

**БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА-ЮГРЫ
«МЕЖДУРЕЧЕНСКИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ»**

628200, ул. Центральная, 54
Гп. Междуреченский,
Кондинский район
Ханты-Мансийского автономного округа-Югра

Тел. (34677) 3-23-43, 3-46-72
Факс: (34677) 3-23-43
E-mail: mpu@list.ru
<https://междуреченскийколледж.рф>

УТВЕРЖДАЮ

Директор

БУ «Междуреченский
агропромышленный колледж»

М.Л.Адамович

(приказ от 23.01.2026 № 036 од



**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ
23. 01.17 МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ**

Квалификация -	мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
Форма обучения -	Очная
Нормативный срок обучения - (на базе основного общего образования)	1 год 10 месяцев
Профиль получаемого профессионального образования -	технологический

Основная профессиональная образовательная программа (далее ОПОП) разработана на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 16.08.2024 г. № 580 (зарегистрировано в Минюсте России 17.09.2024 № 79490).

ОПОП определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

ОПОП содержит обязательную часть образовательной программы для работодателя.

Организация-работодатель: КУ «Кондинский лесхоз»

Организация-разработчик:

бюджетное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры «Междуреченский агропромышленный колледж»

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ
РАЗДЕЛ 2.	ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
РАЗДЕЛ 3.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
РАЗДЕЛ 4.	ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА
РАЗДЕЛ 5.	ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
РАЗДЕЛ 6.	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ
РАЗДЕЛ 7.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПРИЛОЖЕНИЯ	РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящая ОПОП по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по обслуживанию и ремонту автомобилей, утвержденного приказом Минопросвещения России от 16.08.2024 № 580 (зарегистрировано в Минюсте России 17.09.2024 № 79490).

ОПОП определяет объем и содержание среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

ОПОП разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

Нормативные основания для разработки ООП:

Общие:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минопросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Минопросвещения России от 16 августа 2024 г. № 580 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей (зарегистрировано в Минюсте России 17 сентября 2024 г., регистрационный № 79490).
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 21 сентября 2022 г. № 70167);
- Приказ Минопросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 апреля 2024 №170н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по техническому обслуживанию и ремонту мехатронных систем автотранспортных средств и их компонентов в автомобилестроении» (зарегистрировано в Минюсте России 14 мая 2024 года, регистрационный № 78138);

– Постановление Правительства РФ от 13 октября 2020 г. N 1681 "О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования" (с изменениями и дополнениями);

– Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17.05.2022 N 336 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установления соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования (Зарегистрировано в Минюсте России 17.06.2022 N 68887);

– распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 «Р-98 "Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования";

– письмо Минпросвещения России от 14.04.2021 N 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования»).

Со стороны образовательной организации:

– Правила приёма на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования в БУ «Междуреченский агропромышленный колледж» в 2026-2027 учебном году;

– Правила внутреннего распорядка обучающихся;

– Положение о режиме занятий;

- Положение о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации в том числе в период организации образовательного процесса с применением дистанционных образовательных технологий;
- Положение об отчислении, переводе, восстановлении студентов;
- Порядок оформления, возникновения, приостановления и прекращения отношений между БУ «Междуреченский агропромышленный колледж» и обучающимися и (или) родителями (законными представителями) несовершеннолетних обучающихся;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения.

РАЗДЕЛ 2. ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Общий объем ОПОП СПО на базе основного общего образования за весь период обучения в соответствии с ФГОС СПО по профессии составляет 2952 часов и включает все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики и времени, отводимому на контроль качества освоения студентом ООП СПО.

Формы обучения: очная, срок обучения 1 год 10 месяцев.

Таблица 1

Обучение по учебным циклам	63 нед.
Учебная практика	7 нед.
Производственная практика (по профилю специальности)	7 нед.
Промежуточная аттестация	4 нед.
Государственная итоговая аттестация	1 нед.
Каникулы	13 нед.
Итого	95 нед.

Образовательная программа включает: общеобразовательный цикл, социально-гуманитарный цикл, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл.

Объем времени на освоение профессиональной образовательной программы на базе основного общего образования представлен в таблице.

Таблица 2

Структура образовательной программы	Количество часов по учебному плану
Общеобразовательный цикл	1476
Социально-гуманитарный цикл	190
Общепрофессиональный цикл	130
Профессиональный цикл	1120
Государственная итоговая аттестация (Демонстрационный экзамен)	36
Общий объем образовательной подготовки	2952

Объем вариативной части учебных циклов ППКРС (498 часов) распределен между дисциплинами социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов: СГ.01. История России, ОП.01 Материаловедение, ОП.02 Электротехника, ОП.03 Охрана труда, МДК 01.01. Устройство автотранспортных средств, МДК 01.02 Техническое обслуживание автотранспортных средств, МДК 01.03 Предпродажная подготовка автотранспортных средств, МДК 02.01 Диагностика автотранспортных средств, МДК.02.02 Ремонт автотранспортных средств, МДК 02.03. Установка дополнительного оборудования, УП.02.01 Учебная практика, ПМ.02.ЭК, МДК.03.01 Теоретическая подготовка водителя автомобиля категории "В", УП.03.01. Учебная практика, ПМ.03.ЭК Квалификационный экзамен.

РАЗДЕЛ 3. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

3.1. ОПОП сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте в организации или на предприятии с широким использованием в обучении цифровых технологий.

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

3.2. Выпускник образовательной программы по квалификации Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей осваивает общие виды деятельности:

– выполнение регламентных работ по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии;

– ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства;

– теоретическая подготовка водителя автомобиля (вариативная часть)

Междисциплинарные курсы:

МДК 01.01. Устройство автотранспортных средств;

МДК 01.02 Техническое обслуживание автотранспортных средств;

МДК 01.03 Предпродажная подготовка автотранспортных средств;

МДК 02.01 Диагностика автотранспортных средств;

МДК.02.02 Ремонт автотранспортных средств;

МДК 02.03. Установка дополнительного оборудования;

МДК.03.01 Теоретическая подготовка водителя автомобиля категории "В".

РАЗДЕЛ 4. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

4.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 17 Транспорт, 31 Автомобилестроение, 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.)

4.2. Модель компетенций выпускника как совокупность результатов обучения взаимосвязанных между собой ОК и ПК, которые должны быть сформированы у обучающегося по завершении освоения основной профессиональной образовательной программы.

