

Приложение № 4 к ОПОП
программа подготовки специалистов среднего звена
по специальности
23.02.07 «ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ
ДВИГАТЕЛЕЙ, СИСТЕМ И АГРЕГАТОВ АВТОМОБИЛЕЙ»

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТЕХНИКУМ»
(ГАПОУ СО «НТЖТ»)**

**СПРАВКА
о материально-техническом обеспечении и оснащённости образовательного процесса**

**основная профессиональная образовательная программа
программа подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
23.02.07 «ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ, СИСТЕМ И АГРЕГАТОВ АВТОМОБИЛЕЙ»**

Квалификация – Специалист
Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования
Форма обучения – очная

Нижний Тагил
2023

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1.	ОГСЭ.01 Основы философии	Кабинет социально-экономических дисциплин: Комплект ученической мебели (парты, стулья) – 1 комплект. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Комплект мебели ученической (парты, стулья) – 1 комплект. Доска аудиторная -1 шт. Экранно-звуковые пособия: видеофильмы (20 ед.), диски (10 ед.). Технические средства обучения: телевизор с подставкой, видеомаягнитофон, ПК, многофункциональное устройство (лазерный принтер, копир, сканер) Экран навесной – 1 шт. Шкафы книжные – 3 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
2.	ОГСЭ.02 История	Кабинет социально-экономических дисциплин: Комплект ученической мебели (парты, стулья) – 1 комплект. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Комплект мебели ученической (парты, стулья) – 1 комплект. Доска аудиторная -1 шт. Экранно-звуковые пособия: видеофильмы (20 ед.), диски (10 ед.). Технические средства обучения: телевизор с подставкой, видеомаягнитофон, ПК, многофункциональное устройство (лазерный принтер, копир, сканер) Экран навесной – 1 шт. Шкафы книжные - 3 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
3.	ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка: Комплект ученической мебели (парты, стулья) – 1 комплект. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью -1 шт. Грамматические таблицы Дидактический материал по темам программы. Тексты для контроля аудирования.	
4.	ОГСЭ.04 Физическая культура	Спортивный зал: перекладина гимнастическая 2 шт. шведские стенки – 5 шт. навесные перекладины для подтягивания – 5 шт. гимнастические скамейки – 10 шт. гимнастические снаряды – 5 шт. маты гимнастические – 10 шт. мячи спортивные в комплекте (волейбольные/баскетбольные/футбольные) – 3 комплекта. сетка волейбольная со стойками для крепления, с карманами и антеннами – 2 шт. барьеры легкоатлетические 7 шт. баскетбольные щиты – 2 шт. футбольные ворота - 2 шт. спортивные гранаты для метания - 5 шт. набор (секундомер, рулетка) 2 шт. скакалка – 15 шт. форма футбольная, форма баскетбольная - 2 комплекта. Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий Участок для бега, полоса препятствий, лабиринт, брусья параллельные.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
5.	ОГСЭ.05 Психология общения	Кабинет социально-экономических дисциплин: Комплект ученической мебели (парты, стулья) – 1 комплект. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Комплект мебели ученической (парты, стулья) – 1 комплект. Доска аудиторная -1 шт. Экранно-звуковые пособия: видеофильмы (20 ед.), диски (10 ед.). Технические средства обучения: телевизор с подставкой, видеомаягнитофон, ПК, многофункциональное устройство (лазерный принтер, копир, сканер)	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		Экран навесной – 1 шт. Шкафы книжные - 3 шт.	
6.	ОГСЭ.06.ВЧ Русский язык и культура речи	Кабинет русского языка и культуры речи: Комплект ученической мебели (парты, стулья) – 1 комплект. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Комплект мебели ученической (парты, стулья) – 1 комплект. Доска аудиторная -1 шт. Экранно-звуковые пособия: видеофильмы (20 ед.), диски (10 ед.). Технические средства обучения: телевизор с подставкой, видеоманитофон, ПК, многофункциональное устройство (лазерный принтер, копир, сканер) Экран навесной – 1 шт. Шкафы книжные - 3 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
7.	ЕН.01 Математика	Кабинет математики: Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Аудиторная доска с магнитной поверхностью – 1 шт. Комплекс методических материалов по темам (по 1 шт.): «Реабилитационный курс математики», «Производная», «Интеграл», «Показательная функция», «Логарифмическая функция», «Тригонометрия». Комплект плакатов по темам программы – 1шт. Комплект геометрических фигур – 1 шт. Информационные стенды по математике – 3шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
