; 510605 Домкрат гидравлический подкатный, 5т-1шт; шланг спиральный воздушный, 10м. аппарат высокого давления HD
--	---

		9/20М-1шт; пылесос сухой уборки Т 15/1 SCO25-1шт; пеногенератор В&В 24л-1шт Автодром (ул. 2-я Пролетарская 1) S=20000 кв.м.: - твердое покрытие - искусственное освещение в темное время суток; разметка; конусы ограничительные, вехи стержневые, наклонный участок с твердым покрытием для выполнения упражнений: «остановки и трогания на подъеме», «разворот», «параллельная парковка задним ходом», «въезд в бокс», «змейка». Автомобили: ChevroletAveo— легковая; ВАЗ - легковая; автобус; грузовые автомобили «Камаз»
Вариативная часть циклов ОПОП		
<i>ВПМ. 04 Выполнение работ по профессии 11442 Водитель автомобиля категории «В, С»</i>		
ВМДК.04.01	Психофизиологические основы деятельности водителя	Кабинет № 1а основ безопасности жизнедеятельности и охраны труда Плакаты: «действия при пожаре» -1шт.; «основы медицинских знаний»-1шт.; «здоровый образ жизни»-8шт.; «герб, флаг, гимн РФ» -3шт.; «вооруженные силы РФ»-13шт.; «правила дорожного движения»-12шт.; «чрезвычайные ситуации» -5шт.; модель автомата Калашникова-3шт.; индивидуальные средства защиты: противогазы-15шт.; респираторы-2шт.; ватно-марлевые повязки-1шт.; аптечка-1шт медиатека для учителя: презентации-9шт., видео-6шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/25шт
ВМДК.04.02	Основы управления транспортными средствами	Кабинет № 48 «Устройство автомобиля» Макеты: «МКПП переднее приводное авто» -1шт; «задний мост и карданный вал-1шт. «передняя подвеска типа Макдерсон» -1шт; «сцепление» -1шт; «ДВС в сборе с КПП» -1шт; стенд-планшет: система топлива-3шт. стенд-планшет по теме: ДВС-4шт; интерактивная доска-1шт.; проектор «PROMETHALN» -1шт.; многофункциональное устройство «XEROX» 3045-1шт; ноутбуки «IRU» -15шт. Специализированная учебная мебель: стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/26шт. Кабинет №50 правил дорожного движения макет: «трансляция светофоров» -1шт.; плакаты (дорожное движение, устройство автомобилей) -35шт.вешалки металлические-3шт.; проектор «BENA» -1шт.; экран «LUMIEN» -1шт.;

		ноутбук «IRU» -1шт. Специализированная учебная мебель: стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
ВМДК.04.03	Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	Кабинет № 1а основ безопасности жизнедеятельности и охраны труда Плакаты: «действия при пожаре» -1шт.; «основы медицинских знаний»-1шт.; «здоровый образ жизни»-8шт.; «герб, флаг, гимн РФ» -3шт.; «вооруженные силы РФ»-13шт.; «правила дорожного движения»-12шт.; «чрезвычайные ситуации» -5шт.; модель автомата Калашникова-3шт.; индивидуальные средства защиты: противогазы-15шт.; респираторы-2шт.; ватно-марлевые повязки-1шт.; аптечка-1шт медiateка для учителя: презентации-9шт., видео-6шт. Специализированная учебная мебель: доска аудиторная-1шт.; стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-13/25шт
ВМДК.04.04	Организация и выполнение грузовых и пассажирских перевозок автомобильным транспортом	Кабинет №50 правил дорожного движения макет: «трансляция светофоров» -1шт.; плакаты (дорожное движение, устройство автомобилей) -35шт.вешалки металлические-3шт.; проектор «BENA» -1шт.; экран «LUMIEN» -1шт.; ноутбук «IRU» -1шт. Специализированная учебная мебель: стол письменный для преподавателя-1шт.; стул для преподавателя-1шт.; столы двухместные ученические в комплекте со стульями-15/30шт.