4.3 Соответствие видов деятельности профессиональным модулям и присваиваемой квалификации:

Наименование видов деятельности	Наименование профессиональных модулей
1	2
Виды деятельности:	
выполнение регламентных работ по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии	ПМ 01. Выполнение регламентных работ по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии.
ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства;	ПМ 02. Ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства;
теоретическая подготовка водителя автомобиля	ПМ 03. Теоретическая подготовка водителя автомобиля

РАЗДЕЛ 5. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1. Результаты освоения ООП по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять полученные при освоении учебных дисциплин и междисциплинарных курсов знания, умения, а также приобретенный опыт и личностные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

5.2. В результате освоения ООП по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей выпускник должен обладать общими компетенциями:

Общие компетенции	
Код компетенции	Компетенция
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

5.3. Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями (далее – ПК), соответствующими выбранным видам деятельности сформированными в том числе на основе профессиональных стандартов (при наличии), указанных в ООП:

Виды деятельности	Профессиональные компетенции, соответствующие видам деятельности
1	2
выполнение регламентных работ по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии	ПК 1.1. Проводить предпродажную подготовку автотранспортных средств в процессе оказания услуг по продаже автотранспортных средств потребителям. ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автотранспортных средств.
ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства	ПК 2.1. Выполнять монтажные, демонтажные, регулировочные и диагностические работы механических компонентов автотранспортных средств. ПК 2.2. Выполнять ремонт узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств. ПК 2.3. Выполнять установку дополнительного оборудования на автотранспортные средства.
теоретическая подготовка водителя автомобиля.	ПК 3.1. Управлять автотранспортными средствами ПК 3.2. Выполнять работы по техническому обслуживанию автомобилей в мастерских и пунктах технического обслуживания.

РАЗДЕЛ 6. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ

6.1. Цель и задачи воспитания обучающихся при освоении ими образовательной программы

Цель рабочей программы воспитания – создание организационно-педагогических условий для формирования личностных результатов обучающихся, проявляющихся в развитии их позитивных чувств и отношений к российским гражданским (базовым, общенациональным) нормам и ценностям, закреплённым в Конституции Российской Федерации, с учетом традиций и культуры субъекта Российской Федерации, деловых качеств квалифицированных рабочих, служащих/специалистов среднего звена, определенных отраслевыми требованиями (корпоративной культурой).

Задачи:

- формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;
- организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся в общественно-ценностные социализирующие отношения;
- формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;
- усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания.

6.2. Рабочая программа воспитания (календарным планом) представлена на сайте образовательной организации.

РАЗДЕЛ 7. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

7.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение реализации образовательной программы:

ОПОП профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей обеспечена учебно-методическими комплексами и иными методическими материалами по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям, видам практики, государственной итоговой аттестации.

Материально-техническое обеспечение реализации образовательной программы 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

№	Предметы, дисциплины (модули)	Наименование помещения с указанием необходимого оборудования, инвентаря и т.д.
---	-------------------------------	--

1	2	3
1. 1.	ОДБ.01 Русский язык	<p>Учебный кабинет № 240 «Русского языка и литературы» (БТИ № 50) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стулья ученические – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. мультимедийный проектор – 1 шт.</p>
2.	ОДБ.02 Литература	<p>Учебный кабинет № 240 «Русского языка и литературы» (БТИ № 50) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стулья ученические – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. мультимедийный проектор – 1 шт.</p>
3.	ОДБ.03 История	<p>Учебный кабинет № 247 «Общественно-педагогические дисциплины» (БТИ № 47) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стулья ученические – 30 Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Комплект специализированной учебной мебели для детей-инвалидов с нарушением опорно-двигательного аппарата (стол и стул рабочий регулируемый по высоте) – 3 шт. Радиомаяк для слепых и слабовидящих SmartSound – 1 шт. Клавиатура адаптированная с накладкой и ресивером для беспроводной связи – 2 шт. Компьютерная мышь-очки для образовательного процесса лиц с ОВЗ – 1 шт.</p>
4.	ОДБ.04	<p>Учебный кабинет № 247 «Общественно-педагогические дисциплины» (БТИ № 47)</p>

	Обществознание	<p>Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стулья ученические – 30 Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Комплект специализированной учебной мебели для детей-инвалидов с нарушением опорно-двигательного аппарата (стол и стул рабочий регулируемый по высоте) – 3 шт. Радиомаяк для слепых и слабовидящих SmartSound – 1 шт. Клавиатура адаптированная с накладкой и ресивером для беспроводной связи – 2 шт. Компьютерная мышь-очки для образовательного процесса лиц с ОВЗ – 1 шт.</p>
5.	ОДБ.05 География	<p>Учебный кабинет № 247 «Обществоведческие дисциплины» (БТИ № 47) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стулья ученические – 30 Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Комплект специализированной учебной мебели для детей-инвалидов с нарушением опорно-двигательного аппарата (стол и стул рабочий регулируемый по высоте) – 3 шт. Радиомаяк для слепых и слабовидящих SmartSound – 1 шт. Клавиатура адаптированная с накладкой и ресивером для беспроводной связи – 2 шт. Компьютерная мышь-очки для образовательного процесса лиц с ОВЗ – 1 шт.</p>
6.	ОДБ.6 Иностранный язык	<p>Учебный кабинет № 239 «Иностранного языка» (БТИ № 35) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Столы ученические – 15 шт. Стулья – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт.</p>

		Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Лингафонное оборудование – 15 шт.
7.	ОДБ.07 Физическая культура	Спортивный зал № 149 (БТИ № 1) Лыжи прогулочные KARHU, MARPETTI – 25 пар. Лыжи прогулочные TISA RACE CAP LASSIC – 10 пар. Ботинки универсальные Эфси Active Sport 6-0011 – 60 пар. Лыжные палки (стеклопластик) – 60 шт. Стойки для волейбола с сеткой для волейбола – 1 шт. Силовой тренажер – 1 шт. Велоэллипсоид – 2 шт. Гири 16, 24, 32 кг – 6 шт. Гриф с отягощением 90 кг – 1 шт. Гантели 1 кг – 2 шт. Канат – 2 шт. Козел гимнастический – 1 шт. Мостик для опорных прыжков жесткий -1 шт. Гимнастические маты -30 шт. Обруч -15 шт. Скакалка -10 шт. Гимнастическое бревно – 1 шт. Перекладина пристенная -1 шт. Конь гимнастический -1 шт. Гимнастические брусья – 1 шт. Гимнастический ковер – 1 шт. Мяч футзальный – 15 шт. Ворота (игровые футбольные) -1 пара Мяч волейбольный – 20 шт. Мяч баскетбольный №6 – 15 шт. Мяч баскетбольный №7 – 15 шт. Щит баскетбольный игровой – 6 шт. Степ-платформа трехуровневая – 25 шт. Фитбол – 15 шт. Граната 700 гр. -1 шт. Граната 500 гр. – 1 шт
8.		Спортивная площадка Кольца баскетбольные – 4 шт. Ворота футбольные – 2 шт. Беговые дорожки – 1 шт. Бум – 1 шт. Барьер с подставкой – 1 шт. Рукоход с прямыми перекладинами – 1 шт. Барьер-дуги – 1 шт. Рукоход цепной – 1 шт. Лаз круглый – 1 шт. Стена – 1 шт. Лабиринт – 1 шт.
9.	ОДБ.08 Основы безопасности и защита Родины	Учебный кабинет № 242 «Основ безопасности и защиты Родины» (БТИ № 38) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт.