8.	ЕН.02 Экология автомобильного транспорта	Кабинет химии, биологии, экологии: Комплект ученической мебели – 1шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Аудиторная доска с магнитной поверхностью – 1 шт. Стенд «Информация» – 2 шт. Плакат «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева» - 1 шт. Плакат «Растворимость солей, кислот и оснований» - 1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		Плакат «Электрохимический ряд напряжений металлов» - 1 шт. Плакат «Клетка. Животная клетка. Митоз. Животная клетка. Растительная клетка» - 1 шт. Плакат «Закон сохранения массы веществ» - 1 шт. Раковина (в сборе с краном) – 2 шт. Шкаф – 8 шт.	
9.	ОП.01 Инженерная графика	Кабинет инженерной графики: Комплект ученической мебели – 1 шт. Компьютерные столы – 5 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью -1 шт. Мультимедиапроектор - 1 шт. Экран – 1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
10.	ОП.02 Техническая механика	Кабинет технической механики: Комплект ученической мебели – 1 шт. Компьютерные столы – 5 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью -1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
11.	ОП.03 Электротехника и электроника	Кабинет (лаборатория) электротехники и электроники: Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Книжный шкаф – 1 шт. Стенды (комплект): первичные преобразователи сигналов, технического измерения, техника безопасности, охрана труда, подвижной состав РЖД, контактная сеть - 1 шт. Генератор сигналов - 1шт. Комплект электроизмерительных приборов – 1 шт. Реле промежуточные РПУ-2М3 - 5 шт. Учебно-наглядное пособие «Асинхронный двигатель» - 1 шт. Лабораторные стенды (по 1 шт.): №1 Нелинейные электрические цепи постоянного тока;	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		№2 Линейная электрическая цепь постоянного тока с последовательным соединением приемников электрической энергии; №3. Магнитные цепи на постоянном токе; №4 Линейная электрическая цепь постоянного тока при смешанном соединении приемников электрической энергии; №5 Линейная электрическая цепь постоянного тока с последовательным соединением приемников электрической энергии; №6 Линейная электрическая цепь постоянного тока при смешанном соединении приемников электрической энергии; Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ по темам курса - 1 шт. Методические рекомендации по выполнению практических работ по темам курса – 1 шт.	
12.	ОП.04 Материаловедение	Кабинет материаловедения: Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Книжный шкаф – 1 шт. Стенды (комплект): первичные преобразователи сигналов, технического измерения, техника безопасности, охрана труда, подвижной состав РЖД, контактная сеть - 1 шт. Генератор сигналов - 1шт. Комплект электроизмерительных приборов – 1 шт. Реле промежуточные РПУ-2М3 - 5 шт. Учебно-наглядное пособие «Асинхронный двигатель» - 1 шт. Лабораторные стенды (по 1 шт.): №1 Нелинейные электрические цепи постоянного тока; №2 Линейная электрическая цепь постоянного тока с последовательным соединением приемников электрической энергии; №3. Магнитные цепи на постоянном токе; №4 Линейная электрическая цепь постоянного тока при смешанном соединении приемников электрической энергии; №5 Линейная электрическая цепь постоянного тока с последовательным соединением приемников электрической энергии; №6 Линейная электрическая цепь постоянного тока при смешанном соединении приемников электрической энергии;	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ по темам курса - 1 шт. Методические рекомендации по выполнению практических работ по темам курса – 1 шт.	
13.	ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация	Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации: Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Книжный шкаф – 1 шт. Стенды (комплект): первичные преобразователи сигналов, технического измерения, техника безопасности, охрана труда, подвижной состав РЖД, контактная сеть - 1 шт. Генератор сигналов - 1шт. Комплект электроизмерительных приборов – 1 шт. Реле промежуточные РПУ-2М3 - 5 шт. Учебно-наглядное пособие «Асинхронный двигатель» - 1 шт. Лабораторные стенды (по 1 шт.): №1 Нелинейные электрические цепи постоянного тока; №2 Линейная электрическая цепь постоянного тока с последовательным соединением приемников электрической энергии; №3. Магнитные цепи на постоянном токе; №4 Линейная электрическая цепь постоянного тока при смешанном соединении приемников электрической энергии; №5 Линейная электрическая цепь постоянного тока с последовательным соединением приемников электрической энергии; №6 Линейная электрическая цепь постоянного тока при смешанном соединении приемников электрической энергии; Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ по темам курса - 1 шт. Методические рекомендации по выполнению практических работ по темам курса – 1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
14.	ОП.06 Информационные технологии в	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности:	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