<i>ВПМ.05 Электронные системы управления автомобилем</i>		
ВМДК.05.01	Диагностика и устранение неисправностей электрооборудования автомобиля	№115-116 Автосервис Стенд для контроля э/оборудования-1шт; установка для диагностики форсунок (инжектор)-1шт; компрессор для бензиновых двигателей -3шт; компрессор для дизельных двигателей-3шт; компьютерный стенд для испытания ТНВД-1шт; прибор проверки производительности дизельных электромагнитных форсунок системы CommonRail-1шт; комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; дополнительный комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; стетоскоп-3шт; автосканер-1шт; Стенд для сборки и разборки двигателей ЗИЛ-130, ГАЗ-21, ВАЗ-2101-2109, Москвич и др. (Р-642-00)-5шт; Набор инструмента в кейсе (ALK-8015F)-25шт; Инструментальная тележка с комплектом инструмента-2шт; призма поверочная и разметочная

		с четырьмя призматическими выемками (чугунная)-3 комплекта; верстак одно тумбовый ВВС-110-8шт; экран защитный-8шт; комплект приборов для проверки и чистки свечей зажигания-1шт; пневматический сборник отработанного масла-1шт; солидолонагнетатель (ручной)-1шт; пистолет смазочный 18104-1шт; установка для промывки и полной замены жидкости в АКПП-1шт; установка для замены жидкости в гидроусилителе руля (ГУР)-1шт; установка для замены тормозной жидкости-1шт; стойка трансмиссионная-2шт; пресс напольный гидравлический-2шт; Мульти-системный аппарат С-301-1шт; съемники двухлапые: TD0707 4, АТВ-1025А по 2 шт; обжимка поршневых колец-15шт; съемник трехлапый TD0709 CRV 6-1шт; съемник поршневых колец АТА-0240А-15шт; оправки поршневых колец, в пластмассовом кейсе-1шт; съемник внутренних подшипников АТВ-1131-1шт; Набор съемник подшипников универсальный АТА-0366-1шт; динамометрический ключ щелчкового типа ½ 28-210 Nm-25шт; кран гаражный складной-1шт; траверса Р-238Д-1шт; микромет-8шт; плита поверочная чугунная-1шт; нутромер индикаторный-10шт; глубиномер-10шт; индикатор часового типа-15шт; автоматическая моечная машина с маслоотделителем-1шт; ручной гайковерт – мультипликатор-1шт; тележка – штабелер гидравлическая-1шт; пневмотрешетка RP002 (1/4)-2шт; пистолет продувочный, пневматический MATRIX-2шт; люфтомер универсальный (механический) К-524М-1шт; подъемник 4-х стоечный для участка (2развал-схождения) 3D) TST455А-1шт; стенд сход-развал: Hofmann-1шт; стационарная линия технического контроля: ЛТК-4Л-СП-11-шт; Тестер люфтов: Т-2000-1шт; вытяжная система (с механическим приводом)-2шт; 1885 IT Шиномонтажный станок автоматический «взрывная накачка»-1шт; СВ 1950 Валансировочный стенд-1шт; установка компрессорная СБ4/С-200.LB40 (л/м 530, ресивер, л-200)-1шт; IT260Т-А1 (1/2) пневмогайковерт композитный-1шт; F4119 Набор длинных ударных головок-1шт; 12-32 11 G230R-A1 Пневмобормашинка-1шт; пистолет для подкачки шин с манометром Matrix-4шт; вулканизатор «Гном» со встроенным таймером-1шт; КС-013 ванна для проверки камер-1шт; 51035 домкрат гидравлический подкатный, 3т.-1шт; 510605 Домкрат гидравлический подкатный, 5т.-1шт; шланг спиральный воздушный, 10м. аппарат высокого давления HD 9/20М-1шт; пылесос сухой уборки Т 15/1 SCO25-1шт; пеногенератор В&В 24л-1шт Автодром (ул. 2-я Пролетарская 1) S=20000 кв.м.: -
--	--	---

		твердое покрытие - искусственное освещение в темное время суток; разметка; конусы ограничительные, вежи стержневые, наклонный участок с твердым покрытием для выполнения упражнений: «остановки и трогания на подъеме», «разворот», «параллельная парковка задним ходом», «въезд в бокс», «змейка». Автомобили: ChevroletAveo – легковая; ВАЗ - легковая; автобус; грузовые автомобили «Камаз»