	<p> столы ученические – 15 шт. стулья ученические – 30 шт. шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. компьютер – 1 шт. мультимедийный проектор – 1 шт. многофункциональный комплекс преподавателя – 1 шт. наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, стендов, схем, плакатов, портретов выдающихся ученых в области обеспечения безопасной жизнедеятельности населения) – 20 шт. тренажер для отработки действий при оказании помощи в воде – 1 шт. имитаторы ранений и поражений – 7 шт. образцы аварийно-спасательных инструментов и оборудования (АСИО) – 7 шт. средства индивидуальной защиты (СИЗ): противогаз ГП-7 – 7 шт. респиратор Р-2 – 1 шт. защитный костюм Л-1 – 7 шт. общевоинской защитный костюм – 7 шт. общевоинской прибор химической разведки – 1 шт. компас-азимут – 15 шт. дозиметр бытовой (индикатор радиоактивности) – 7 шт. учебно-методический комплект «Факторы радиационной и химической опасности» для изучения факторов радиационной и химической опасности – 1 шт. образцы средств первой медицинской помощи: индивидуальный перевязочный пакет ИПП-1 – 7 шт. жгут кровоостанавливающий – 7 шт. аптечка индивидуальная АИ-2 – 7 шт. комплект противоожоговый – 1 шт. индивидуальный противохимический пакет ИПП-11 – 1 шт. сумка санитарная – 1 шт. носилки плащевые – 1 шт. образцы средств пожаротушения (СП) – 1 шт. макеты: встроенного убежища – 1 шт. быстровозводимого убежища – 1 шт. противорадиационного укрытия – 1 шт. макеты местности, зданий и муляжи – 1 шт. макет автомата Калашникова – 3 шт. электронный стрелковый тренажер – 3 шт. обучающие и контролирующие программы по темам дисциплины – 30 шт. комплекты технической документации, в том числе паспорта на средства обучения, инструкции по их использованию и технике безопасности – 20 шт. Сейф оружейный – 1 шт. Система хранения тренажеров – 2 шт. Интерактивные пособия для ОБЗР и ВП – 5 шт. </p>
--	--

		<p>Комплект учебных видеофильмов (по предметной области) – 5 шт.</p> <p>Таблицы по ОБЗР и военной подготовке, основам военных знаний – 2 шт.</p> <p>Самоспасатель фильтрующий и изолирующий (СПИ-20, СПФ) – 4 шт.</p> <p>Планшетный компас с ценой деления 2 градуса – 1 шт.</p> <p>Общевойсковой защитный комплект ОЗК – 1 шт.</p> <p>Легкий защитный костюм Л-1 – 1 шт.</p> <p>Макет БПЛА – 1 шт.</p> <p>Мини-экспресс-лаборатории радиационно-химической разведки – 1 шт.</p> <p>Измеритель электропроводности, кислотности и температуры – 1 шт.</p> <p>Цифровая лаборатория по основам безопасности жизнедеятельности и защиты Родины (ОБЗР) – 1 шт.</p> <p>Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей – 1 шт.</p> <p>Базовый набор учебного беспилотного летательного аппарата с возможностью обучения основам блочного программирования и пилотирования с помощью пульта управления или смартфона/планшета – 1 шт.</p> <p>библиотечный фонд – 30 шт.</p> <p>технические средства обучения:</p> <p>информационно-коммуникативные средства – 15 шт.</p> <p>экранны-звуковые пособия – 15 шт.</p> <p>тренажеры для отработки навыков оказания сердечно-легочной и мозговой реанимации с индикацией правильности выполнения действий на экране компьютера и пульте контроля управления — роботы-тренажеры типа «Гоша» – 1 шт.-</p>
10.	ОДБ.09 Биология	<p>Учебный кабинет № 202 «Биологии», «Микробиологии» (БТИ № 33)</p> <p>Доска учебная – 1 шт.</p> <p>Стол преподавателя – 1 шт.</p> <p>Стул преподавателя – 1шт.</p> <p>Стол ученический – 15 шт.</p> <p>Стул ученический – 30 шт.</p> <p>Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт.</p> <p>Компьютер – 1 шт.</p> <p>Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт.</p> <p>Экран для проектора – 1 шт.</p>
11.		<p>Лаборантская кабинет № 201 (БТИ № 34)</p> <p>Микроскоп – 5 шт.</p> <p>Секундомер – 5 шт.</p> <p>Тонометр – 5 шт.</p> <p>Лабораторная посуда (пробирки, подставки для пробирок, пинцеты, песок, ступки с пестиками, предметные и покровные стекла, стеклянные палочки, препаровальные иглы, фильтровальная бумага</p>