	профессиональной деятельности	Рабочие места на базе вычислительной техники, подключенные к локальной вычислительной сети и сети «Интернет», имеют доступ к файловому серверу. Комплект мебели ученической (столы компьютерные) – 15 шт. Комплект мебели для преподавателя – 1 шт. Доска маркерная (белая) - 1 шт. Компьютер в сборе – 14 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Экран - 1 шт. Программное обеспечение (операционные системы, базы данных, антивирусные, диагностические, криптографические программы) – 1 шт. на локальную сеть Информационные стенды по теме: Сетевые технологии – 9 шт.	
15.	ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности: Комплект ученической мебели (парты, стулья) – 1 комплект. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Комплект мебели ученической (парты, стулья) – 1 комплект. Доска аудиторная -1 шт. Экранно-звуковые пособия: видеофильмы (20 ед.), диски (10 ед.). Технические средства обучения: телевизор с подставкой, видеоманитофон, ПК, многофункциональное устройство (лазерный принтер, копир, сканер) Экран навесной - 1 шт. Шкафы книжные – 3 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а
16.	ОП.08 Охрана труда	Кабинет охраны труда: Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Книжный шкаф – 1 шт. Стенды (комплект): первичные преобразователи сигналов, технического измерения, техника безопасности, охрана труда, подвижной состав РЖД, контактная сеть - 1 шт. Генератор сигналов - 1шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		Комплект электроизмерительных приборов – 1 шт. Реле промежуточные РПУ-2М3 - 5 шт. Учебно-наглядное пособие «Асинхронный двигатель» - 1 шт. Лабораторные стенды (по 1 шт.): №1 Нелинейные электрические цепи постоянного тока; №2 Линейная электрическая цепь постоянного тока с последовательным соединением приемников электрической энергии; №3. Магнитные цепи на постоянном токе; №4 Линейная электрическая цепь постоянного тока при смешанном соединении приемников электрической энергии; №5 Линейная электрическая цепь постоянного тока с последовательным соединением приемников электрической энергии; №6 Линейная электрическая цепь постоянного тока при смешанном соединении приемников электрической энергии; Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ по темам курса - 1 шт. Методические рекомендации по выполнению практических работ по темам курса – 1 шт.	
17.	ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности: Комплект ученической мебели – 1шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Аудиторная доска с магнитной поверхностью – 1 шт. Стенд «Информация» – 2 шт. Комплект таблиц: аварийно-спасательные и другие неотложные работы, средства индивидуальной защиты, уголок гражданской защиты, действия населения при стихийных бедствиях, уголок пожарной безопасности, уголок антитеррор, плакаты по огневой подготовке – 1 шт. Макет автомата АК-74 – 1шт. Телевизор – 1 шт. Противогазы - 5 шт. Персональный компьютер – 1 шт. Лазерная камера «Патриот» (фотоприемное устройство в составе: специализированная камера «ФПУ»LaserRyby», программа «Патриот», комплект кабелей) – 1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		Лазерный пистолет ЛП-651 КС (невидимка) – 1 шт. Комплект тестовых заданий по БЖ – 1 шт. Комплект тестовых заданий по основам медицинских знаний – 1 шт. Видеотека (учебные фильмы): «Чернобыль», «ЗОЖ», «Планета Земля», «Природные катастрофы» по 1 шт.	
18.	ОП.10 Менеджмент	Кабинет социально-экономических дисциплин: Комплект ученической мебели (парты, стулья) – 1 комплект. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Комплект мебели ученической (парты, стулья) – 1 комплект. Доска аудиторная -1 шт. Экранно-звуковые пособия: видеофильмы (20 ед.), диски (10 ед.). Технические средства обучения: телевизор с подставкой, видеомаягнитофон, ПК, многофункциональное устройство (лазерный принтер, копир, сканер) Экран навесной – 1 шт. Шкафы книжные - 3 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
19.	МДК.01.01 Устройство автомобилей	Кабинет устройства автомобилей: Комплект ученической мебели – 1шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		Комплект тематических плакатов – 1 шт.	
20.	МДК.01.02 Автомобильные эксплуатационные материалы	Кабинет автомобильных и эксплуатационных материалов: Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
21.	МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320,	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		- среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1 шт.	
22.	МДК.01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
23.	МДК.01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	Лаборатория электрооборудования автомобилей Комплект ученической мебели Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Стол ученический – 8 шт. Стул ученический – 17 шт.	622004 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Проезжая, 21.