ВМДК.05.02	Диагностика и устранение неисправностей электронной системы двигателя	№115-116 Автосервис Стенд для контроля э/оборудования-1шт; установка для диагностики форсунок (инжектор)-1шт; компрессор для бензиновых двигателей -3шт; компрессор для дизельных двигателей-3шт; компьютерный стенд для испытания ТНВД-1шт; прибор проверки производительности дизельных электромагнитных форсунок системы CommonRail-1шт; комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; дополнительный комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; стетоскоп-3шт; автосканер-1шт; Стенд для сборки и разборки двигателей ЗИЛ-130, ГАЗ-21, ВАЗ-2101-2109, Москвич и др. (Р-642-00)-5шт; Набор инструмента в кейсе (ALK-8015F)-25шт; Инструментальная тележка с комплектом инструмента-2шт; призма поверочная и разметочная с четырьмя призматическими выемками (чугунная)-3комплекта; верстак одно тумбовый ВВС-110-8шт; экран защитный-8шт; комплект приборов для проверки и чистки свечей зажигания-1шт; пневматический сборник отработанного масла-1шт; солидолонагнетатель (ручной)-1шт; пистолет смазочный 18104-1шт; установка для промывки и полной замены жидкости в АКПП-1шт; установка для замены жидкости в гидроусилителе руля (ГУР)-1шт; установка для замены тормозной жидкости-1шт; стойка трансмиссионная-2шт; пресс напольный гидравлический-2шт; Мульти-системный аппарат С-301-1шт; съемники двухлапые: TD0707 4, АТВ-1025А по 2 шт; обжимка поршневых колец-15шт; съемник трехлапый TD0709 CRV 6-1шт; съемник поршневых колец АТА-0240А-15шт; оправки поршневых колец, в пластмассовом кейсе-1шт; съемник внутренних подшипников АТВ-1131-1шт; Набор съемник подшипников универсальный АТА-0366-1шт; динамометрический ключ щелчкового типа ½ 28-210 Nm-25шт; кран гаражный складной-1шт; траверса Р-238Д-1шт; микрометр-8шт; плита поверочная чугунная-1шт; нутромер индикаторный-10шт; глубиномер-10шт; индикатор

		часового типа-15шт; автоматическая моечная машина с маслоотделителем-1шт; ручной гайковерт – мультипликатор-1шт; тележка – штабелер гидравлическая-1шт; пневмотрещетка RP002 (1/4)-2шт; пистолет продувочный, пневматический MATRIX-2шт; люфтомер универсальный (механический) К-524М-1шт; подъемник 4-х стоечный для участка (2развал-схождения» 3D) TST455A-1шт; стенд сход-развал: Hofmann-1шт; стационарная линия технического контроля: ЛТК-4Л-СП-11-шт; Тестер люфтов: Т-2000-1шт; вытяжная система (с механическим приводом)-2шт; 1885 IT Шиномонтажный станок автоматический «взрывная накачка»-1шт; СВ 1950 Валансировочный стенд-1шт; установка компрессорная СБ4/С-200.LB40 (л/м 530, ресивер, л-200)-1шт; IT260T-A1 (1/2) пневмогайковерт композитный-1шт; F4119 Набор длинных ударных головок-1шт; 12-32 11 G230R-A1 Пневмобормашинка-1шт; пистолет для подкачки шин с манометром Matrix-4шт; вулканизатор «Гном» со встроенным таймером-1шт; КС-013 ванна для проверки камер1шт; 51035 домкрат гидравлический подкатный, 3т.-1шт; 510605 Домкрат гидравлический подкатный, 5т-1шт; шланг спиральный воздушный,10м. аппарат высокого давления HD 9/20М-1шт; пылесос сухой уборки Т 15/1 SCO25-1шт; пеногенератор В&В 24л-1шт Автодром (ул. 2-я Пролетарская 1) S=20000 кв.м.: - твердое покрытие - искусственное освещение в темное время суток; разметка; конусы ограничительные, вехи стержневые, наклонный участок с твердым покрытием для выполнения упражнений: «остановки и трогания на подъеме», «разворот», «параллельная парковка задним ходом», «въезд в бокс», «змейка». Автомобили: ChevroletAveo– легковая; ВАЗ - легковая; автобус; грузовые автомобили «Камаз»