		(салфетки), стаканы) – 30 шт. гипертонический раствор хлорида натрия – 1 шт. 3%-ный Раствор пероксида водорода – 1 шт. Раствор йода в йодистом калии – 1 шт. Глицерин – 1 шт. Клубни картофеля – 3 шт. Лист элодеи канадской – 3 шт. Плод рябины обыкновенной (рябины или томата) – 3 шт. Лук репчатый – 3 шт. разведенные в воде дрожжи – 3 шт.
12.	ОДБ.10 Химия	Учебный кабинет № 203 «Химии», «Физики» (БТИ № 32) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стулья ученические – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Учебные фильмы – 5 шт. Цифровые образовательные ресурсы – 2 шт. Компьютер – 1 шт. Принтер – 1 шт. Мультимедиапроектор с экраном – 1 шт. Мультимедийная доска – 1 шт. Указка- презентер для презентаций – 1 шт.– 30 шт.
13.		Лаборантская кабинет № 205 (БТИ № 22) Оборудование для проведения лабораторных работ: наборы шаростержневых моделей молекул – 15 шт. Модели кристаллических решеток – 15 шт. Коллекции простых и сложных веществ и/или коллекции полимеров – 15 шт. Коллекция горных пород и минералов – 15 шт. Таблица Менделеева – 1 шт. Мензурки – 30 шт. Пипетки- капельницы – 30 шт. Термометры – 30 шт. Микроскоп – 2 шт. Лупы – 4 шт. Предметные и покровные стекла – 30 шт. Планшеты для капельных реакций – 4 шт. Фильтровальная бумага – 30 шт. Промывалки – 30 шт. Стеклянные пробирки – 30 шт. Резиновые пробки – 30 шт. Фонарики – 15 шт. Набор реактивов – 50 шт. Стеклянные палочки – 30 шт. Штативы для пробирок – 30 шт. Мерные цилиндры – 30 шт. Воронки стеклянные – 30 шт.

		<p>Воронки делительные цилиндрические (50-100 мл) – 30 шт. Ступки с пестиком – 15 шт. Фарфоровые чашки – 15 шт. Пинцеты – 30 шт. Фильтры бумажные – 30 шт. Вата – 30 шт. Марля – 30 шт. Часовые стекла – 15 шт. Электроплитки – 4 шт. Лабораторные штативы – 15 шт. Спиртовые горелки – 15 шт. Спички – 5 шт. Прибор для получения газов (или пробирка с газоотводной трубкой) – 1 шт. Держатели для пробирок – 30 шт. Склянки для хранения реактивов – 50 шт. Раздаточные лотки – 15 шт. химические стаканы (50, 100 и 200 мл) – 30 шт. Шпатели – 15 шт. Пинцеты – 15 шт. Тигельные щипцы – 15 шт. Секундомеры (таймеры) – 15 шт. Мерные пробирки (на 10-20 мл) и мерные колбы (25, 50, 100 и 200 мл) – 15 шт. Водяная баня (или термостат) – 1 шт. Стекланные палочки – 15 шт. Конические колбы для титрования (50 и 100 мл) – 15 шт. Индикаторные полоски для определения рН и стандартная индикаторная шкала – 15 шт. Универсальный индикатор – 1 шт. Пипетки на 1, 10, 50 мл (или дозаторы на 1, 5 и 10 мл) – 30 шт. Бюретки для титрования (15), медицинские шприцы на 100-150 мл – 15 шт. Лабораторные весы – 15 шт. рН-метры – 5 шт. Сушильный шкаф – 1 шт.</p>
14.	ОДП.11 Математика	<p>Учебный кабинет № 206 «Математических дисциплин», «Технической механики», "Электроматериаловедения", "Электротехники и электроники", «Материаловедения» (БТИ № 30) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт.. Стол ученический – 15 шт. Стул ученический – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт.</p>

		<p>Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Презентационные и раздаточные материалы по темам занятий – 50 шт. Наглядные пособия (комплект плакатов по темам, схемы) - 2 шт. Модели изделий - 2 шт. Модели передач - 1 шт. Образцы деталей - 4 шт. Учебники, учебно-методические комплекты (УМК) – 30 шт.</p>
15.	ОДП.12 Информатика	<p>Учебный кабинет № 209 «Информатики» (БТИ № 28) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт.. Стол ученический – 15 шт. Стул ученический – 30 шт. Компьютеры – 13 шт. Локальная и глобальная компьютерные сети – 1 шт. Системное и прикладное программное обеспечение – 3 шт. Антивирусное программное обеспечение – 13 шт. Специальное программное обеспечение – 13 шт. Мультимедиапроектор – 1 шт. Экран – 1 шт.</p>
16.	ОДП.13 Физика	<p>Учебный кабинет № 203 «Химии», «Физики» (БТИ № 32) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стулья ученические – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Учебные фильмы – 5 шт. Цифровые образовательные ресурсы – 2 шт. Компьютер – 1 шт. Принтер – 1 шт. Мультимедиапроектор с экраном – 1 шт. Мультимедийная доска – 1 шт. Указка- презентер для презентаций – 1 шт.– 30 шт.</p>
17.		<p>Лаборантская кабинет № 205 (БТИ № 22) Оборудование для проведения лабораторных работ: наборы шаростержневых моделей молекул – 15 шт. Модели кристаллических решеток – 15 шт. Коллекции простых и сложных веществ и/или коллекции полимеров – 15 шт. Коллекция горных пород и минералов – 15 шт. Таблица Менделеева – 1 шт. Мензурки – 30 шт. Пипетки- капельницы – 30 шт. Термометры – 30 шт.</p>

		<p> Микроскоп – 2 шт. Лупы – 4 шт. Предметные и покровные стекла – 30 шт. Планшеты для капельных реакций – 4 шт. Фильтровальная бумага – 30 шт. Промывалки – 30 шт. Стеклянные пробирки – 30 шт. Резиновые пробки – 30 шт. Фонарики – 15 шт. Набор реактивов – 50 шт. Стеклянные палочки – 30 шт. Штативы для пробирок – 30 шт. Мерные цилиндры – 30 шт. Воронки стеклянные – 30 шт. Воронки делительные цилиндрические (50-100 мл) – 30 шт. Ступки с пестиком – 15 шт. Фарфоровые чашки – 15 шт. Пинцеты – 30 шт. Фильтры бумажные – 30 шт. Вата – 30 шт. Марля – 30 шт. Часовые стекла – 15 шт. Электроплитки – 4 шт. Лабораторные штативы – 15 шт. Спиртовые горелки – 15 шт. Спички – 5 шт. Прибор для получения газов (или пробирка с газоотводной трубкой) – 1 шт. Держатели для пробирок – 30 шт. Склянки для хранения реактивов – 50 шт. Раздаточные лотки – 15 шт. химические стаканы (50, 100 и 200 мл) – 30 шт. Шпатели – 15 шт. Пинцеты – 15 шт. Тигельные щипцы – 15 шт. Секундомеры (таймеры) – 15 шт. Мерные пробирки (на 10-20 мл) и мерные колбы (25, 50, 100 и 200 мл) – 15 шт. Водяная баня (или термостат) – 1 шт. Стеклянные палочки – 15 шт. Конические колбы для титрования (50 и 100 мл) – 15 шт. Индикаторные полоски для определения рН и стандартная индикаторная шкала – 15 шт. Универсальный индикатор – 1 шт. Пипетки на 1, 10, 50 мл (или дозаторы на 1, 5 и 10 мл) – 30 шт. Бюретки для титрования (15), медицинские шприцы на 100-150 мл – 15 шт. Лабораторные весы – 15 шт. рН-метры – 5 шт. </p>
--	--	---