	Аудиторная доска – 1 шт. Рабочее место обучающегося для сборки-разборки двигателя (включая двигатель на подставке, набор инструментов, слесарный стол, местное освещение, инструкции по охране труда) – 8 шт. Детали и узлы автомобиля: - гидроусилитель руля ЗИЛ- 131– 4 шт. - коробка передач ВАЗ -2106 – 4 шт. - карданные валы и рессоры – 5 шт. - раздаточная коробка ЗИЛ-131 – 3 шт. - карбюраторы / бензонасосы 3 шт. - топливный насос а/м КАМАЗ – 5 шт. - масляные насосы – 5 шт. - масляные фильтры – 5 шт. - макет шины – 7 шт. - коробка передач а/м ЗИЛ – 2шт. - рулевые рейки – 7 шт. - топливный насос высокого давления – 1 шт. - амортизаторы 3 шт. - ступицы / шаровые опоры Модель двигателя ВАЗ 8 кл. – 4 шт. Модель двигателя 16 кл. – 4 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2110 – 1 шт. Стенд поворотный – 4 шт. Макет КПП автомобиля ВАЗ – 5 шт. Модель двигателя ЗМЗ 406 – 1 шт. Автомобиль ВАЗ 2115 – 1 шт. Верстак с тисками – 5 шт. Верстак без тисков – 4 шт. Автомобиль ИЖ 2715 – 1 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2107 – 1 шт. Стеллаж демонстрационный – 1 шт. Ящик для ветоши – 1 шт. Набор инструментов – 6 шт. Микрометры 0-25 мм – 2 шт. Штангенциркуль – 4 шт. Рассухариватель клапанов – 6 шт.	
--	--	--

		Линейка металлическая – 11 шт. Ключ динамометрический 3 шт. Фиксатор поршневых колец – 4 шт. Стенд «Охрана труда» - 1 шт. Фиксаторы натяжного ролика привода ГРМ – 8 шт. Автотренажер ЗИЛ-150 – 1 шт. Стенд электрооборудования «Лада Гранта» - 1 шт. Стенд электрооборудования «ВАЗ 2110» - 8 шт.	
24.	МДК.01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей Комплект ученической мебели – 1шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
25.	МДК.01.07 Ремонт кузовов автомобилей	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей Комплект ученической мебели – 1шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1 шт.	
26.	УП.01 Учебная практика ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	Мастерская технического обслуживания автомобилей (участок слесарно-механический): Домкрат – 1 шт. Шиномонтажный станок полуавтомат – 1 шт. Балансировочный стенд колес автомобиля - 1 шт. Ванна для проверки колес – 1 шт. Вулканизатор – 1 шт. Компрессор – 1 шт. Комплекты расходных материалов – 5 шт. Электромонтажная мастерская: Стол специализированный для паяльника -13 шт. Набор инструментов для пайки – 15 шт. Комплект инструкционных карт для пайки – 15 шт. Учебно - лабораторный стол для сборки электрических схем в комплекте (электрические коммутационные аппараты, асинхронный двигатель с короткозамкнутым ротором) – 7 шт. Стол преподавателя -1 шт. Доска классная - 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Комплект дидактического материала для сборки электрических схем – 15 шт.	622004 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Проезжая, 21. 622004 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Проезжая, 21.

	Мастерская технического обслуживания и ремонта автомобилей: Комплект ученической мебели Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Стол ученический – 8 шт. Стул ученический – 17 шт. Аудиторная доска – 1 шт. Рабочее место обучающегося для сборки-разборки двигателя (включая двигатель на подставке, набор инструментов, слесарный стол, местно освещение, инструкции по охране труда) – 8 шт. Детали и узлы автомобиля: - гидроусилитель руля ЗИЛ- 131– 4 шт. - коробка передач ВАЗ -2106 – 4 шт. - карданные валы и рессоры – 5 шт. - раздаточная коробка ЗИЛ-131 – 3 шт. - карбюраторы / бензонасосы 3 шт. - топливный насос а/м КАМАЗ – 5 шт. - масляные насосы – 5 шт. - масляные фильтры – 5 шт. - макет шины – 7 шт. - коробка передач а/м ЗИЛ – 2шт. - рулевые рейки – 7 шт. - топливный насос высокого давления – 1 шт. - амортизаторы 3 шт. - ступицы / шаровые опоры Модель двигателя ВАЗ 8 кл. – 4 шт. Модель двигателя 16 кл. – 4 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2110 – 1 шт. Стенд поворотный – 4 шт. Макет КПП автомобиля ВАЗ – 5 шт. Модель двигателя ЗМЗ 406 – 1 шт. Автомобиль ВАЗ 2115 – 1 шт. Верстак с тисками – 5 шт. Верстак без тисков – 4 шт. Автомобиль ИЖ 2715 – 1 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2107 – 1 шт.	622004 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Проезжая, 21.
--	---	--