ВМДК.05.03	Электронные системы питания и агрегаты бензиновых и дизельных двигателей	№115-116 Автосервис Стенд для контроля э/оборудования-1шт; установка для диагностики форсунок (инжектор)-1шт; компрессор для бензиновых двигателей -3шт; компрессор для дизельных двигателей-3шт; компьютерный стенд для испытания ТНВД-1шт; прибор проверки производительности дизельных электромагнитных форсунок системы CommonRail-1шт; комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; дополнительный комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; стетоскоп-3шт; автосканер-1шт; Стенд для сборки и разборки двигателей ЗИЛ-130, ГАЗ-21, ВАЗ-2101-2109,

		Москвич и др. (Р-642-00)-5шт; Набор инструмента в кейсе (ALK-8015F)-25шт; Инструментальная тележка с комплектом инструмента-2шт; призма поверочная и разметочная с четырьмя призматическими выемками (чугунная)-3комплекта; верстак одно тумбовый ВВС-110-8шт; экран защитный-8шт; комплект приборов для проверки и чистки свечей зажигания-1шт; пневматический сборник отработанного масла-1шт; солидолонагнетатель (ручной)-1шт; пистолет смазочный 18104-1шт; установка для промывки и полной замены жидкости в АКПП-1шт; установка для замены жидкости в гидроусилителе руля (ГУР)-1шт; установка для замены тормозной жидкости-1шт; стойка трансмиссионная-2шт; пресс напольный гидравлический-2шт; Мульти-системный аппарат С-301-1шт; съемники двухлапые: TD0707 4, АТВ-1025А по 2 шт; обжимка поршневых колец-15шт; съемник трехлапый TD0709 CRV 6-1шт; съемник поршневых колец АТА-0240А-15шт; оправки поршневых колец, в пластмассовом кейсе-1шт; съемник внутренних подшипников АТВ-1131-1шт; Набор съемник подшипников универсальный АТА-0366-1шт; динамометрический ключ щелчкового типа ½ 28-210 Nm-25шт; кран гаражный складной-1шт; траверса Р-238Д-1шт; микромет-8шт; плита поверочная чугунная-1шт; нутромер индикаторный-10шт; глубиномер-10шт; индикатор часового типа-15шт; автоматическая моечная машина с маслоотделителем-1шт; ручной гайковерт – мультипликатор-1шт; тележка – штабелер гидравлическая-1шт; пневмотрещетка RP002 (1/4)-2шт; пистолет продувочный, пневматический MATRIX-2шт; люфтомер универсальный (механический) К-524М-1шт; подъемник 4-х стоечный для участка (2развал-схождения» 3D) TST455А-1шт; стенд сход-развал: Hofmann-1шт; стационарная линия технического контроля: ЛТК-4Л-СП-11-шт; Тестер люфтов: Т-2000-1шт; вытяжная система (с механическим приводом)-2шт; 1885 IT Шиномонтажный станок автоматический «взрывная накачка»-1шт; СВ 1950 Балансировочный стенд-1шт; установка компрессорная СБ4/С-200.LB40 (л/м 530, ресивер, л-200)-1шт; IT260Т-А1 (1/2) пневмогайковерт композитный-1шт; F4119 Набор длинных ударных головок-1шт; 12-32 11 G230R-А1 Пневмобормашинка-1шт; пистолет для подкачки шин с манометром Matrix-4шт; вулканизатор «Гном» со встроенным таймером-1шт; КС-013 ванна для проверки камер1шт; 51035 домкрат гидравлический подкатный, 3т.-1шт; 510605 Домкрат гидравлический подкатный, 5т.-1шт; шланг спиральный
--	--	---

		воздушный, 10м. аппарат высокого давления HD 9/20M-1шт; пылесос сухой уборки T 15/1 SCO25-1шт; пеногенератор B&B 24л-1шт Автодром (ул. 2-я Пролетарская 1) S=20000 кв.м.: - твердое покрытие - искусственное освещение в темное время суток; разметка; конусы ограничительные, вехи стержневые, наклонный участок с твердым покрытием для выполнения упражнений: «остановки и трогания на подъеме», «разворот», «параллельная парковка задним ходом», «въезд в бокс», «змейка». Автомобили: ChevroletAveo– легковая; ВАЗ - легковая; автобус; грузовые автомобили «Камаз»