		Сушильный шкаф – 1 шт.
18.	ПОО.01 Основы проектной деятельности	Учебный кабинет № 247 «Обществоведческих дисциплин» (БТИ № 47) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стулья ученические – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Комплект специализированной учебной мебели для детей-инвалидов с нарушением опорно-двигательного аппарата (стол и стул рабочий регулируемый по высоте) – 3 шт. Радиомаяк для слепых и слабовидящих SmartSound – 1 шт. Клавиатура адаптированная с накладкой и ресивером для беспроводной связи – 2 шт. Компьютерная мышь-очки для образовательного процесса лиц с ОВЗ – 1 шт.
19.	ПОО.02 Введение в профессию	Учебный кабинет № 117 «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей» (БТИ № 7) ЖК-Монитор - 13 шт. Шкаф телекоммуникационный - 1 шт. Офисное кресло - 14 шт. Стол однотумбовый - 1 шт. Стол письменный - 12 шт. Стол ученический 2-х местный с регулировкой высоты - 6 шт. Стул рабочий - 2 шт. Стул ученический с регулировкой высоты - 12 шт. Шкаф для одежды одностворчатый - 1 шт. Компьютер - 1 шт. МФУ лазерное - 1 шт. Системный блок - 12 шт. Экран для проектора - 1 шт. Доска ученическая - 1 шт. Проектор - 1 шт. Сплит-система - 1 шт. Стенка 5 секций без антресолей - 1 шт. Стол двухтумбовый - 1 шт. Шкаф для наглядных пособий - 1 шт.
20.	СЦ.01 История России	Учебный кабинет № 247 «Обществоведческие дисциплины» (БТИ № 47) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стулья ученические – 30

		<p>Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Комплект специализированной учебной мебели для детей-инвалидов с нарушением опорно-двигательного аппарата (стол и стул рабочий регулируемый по высоте) – 3 шт. Радиомаяк для слепых и слабовидящих SmartSound – 1 шт. Клавиатура адаптированная с накладкой и ресивером для беспроводной связи – 2 шт. Компьютерная мышь-очки для образовательного процесса лиц с ОВЗ – 1 шт.</p>
21.	СЦ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	<p>Учебный кабинет № 239 «Иностранного языка» (БТИ № 35) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Столы ученические – 15 шт. Стулья – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Лингафонное оборудование – 15 шт.</p>
22.	СЦ.03 Безопасность жизнедеятельности	<p>Учебный кабинет № 242 «Основ безопасности и защиты Родины» (БТИ № 38) Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. столы ученические – 15 шт. стулья ученические – 30 шт. шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. компьютер – 1 шт. мультимедийный проектор – 1 шт. многофункциональный комплекс преподавателя – 1 шт. наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, стендов, схем, плакатов, портретов выдающихся ученых в области обеспечения безопасной жизнедеятельности населения) – 20 шт. тренажер для отработки действий при оказании помощи в воде – 1 шт. имитаторы ранений и поражений – 7 шт. образцы аварийно-спасательных инструментов и оборудования (АСИО) – 7 шт. средства индивидуальной защиты (СИЗ): противогаз ГП-7 – 7 шт. респиратор Р-2 – 1 шт.</p>

	<p>защитный костюм Л-1 – 7 шт. общевойсковой защитный костюм – 7 шт. общевойсковой прибор химической разведки – 1 шт. компас-азимут – 15 шт. дозиметр бытовой (индикатор радиоактивности) – 7 шт. учебно-методический комплект «Факторы радиационной и химической опасности» для изучения факторов радиационной и химической опасности – 1 шт. образцы средств первой медицинской помощи: индивидуальный перевязочный пакет ИПП-1 – 7 шт. жгут кровоостанавливающий – 7 шт. аптечка индивидуальная АИ-2 – 7 шт. комплект противоожоговый – 1 шт. индивидуальный противохимический пакет ИПП-11 – 1 шт. сумка санитарная – 1 шт. носилки плащевые – 1 шт. образцы средств пожаротушения (СП) – 1 шт. макеты: встроенного убежища – 1 шт. быстровозводимого убежища – 1 шт. противорадиационного укрытия – 1 шт. макеты местности, зданий и муляжи – 1 шт. макет автомата Калашникова – 3 шт. электронный стрелковый тренажер – 3 шт. обучающие и контролирующие программы по темам дисциплины – 30 шт. комплекты технической документации, в том числе паспорта на средства обучения, инструкции по их использованию и технике безопасности – 20 шт. Сейф оружейный – 1 шт. Система хранения тренажеров – 2 шт. Интерактивные пособия для ОБЗР и ВП – 5 шт. Комплект учебных видеофильмов (по предметной области) – 5 шт. Таблицы по ОБЗР и военной подготовке, основам военных знаний – 2 шт. Самоспасатель фильтрующий и изолирующий (СПИ-20, СПФ) – 4 шт. Планшетный компас с ценой деления 2 градуса – 1 шт. Общевойсковой защитный комплект ОЗК – 1 шт. Легкий защитный костюм Л-1 – 1 шт. Макет БПЛА – 1 шт. Мини-экспресс-лаборатории радиационно-химической разведки – 1 шт. Измеритель электропроводности, кислотности и температуры – 1 шт. Цифровая лаборатория по основам безопасности жизнедеятельности и защиты Родины (ОБЗР) – 1 шт. Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей – 1 шт. Базовый набор учебного беспилотного летательного</p>
--	--