		Стеллаж демонстрационный – 1 шт. Ящик для ветоши – 1 шт. Набор инструментов – 6 шт. Микрометры 0-25 мм – 2 шт. Штангенциркуль – 4 шт. Рассухариватель клапанов – 6 шт. Линейка металлическая – 11 шт. Ключ динамометрический 3 шт. Фиксатор поршневых колец – 4 шт. Стенд «Охрана труда» - 1 шт. Фиксаторы натяжного ролика привода ГРМ – 8 шт. Автотренажер ЗИЛ-150 – 1 шт. Стенд электрооборудования «Лада Гранта» - 1 шт. Стенд электрооборудования «ВАЗ 2110» - 8 шт.	
27.	ПП.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств		Практика проходит в профильных организациях города Нижний Тагил и Свердловской области в соответствии с договорами о практической подготовке обучающихся, которые заключаются на период прохождения производственной практики и не носят долгосрочный характер.
28.	МДК.02.01 Техническая документация	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей Комплект ученической мебели – 1шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КАМАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320,	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		- среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1 шт.	
29.	МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.
30.	МДК.02.03 Управление коллективом исполнителей	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1 шт.	
31.	ПП.02 Производственная практика ПМ.02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств		Практика проходит в профильных организациях города Нижний Тагил и Свердловской области в соответствии с договорами о практической подготовке обучающихся, которые заключаются на период прохождения производственной практики и не носят долгосрочный характер.
32.	МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач,	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		- передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1 шт.	
33.	МДК.03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей Комплект ученической мебели – 1 шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1 шт. Мастерская технического обслуживания и ремонта автомобиля Комплект ученической мебели Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Стол ученический – 8 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а. 622004 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Проезжая, 21.

	Стул ученический – 17 шт. Аудиторная доска – 1 шт. Рабочее место обучающегося для сборки-разборки двигателя (включая двигатель на подставке, набор инструментов, слесарный стол, местное освещение, инструкции по охране труда) – 8 шт. Детали и узлы автомобиля: - гидроусилитель руля ЗИЛ- 131– 4 шт. - коробка передач ВАЗ -2106 – 4 шт. - карданные валы и рессоры – 5 шт. - раздаточная коробка ЗИЛ-131 – 3 шт. - карбюраторы / бензонасосы 3 шт. - топливный насос а/м КАМАЗ – 5 шт. - масляные насосы – 5 шт. - масляные фильтры – 5 шт. - макет шины – 7 шт. - коробка передач а/м ЗИЛ – 2шт. - рулевые рейки – 7 шт. - топливный насос высокого давления – 1 шт. - амортизаторы 3 шт. - ступицы / шаровые опоры Модель двигателя ВАЗ 8 кл. – 4 шт. Модель двигателя 16 кл. – 4 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2110 – 1 шт. Стенд поворотный – 4 шт. Макет КПП автомобиля ВАЗ – 5 шт. Модель двигателя ЗМЗ 406 – 1 шт. Автомобиль ВАЗ 2115 – 1 шт. Верстак с тисками – 5 шт. Верстак без тисков – 4 шт. Автомобиль ИЖ 2715 – 1 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2107 – 1 шт. Стеллаж демонстрационный – 1 шт. Ящик для ветоши – 1 шт. Набор инструментов – 6 шт. Микрометры 0-25 мм – 2 шт. Штангенциркуль – 4 шт.	
--	--	--