УП.05	Учебная практика	№115-116 Автосервис Стенд для контроля э/оборудования-1шт; установка для диагностики форсунок (инжектор)-1шт; компрессор для бензиновых двигателей -3шт; компрессор для дизельных двигателей-3шт; компьютерный стенд для испытания ТНВД-1шт; прибор проверки производительности дизельных электромагнитных форсунок системы CommonRail-1шт; комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; дополнительный комплект оснастки для диагностики систем CommonRail на стенде ТНВД-1шт; стетоскоп-3шт; автосканер-1шт; Стенд для сборки и разборки двигателей ЗИЛ-130, ГАЗ-21, ВАЗ-2101-2109, Москвич и др. (Р-642-00)-5шт; Набор инструмента в кейсе (ALK-8015F)-25шт; Инструментальная тележка с комплектом инструмента-2шт; призма поверочная и разметочная с четырьмя призматическими выемками (чугунная)-3комплекта; верстак одно тумбовый ВВС-110-8шт; экран защитный-8шт; комплект приборов для проверки и чистки свечей зажигания-1шт; пневматический сборник отработанного масла-1шт; солидолонагнетатель (ручной)-1шт; пистолет смазочный 18104-1шт; установка для промывки и полной замены жидкости в АКПП-1шт; установка для замены жидкости в гидроусилителе руля (ГУР)-1шт; установка для замены тормозной жидкости-1шт; стойка трансмиссионная-2шт; пресс напольный гидравлический-2шт; Мульти-системный аппарат С-301-1шт; съемники двухлапые: TD0707 4, АТВ-1025А по 2 шт; обжимка поршневых колец-15шт; съемник трехлапый TD0709 CRV 6-1шт; съемник поршневых колец АТА-0240А-15шт; оправки поршневых колец, в пластмассовом кейсе-1шт; съемник внутренних подшипников АТВ-1131-1шт; Набор съемник подшипников универсальный АТА-0366-1шт; динамометрический ключ

		щелчкового типа ½ 28-210 Nm-25шт; кран гаражный складной-1шт; траверса Р-238Д-1шт; микромет-8шт; плита поверочная чугунная-1шт; нутромер индикаторный-10шт; глубиномер-10шт; индикатор часового типа-15шт; автоматическая моечная машина с маслоотделителем-1шт; ручной гайковерт – мультипликатор-1шт; тележка – штабелер гидравлическая-1шт; пневмотрешеткаRP002 (1/4)-2шт; пистолет продувочный, пневматический MATRIX-2шт; люфтомер универсальный (механический) К-524М-1шт; подъемник 4-х стоечный для участка (2развал-схождения) 3D) TST455A-1шт; стенд сход-развал: Hofmann-1шт; стационарная линия технического контроля: ЛТК-4Л-СП-11-шт; Тестер люфтов: Т-2000-1шт; вытяжная система (с механическим приводом)-2шт; 1885 IT Шиномонтажный станок автоматический «взрывная накачка»-1шт; СВ 1950 Валансировочный стенд-1шт; установка компрессорная СБ4/С-200.LB40 (л/м 530, ресивер, л-200)-1шт; IT260T-A1 (1/2) пневмогайковерт композитный-1шт; F4119 Набор длинных ударных головок-1шт; 12-32 11 G230R-A1 Пневмобормашинка-1шт; пистолет для подкачки шин с манометром Matrix-4шт; вулканизатор «Гном» со встроенным таймером-1шт; КС-013 ванна для проверки камер1шт; 51035 домкрат гидравлический подкатный, 3т.-1шт; 510605 Домкрат гидравлический подкатный, 5т-1шт; шланг спиральный воздушный,10м. аппарат высокого давления HD 9/20М-1шт; пылесос сухой уборки Т 15/1 SCO25-1шт; пеногенератор V&B 24л-1шт Автодром (ул. 2-я Пролетарская 1) S=20000 кв.м.: - твердое покрытие - искусственное освещение в темное время суток; разметка; конусы ограничительные, вехи стержневые, наклонный участок с твердым покрытием для выполнения упражнений: «остановки и трогания на подъеме», «разворот», «параллельная парковка задним ходом», «въезд в бокс», «змейка». Автомобили: Chevrolet Aveo– легковая; ВАЗ - легковая; автобус; грузовые автомобили «Камаз»
--	--	--