		<p>аппарата с возможностью обучения основам блочного программирования и пилотирования с помощью пульта управления или смартфона/планшета – 1 шт.</p> <p>библиотечный фонд – 30 шт.</p> <p>технические средства обучения:</p> <p>информационно-коммуникативные средства – 15 шт.</p> <p>экранно-звуковые пособия – 15 шт.</p> <p>тренажеры для отработки навыков оказания сердечно-легочной и мозговой реанимации с индикацией правильности выполнения действий на экране компьютера и пульте контроля управления — роботы-тренажеры типа «Гоша» – 1 шт.-</p>
23.	СЦ.04 Физическая культура	<p>Спортивный зал № 149 (БТИ № 1)</p> <p>Лыжи прогулочные KARHU, MARPETTI – 25 пар.</p> <p>Лыжи прогулочные TISA RACE CAP LASSIC – 10 пар.</p> <p>Ботинки универсальные Эфси Active Sport 6-0011 – 60 пар.</p> <p>Лыжные палки (стеклопластик) – 60 шт.</p> <p>Стойки для волейбола с сеткой для волейбола– 1 шт.</p> <p>Силовой тренажер – 1 шт.</p> <p>Велозипсоид – 2 шт.</p> <p>Гири 16, 24, 32 кг – 6 шт.</p> <p>Гриф с отягощением 90 кг – 1 шт.</p> <p>Гантели 1 кг – 2 шт.</p> <p>Канат – 2 шт.</p> <p>Козел гимнастический – 1 шт.</p> <p>Мостик для опорных прыжков жесткий -1 шт.</p> <p>Гимнастические маты -30 шт.</p> <p>Обруч -15 шт.</p> <p>Скакалка -10 шт.</p> <p>Гимнастическое бревно – 1 шт.</p> <p>Перекладина пристенная -1 шт.</p> <p>Конь гимнастический -1 шт.</p> <p>Гимнастические брусья – 1 шт.</p> <p>Гимнастический ковер – 1 шт.</p> <p>Мяч футзальный – 15 шт.</p> <p>Ворота (игровые футбольные) -1 пара</p> <p>Мяч волейбольный – 20 шт.</p> <p>Мяч баскетбольный №6 – 15 шт.</p> <p>Мяч баскетбольный №7 – 15 шт.</p> <p>Щит баскетбольный игровой – 6 шт.</p> <p>Степ-платформа трехуровневая – 25 шт.</p> <p>Фитбол – 15 шт.</p> <p>Граната 700 гр. -1 шт.</p> <p>Граната 500 гр. – 1 шт</p>
24.		<p>Спортивная площадка</p> <p>Кольца баскетбольные – 4 шт.</p> <p>Ворота футбольные – 2 шт.</p> <p>Беговые дорожки – 1 шт. Бум – 1 шт.</p> <p>Барьер с подставкой – 1 шт.</p> <p>Рукоход с прямыми перекладинами – 1 шт.</p> <p>Барьер-дуги – 1 шт.</p>

		<p>Рукоход цепной – 1 шт. Лаз круглый – 1 шт. Стена – 1 шт. Лабиринт – 1 шт.</p>
25.	СЦ.05 Основы бережливого производства	<p>Мастерская 112 «Охраны труда, электробезопасности и бережливого производства» (БТИ № 3) Шумомер-анализатор спектра 1 класса - 5 шт трубка напорная модификации Пито L-образная - 5 шт газоанализатор - 5 шт дифференциальный манометр Testo 510 - 5 шт калибратор акустический - 1 шт бензиновая электростанция - 1 шт вытяжное устройство отработанных газов Медуза-В-150 вытяжка выхлопных газов с вентилятором - 1 шт унифицированная программа расчета загрязнений атмосферы УПРЗА «Эколог», версия 4.6. - 1 шт Комплекс программного обеспечения для виртуальных лабораторий по направлению «общая и промышленная экология» - 1 шт</p>
26.	ОП.01 Материаловедение	<p>Учебный кабинет № 206 «Математических дисциплин», «Технической механики», "Электроматериаловедения", "Электротехники и электроники", "Материаловедения" (БТИ № 30): Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт.. Стол ученический – 15 шт. Стул ученический – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Презентационные и раздаточные материалы по темам занятий – 50 шт. Наглядные пособия (комплект плакатов по темам, схемы) - 2 шт. Модели изделий - 2 шт. Модели передач - 1 шт. Образцы деталей - 4 шт. Учебники, учебно-методические комплекты (УМК) – 30 шт.</p>
27.	ОП.02 Электротехника	<p>Учебный кабинет № 206 «Математических дисциплин», «Технической механики», "Электроматериаловедения", "Электротехники и электроники", "Материаловедения" (БТИ № 30): Доска учебная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт.. Стол ученический – 15 шт. Стул ученический – 30 шт. Шкаф для хранения раздаточного дидактического</p>

		<p>материала – 3 шт. Компьютер – 1 шт. Средства аудиовизуализации – 1 шт. Мультимедийный проектор – 1 шт. Презентационные и раздаточные материалы по темам занятий – 50 шт. Наглядные пособия (комплект плакатов по темам, схемы) - 2 шт. Модели изделий - 2 шт. Модели передач - 1 шт. Образцы деталей - 4 шт. Учебники, учебно-методические комплекты (УМК) – 30 шт.</p>
28.	ОП.03 Охрана труда	<p>Мастерская 112 «Охраны труда, электробезопасности и бережливого производства» (БТИ № 3) -шумомер-анализатор спектра 1 класса - 5 шт -трубка напорная модификации Пито L-образная - 5 шт -газоанализатор - 5 шт -дифференциальный манометр Testo 510 - 5 шт -калибратор акустический - 1 шт -бензиновая электростанция - 1 шт -вытяжное устройство отработанных газов Медуза-В-150 вытяжка выхлопных газов с вентилятором - 1 шт -унифицированная программа расчета загрязнений атмосферы УПРЗА «Эколог», версия 4.6. - 1 шт -комплекс программного обеспечения для виртуальных лабораторий по направлению «общая и промышленная экология» - 1 шт.</p>
29.	МДК 01.01 Устройство автотранспортных средств	<p>Учебный кабинет № 117 «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей» (БТИ № 7) ЖК-Монитор - 13 шт. Шкаф телекоммуникационный - 1 шт. Офисное кресло - 14 шт. Стол однотумбовый - 1 шт. Стол письменный - 12 шт. Стол ученический 2-х местный с регулировкой высоты - 6 шт. Стул рабочий - 2 шт. Стул ученический с регулировкой высоты - 12 шт. Шкаф для одежды одностворчатый - 1 шт. Компьютер - 1 шт. МФУ лазерное - 1 шт. Системный блок - 12 шт. Экран для проектора - 1 шт. Доска ученическая - 1 шт. Проектор - 1 шт. Сплит-система - 1 шт. Стенка 5 секций без антресолей - 1 шт. Стол двухтумбовый - 1 шт. Шкаф для наглядных пособий - 1 шт.</p>
30.	МДК 01.02 Техническое	<p>Мастерская «ТО и ремонта автомобилей» кабинет № 104 (БТИ № 9)</p>