		Рассухариватель клапанов – 6 шт. Линейка металлическая – 11 шт. Ключ динамометрический 3 шт. Фиксатор поршневых колец – 4 шт. Стенд «Охрана труда» - 1 шт. Фиксаторы натяжного ролика привода ГРМ – 8 шт. Автотренажер ЗИЛ-150 – 1 шт. Стенд электрооборудования «Лада Гранта» - 1 шт. Стенд электрооборудования «ВАЗ 2110» - 8 шт.	
34.	МДК.03.03 Тюнинг автомобилей	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей: Комплект ученической мебели – 1шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1шт. Мастерская технического обслуживания и ремонта автомобиля: Комплект ученической мебели Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Стол ученический – 8 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

	Стул ученический – 17 шт. Аудиторная доска – 1 шт. Рабочее место обучающегося для сборки-разборки двигателя (включая двигатель на подставке, набор инструментов, слесарный стол, местное освещение, инструкции по охране труда) – 8 шт. Детали и узлы автомобиля: - гидроусилитель руля ЗИЛ- 131– 4 шт. - коробка передач ВАЗ -2106 – 4 шт. - карданные валы и рессоры – 5 шт. - раздаточная коробка ЗИЛ-131 – 3 шт. - карбюраторы / бензонасосы 3 шт. - топливный насос а/м КАМАЗ – 5 шт. - масляные насосы – 5 шт. - масляные фильтры – 5 шт. - макет шины – 7 шт. - коробка передач а/м ЗИЛ – 2шт. - рулевые рейки – 7 шт. - топливный насос высокого давления – 1 шт. - амортизаторы 3 шт. - ступицы / шаровые опоры Модель двигателя ВАЗ 8 кл. – 4 шт. Модель двигателя 16 кл. – 4 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2110 – 1 шт. Стенд поворотный – 4 шт. Макет КПП автомобиля ВАЗ – 5 шт. Модель двигателя ЗМЗ 406 – 1 шт. Автомобиль ВАЗ 2115 – 1 шт. Верстак с тисками – 5 шт. Верстак без тисков – 4 шт. Автомобиль ИЖ 2715 – 1 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2107 – 1 шт. Стеллаж демонстрационный – 1 шт. Ящик для ветоши – 1 шт. Набор инструментов – 6 шт. Микрометры 0-25 мм – 2 шт. Штангенциркуль – 4 шт.	
--	---	--

		Рассухариватель клапанов – 6 шт. Линейка металлическая – 11 шт. Ключ динамометрический 3 шт. Фиксатор поршневых колец – 4 шт. Стенд «Охрана труда» - 1 шт. Фиксаторы натяжного ролика привода ГРМ – 8 шт. Автотренажер ЗИЛ-150 – 1 шт. Стенд электрооборудования «Лада Гранта» - 1 шт. Стенд электрооборудования «ВАЗ 2110» - 8 шт.	
35.	МДК.03.04 Производственное оборудование	Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей: Комплект ученической мебели – 1шт. Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Доска аудиторная доска с магнитной поверхностью (с комплектацией по ПДД) -1 шт. Тренажер по вождению автомобиля – 1 шт. Металлический стеллаж с приборами и механизмами автомобиля – 1 шт. Макеты (по 1 шт.): двигателя КамАЗ-740, - коробки переключения передач автомобиля КАМАЗ 5320 в сборе с делителем передач, - передняя ось автомобиля КАМАЗ 5320, - среднего ведущего моста автомобиля КАМАЗ-5320, - раздаточной коробки ГАЗ 66, - гидроусилителя рулевого управления ЗИЛ433, - коробки переключения передач автомобиля ГАЗ -53, - коробки переключения передач, - тормозного механизма, - тормозной системы. Комплект тематических плакатов – 1шт. Мастерская технического обслуживания и ремонта автомобилей: Комплект ученической мебели Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Стол ученический – 8 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а. 622004 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Проезжая, 21.

	Стул ученический – 17 шт. Аудиторная доска – 1 шт. Рабочее место обучающегося для сборки-разборки двигателя (включая двигатель на подставке, набор инструментов, слесарный стол, местное освещение, инструкции по охране труда) – 8 шт. Детали и узлы автомобиля: - гидроусилитель руля ЗИЛ- 131– 4 шт. - коробка передач ВАЗ -2106 – 4 шт. - карданные валы и рессоры – 5 шт. - раздаточная коробка ЗИЛ-131 – 3 шт. - карбюраторы / бензонасосы 3 шт. - топливный насос а/м КАМАЗ – 5 шт. - масляные насосы – 5 шт. - масляные фильтры – 5 шт. - макет шины – 7 шт. - коробка передач а/м ЗИЛ – 2шт. - рулевые рейки – 7 шт. - топливный насос высокого давления – 1 шт. - амортизаторы 3 шт. - ступицы / шаровые опоры Модель двигателя ВАЗ 8 кл. – 4 шт. Модель двигателя 16 кл. – 4 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2110 – 1 шт. Стенд поворотный – 4 шт. Макет КПП автомобиля ВАЗ – 5 шт. Модель двигателя ЗМЗ 406 – 1 шт. Автомобиль ВАЗ 2115 – 1 шт. Верстак с тисками – 5 шт. Верстак без тисков – 4 шт. Автомобиль ИЖ 2715 – 1 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2107 – 1 шт. Стеллаж демонстрационный – 1 шт. Ящик для ветоши – 1 шт. Набор инструментов – 6 шт. Микрометры 0-25 мм – 2 шт. Штангенциркуль – 4 шт.	
--	---	--

		Рассухариватель клапанов – 6 шт. Линейка металлическая – 11 шт. Ключ динамометрический 3 шт. Фиксатор поршневых колец – 4 шт. Стенд «Охрана труда» - 1 шт. Фиксаторы натяжного ролика привода ГРМ – 8 шт. Автотренажер ЗИЛ-150 – 1 шт. Стенд электрооборудования «Лада Гранта» - 1 шт. Стенд электрооборудования «ВАЗ 2110» - 8 шт.	
36.	ПП.03 Производственная практика ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств		Практика проходит в профильных организациях города Нижний Тагил и Свердловской области в соответствии с договорами о практической подготовке обучающихся, которые заключаются на период прохождения производственной практики и не носят долгосрочный характер.
37.	МДК.04.01 Слесарное дело и технические измерения	Слесарно- станочная мастерская: Комплект ученической мебели. Слесарный верстак - 16 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Доска классная - 1 шт. Металлический шкаф - 6 шт. Сверлильный станок – 2 шт. Наждачный станок – 1 шт. Станок для заточки сверл, резцов – 1 шт. Ручной пресс – 1 шт. Набор слесарных инструментов - 16 шт. Тематические стенды: Рабочее место слесаря, Разметка, Правка металла, Гибка металла, Рубка металла, Опиливание, Резка металла, Рубка металла, Сверление, Шабрение, Притирка и Доводка, Паяние металлов. Информационные плакаты: - Изображение и обозначение резьб на чертежах -1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

		- Изображения упрощенные и условные крепежных деталей – 5 шт. - Условные изображения зубчатых колес и червяков – 3 шт.	
38.	МДК.04.02 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	Мастерская технического обслуживания и ремонта автомобиля: Комплект ученической мебели Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Стол ученический – 8 шт. Стул ученический – 17 шт. Аудиторная доска – 1 шт. Рабочее место обучающегося для сборки-разборки двигателя (включая двигатель на подставке, набор инструментов, слесарный стол, местное освещение, инструкции по охране труда) – 8 шт. Детали и узлы автомобиля: - гидроусилитель руля ЗИЛ- 131– 4 шт. - коробка передач ВАЗ -2106 – 4 шт. - карданные валы и рессоры – 5 шт. - раздаточная коробка ЗИЛ-131 – 3 шт. - карбюраторы / бензонасосы 3 шт. - топливный насос а/м КАМАЗ – 5 шт. - масляные насосы – 5 шт. - масляные фильтры – 5 шт. - макет шины – 7 шт. - коробка передач а/м ЗИЛ – 2шт. - рулевые рейки – 7 шт. - топливный насос высокого давления – 1 шт. - амортизаторы 3 шт. - ступицы / шаровые опоры Модель двигателя ВАЗ 8 кл. – 4 шт. Модель двигателя 16 кл. – 4 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2110 – 1 шт. Стенд поворотный – 4 шт. Макет КПП автомобиля ВАЗ – 5 шт. Модель двигателя ЗМЗ 406 – 1 шт. Автомобиль ВАЗ 2115 – 1 шт. Верстак с тисками – 5 шт.	622004 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Проезжая, 21.