	<p>обслуживание автотранспортных средств</p>	<p>индикатор - 1 шт. Кантователь для двигателя - 5 шт. Микрометр гладкий МК-100-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-25-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-50-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-75-1 - 1 шт. Набор экстракторов - 3 шт. Наборы щупов плоских для измерения зазоров - 3 шт. Обжиматель контактов - 1 шт. Съемник с болтами (захватами) в наборе - 1 шт. Тележка инструментальная цв. красн. - 5 шт. Упор противооткатный большой (пласт) для грузчиков - 1 шт. Щипцы для зачистки электропроводов - 1 шт. Кронштейн Kromaх - 1 шт. Нутромер индикаторный - 1 шт. Стеллаж стационарный - 1 шт. Стол бестумбовый - 1 шт. Стул рабочий - 1 шт. Стул ученический с регулировкой высоты - 1 шт. Тиски слесарные поворотные - 1 шт. Шкаф для одежды металлический - 1 шт. Стенд развал-схождения колес - 1 шт. Автоматическое зарядное устройство для автомобильного аккумулятора - 1 шт. Верстак слесарный с защитным экраном - 2 шт. Громкоговоритель двухполосный потолочный - 1 шт. Двигатель ВАЗ 21126 - 1 шт. Двигатель ЗМЗ-511 - 1 шт. Кантователь для двигателя - 1 шт. Кантователь коробки передач - 3 шт. Кантователь универсальный для разборки и сборки двигателей и коробочных передач - 1 шт. Комплект для снятия и установки маслоъемных колпачков - 1 шт. Комплект для снятия сальников и уплотнителей - 1 шт. Компрессор - 1 шт. КПП Lada Largus JR5 517 - 1 шт. КПП в сборе ВАЗ 21083 - 2 шт. Микрометр гладкий - 1 шт. Мультиметр - 1 шт. Набор инструмента для замены поршневых колец - 1 шт. Набор экстракторов - 1 шт. Ноутбук - 4 шт. Нутромер индикаторный - 3 шт. Проектор - 1 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 4 шт. Устройство для удаления выхлопных газов автомобилей, УВВГ - 1 шт. Штангенциркуль отраслевой - 1 шт. Штангенциркуль разметочный - 1 шт.</p>
--	--	---

		<p>Экран для проектора - 1 шт. Верстак слесарный двухтумбовый с нишей - 8 шт. Двигатель ВАЗ-21083 - 1 шт. Доска ученическая - 1 шт. Кантователь для двигателя 450 кг (Т63002) - 1 шт. КПП ВАЗ-21083 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 141 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 151 - 1 шт. Облучатель-рециркулятор "Борей" - 1 шт. Гидравлический пресс - 2 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 1 шт. Стол двухтумбовый - 1 шт. Съемник подшипников с тремя захватами - 1 шт. Шкаф комбинированный - 1 шт.</p>
31.	МДК.01.03 Предпродажная подготовка автотранспортных средств	<p>Мастерская «ТО и ремонта автомобилей» кабинет № 104 (БТИ № 9) индикатор - 1 шт. Кантователь для двигателя - 5 шт. Микрометр гладкий МК-100-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-25-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-50-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-75-1 - 1 шт. Набор экстракторов - 3 шт. Наборы щупов плоских для измерения зазоров - 3 шт. Обжиматель контактов - 1 шт. Съемник с болтами (захватами) в наборе - 1 шт. Тележка инструментальная цв. красн. - 5 шт. Упор противооткатный большой (пласт) для грузчиков - 1 шт. Щипцы для зачистки электропроводов - 1 шт. Кронштейн Кромах - 1 шт. Нутромер индикаторный - 1 шт. Стеллаж стационарный - 1 шт. Стол бестумбовый - 1 шт. Стул рабочий - 1 шт. Стул ученический с регулировкой высоты - 1 шт. Тиски слесарные поворотные - 1 шт. Шкаф для одежды металлический - 1 шт. Стенд развал-схождения колес - 1 шт. Автоматическое зарядное устройство для автомобильного аккумулятора - 1 шт. Верстак слесарный с защитным экраном - 2 шт. Громкоговоритель двухполосный потолочный - 1 шт. Двигатель ВАЗ 21126 - 1 шт. Двигатель ЗМЗ-511 - 1 шт. Кантователь для двигателя - 1 шт. Кантователь коробки передач - 3 шт. Кантователь универсальный для разборки и сборки двигателей и коробочных передач - 1 шт. Комплект для снятия и установки маслоъемных колпачков - 1 шт. Комплект для снятия сальников и уплотнителей - 1 шт.</p>

		<p>Компрессор - 1 шт. КПП Lada Largus JR5 517 - 1 шт. КПП в сборе ВАЗ 21083 - 2 шт. Микрометр гладкий - 1 шт. Мультиметр - 1 шт. Набор инструмента для замены поршневых колец - 1 шт. Набор экстракторов - 1 шт. Ноутбук - 4 шт. Нутромер индикаторный - 3 шт. Проектор - 1 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 4 шт. Устройство для удаления выхлопных газов автомобилей, УВВГ - 1 шт. Штангенциркуль отраслевой - 1 шт. Штангенциркуль разметочный - 1 шт. Экран для проектора - 1 шт. Верстак слесарный двухтумбовый с нишей - 8 шт. Двигатель ВАЗ-21083 - 1 шт. Доска ученическая - 1 шт. Кантователь для двигателя 450 кг (Т63002) - 1 шт. КПП ВАЗ-21083 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 141 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 151 - 1 шт. Облучатель-рециркулятор "Борей" - 1 шт. Гидравлический пресс - 2 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 1 шт. Стол двухтумбовый - 1 шт. Съемник подшипников с тремя захватами - 1 шт. Шкаф комбинированный - 1 шт.</p>
32.	УП.01.01 Учебная практика	<p>Мастерская «ТО и ремонта автомобилей» кабинет № 104 (БТИ № 9) индикатор - 1 шт. Кантователь для двигателя - 5 шт. Микрометр гладкий МК-100-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-25-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-50-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-75-1 - 1 шт. Набор экстракторов - 3 шт. Наборы щупов плоских для измерения зазоров - 3 шт. Обжиматель контактов - 1 шт. Съемник с болтами (захватами) в наборе - 1 шт. Тележка инструментальная цв. красн. - 5 шт. Упор противооткатный большой (пласт) для грузчиков - 1 шт. Щипцы для зачистки электропроводов - 1 шт. Кронштейн Кромах - 1 шт. Нутромер индикаторный - 1 шт. Стеллаж стационарный - 1 шт. Стол бестумбовый - 1 шт. Стул рабочий - 1 шт. Стул ученический с регулировкой высоты - 1 шт.</p>