		Верстак без тисков – 4 шт. Автомобиль ИЖ 2715 – 1 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2107 – 1 шт. Стеллаж демонстрационный – 1 шт. Ящик для ветоши – 1 шт. Набор инструментов – 6 шт. Микрометры 0-25 мм – 2 шт. Штангенциркуль – 4 шт. Рассухариватель клапанов – 6 шт. Линейка металлическая – 11 шт. Ключ динамометрический 3 шт. Фиксатор поршневых колец – 4 шт. Стенд «Охрана труда» - 1 шт. Фиксаторы натяжного ролика привода ГРМ – 8 шт. Автотренажер ЗИЛ-150 – 1 шт. Стенд электрооборудования «Лада Гранта» - 1 шт. Стенд электрооборудования «ВАЗ 2110» - 8 шт.	
39.	УП.04 Учебная практика ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	Слесарно-станочная мастерская: Комплект ученической мебели. Слесарный верстак - 16 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Доска классная - 1 шт. Металлический шкаф - 6 шт. Сверлильный станок – 2 шт. Наждачный станок – 1 шт. Станок для заточки сверл, резцов – 1 шт. Ручной пресс – 1 шт. Набор слесарных инструментов - 16 шт. Тематические стенды: Рабочее место слесаря, Разметка, Правка металла, Гибка металла, Рубка металла, Опиливание, Резка металла, Рубка металла, Сверление, Шабрение, Притирка и Доводка, Паяние металлов. Информационные плакаты: - Изображение и обозначение резьб на чертежах -1 шт.	622005 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Балакинская, 2а.

	- Изображения упрощенные и условные крепежных деталей – 5 шт. - Условные изображения зубчатых колес и червяков – 3 шт. Лаборатория (мастерская) технического обслуживания и ремонта автомобиля: Комплект ученической мебели Стол преподавательский – 1 шт. Стул преподавательский – 1 шт. Стол ученический – 8 шт. Стул ученический – 17 шт. Аудиторная доска – 1 шт. Рабочее место обучающегося для сборки-разборки двигателя (включая двигатель на подставке, набор инструментов, слесарный стол, местное освещение, инструкции по охране труда) – 8 шт. Детали и узлы автомобиля: - гидроусилитель руля ЗИЛ- 131– 4 шт. - коробка передач ВАЗ -2106 – 4 шт. - карданные валы и рессоры – 5 шт. - раздаточная коробка ЗИЛ-131 – 3 шт. - карбюраторы / бензонасосы 3 шт. - топливный насос а/м КАМАЗ – 5 шт. - масляные насосы – 5 шт. - масляные фильтры – 5 шт. - макет шины – 7 шт. - коробка передач а/м ЗИЛ – 2шт. - рулевые рейки – 7 шт. - топливный насос высокого давления – 1 шт. - амортизаторы 3 шт. - ступицы / шаровые опоры Модель двигателя ВАЗ 8 кл. – 4 шт. Модель двигателя 16 кл. – 4 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2110 – 1 шт. Стенд поворотный – 4 шт. Макет КПП автомобиля ВАЗ – 5 шт. Модель двигателя ЗМЗ 406 – 1 шт. Автомобиль ВАЗ 2115 – 1 шт. Верстак с тисками – 5 шт.	622004 г. Нижний Тагил Свердловской области, ул. Проезжая, 21
--	---	--

		Верстак без тисков – 4 шт. Автомобиль ИЖ 2715 – 1 шт. Макет автомобиля ВАЗ 2107 – 1 шт. Стеллаж демонстрационный – 1 шт. Ящик для ветоши – 1 шт. Набор инструментов – 6 шт. Микрометры 0-25 мм – 2 шт. Штангенциркуль – 4 шт. Рассухариватель клапанов – 6 шт. Линейка металлическая – 11 шт. Ключ динамометрический 3 шт. Фиксатор поршневых колец – 4 шт. Стенд «Охрана труда» - 1 шт. Фиксаторы натяжного ролика привода ГРМ – 8 шт. Автотренажер ЗИЛ-150 – 1 шт. Стенд электрооборудования «Лада Гранта» - 1 шт. Стенд электрооборудования «ВАЗ 2110» - 8 шт.	
40.	ПП.04 Производственная практика ПМ. 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 18511 Слесарь по ремонту автомобилей		Практика проходит в профильных организациях города Нижний Тагил и Свердловской области в соответствии с договорами о практической подготовке обучающихся, которые заключаются на период прохождения производственной практики и не носят долгосрочный характер.
41.	ПП.04 Производственная практика (преддипломная)		Практика проходит в профильных организациях города Нижний Тагил и Свердловской области в соответствии с договорами о практической подготовке обучающихся, которые заключаются на период прохождения производственной практики и не носят долгосрочный характер.