		<p>Тиски слесарные поворотные - 1 шт. Шкаф для одежды металлический - 1 шт. Стенд развал-схождения колес - 1 шт. Автоматическое зарядное устройство для автомобильного аккумулятора - 1 шт. Верстак слесарный с защитным экраном - 2 шт. Громкоговоритель двухполосный потолочный - 1 шт. Двигатель ВАЗ 21126 - 1 шт. Двигатель ЗМЗ-511 - 1 шт. Кантователь для двигателя - 1 шт. Кантователь коробки передач - 3 шт. Кантователь универсальный для разборки и сборки двигателей и коробочных передач - 1 шт. Комплект для снятия и установки маслосъемных колпачков - 1 шт. Комплект для снятия сальников и уплотнителей - 1 шт. Компрессор - 1 шт. КПП Lada Largus JR5 517 - 1 шт. КПП в сборе ВАЗ 21083 - 2 шт. Микрометр гладкий - 1 шт. Мультиметр - 1 шт. Набор инструмента для замены поршневых колец - 1 шт. Набор экстракторов - 1 шт. Ноутбук - 4 шт. Нутромер индикаторный - 3 шт. Проектор - 1 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 4 шт. Устройство для удаления выхлопных газов автомобилей, УВВГ - 1 шт. Штангенциркуль отраслевой - 1 шт. Штангенциркуль разметочный - 1 шт. Экран для проектора - 1 шт. Верстак слесарный двухтумбовый с нишей - 8 шт. Двигатель ВАЗ-21083 - 1 шт. Доска ученическая - 1 шт. Кантователь для двигателя 450 кг (Т63002) - 1 шт. КПП ВАЗ-21083 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 141 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 151 - 1 шт. Облучатель-рециркулятор "Борей" - 1 шт. Гидравлический пресс - 2 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 1 шт. Стол двухтумбовый - 1 шт. Съемник подшипников с тремя захватами - 1 шт. Шкаф комбинированный - 1 шт..</p>
33.	Производственная практика	КУ «Кондинский лесхоз»
34.	МДК.02.01 Диагностика автотранспортных	Мастерская «ТО и ремонта автомобилей» кабинет № 104 (БТИ № 9) индикатор - 1 шт.

средств	<p> Кантователь для двигателя - 5 шт. Микрометр гладкий МК-100-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-25-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-50-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-75-1 - 1 шт. Набор экстракторов - 3 шт. Наборы щупов плоских для измерения зазоров - 3 шт. Обжиматель контактов - 1 шт. Съемник с болтами (захватами) в наборе - 1 шт. Тележка инструментальная цв. красн. - 5 шт. Упор противооткатный большой (пласт) для грузчиков - 1 шт. Щипцы для зачистки электропроводов - 1 шт. Кронштейн Кгомах - 1 шт. Нутромер индикаторный - 1 шт. Стеллаж стационарный - 1 шт. Стол бестумбовый - 1 шт. Стул рабочий - 1 шт. Стул ученический с регулировкой высоты - 1 шт. Тиски слесарные поворотные - 1 шт. Шкаф для одежды металлический - 1 шт. Стенд развал-схождения колес - 1 шт. Автоматическое зарядное устройство для автомобильного аккумулятора - 1 шт. Верстак слесарный с защитным экраном - 2 шт. Громкоговоритель двухполосный потолочный - 1 шт. Двигатель ВАЗ 21126 - 1 шт. Двигатель ЗМЗ-511 - 1 шт. Кантователь для двигателя - 1 шт. Кантователь коробки передач - 3 шт. Кантователь универсальный для разборки и сборки двигателей и коробочных передач - 1 шт. Комплект для снятия и установки маслосъемных колпачков - 1 шт. Комплект для снятия сальников и уплотнителей - 1 шт. Компрессор - 1 шт. КПП Lada Largus JR5 517 - 1 шт. КПП в сборе ВАЗ 21083 - 2 шт. Микрометр гладкий - 1 шт. Мультиметр - 1 шт. Набор инструмента для замены поршневых колец - 1 шт. Набор экстракторов - 1 шт. Ноутбук - 4 шт. Нутромер индикаторный - 3 шт. Проектор - 1 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 4 шт. Устройство для удаления выхлопных газов автомобилей, УВВГ - 1 шт. Штангенциркуль отраслевой - 1 шт. Штангенциркуль разметочный - 1 шт. Экран для проектора - 1 шт. </p>
---------	--

		<p>Верстак слесарный двухтумбовый с нишей - 8 шт. Двигатель ВАЗ-21083 - 1 шт. Доска ученическая - 1 шт. Кантователь для двигателя 450 кг (Т63002) - 1 шт. КПП ВАЗ-21083 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 141 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 151 - 1 шт. Облучатель-рециркулятор "Борей" - 1 шт. Гидравлический пресс - 2 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 1 шт. Стол двухтумбовый - 1 шт. Съемник подшипников с тремя захватами - 1 шт. Шкаф комбинированный - 1 шт..</p>
35.	МДК.02.02 Ремонт автотранспортных средств	<p>Мастерская «ТО и ремонта автомобилей» кабинет № 104 (БТИ № 9) индикатор - 1 шт. Кантователь для двигателя - 5 шт. Микрометр гладкий МК-100-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-25-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-50-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-75-1 - 1 шт. Набор экстракторов - 3 шт. Наборы щупов плоских для измерения зазоров - 3 шт. Обжиматель контактов - 1 шт. Съемник с болтами (захватами) в наборе - 1 шт. Тележка инструментальная цв. красн. - 5 шт. Упор противооткатный большой (пласт) для грузчиков - 1 шт. Щипцы для зачистки электропроводов - 1 шт. Кронштейн Kromaх - 1 шт. Нутрометр индикаторный - 1 шт. Стеллаж стационарный - 1 шт. Стол бестумбовый - 1 шт. Стул рабочий - 1 шт. Стул ученический с регулировкой высоты - 1 шт. Тиски слесарные поворотные - 1 шт. Шкаф для одежды металлический - 1 шт. Стенд развал-схождения колес - 1 шт. Автоматическое зарядное устройство для автомобильного аккумулятора - 1 шт. Верстак слесарный с защитным экраном - 2 шт. Громкоговоритель двухполосный потолочный - 1 шт. Двигатель ВАЗ 21126 - 1 шт. Двигатель ЗМЗ-511 - 1 шт. Кантователь для двигателя - 1 шт. Кантователь коробки передач - 3 шт. Кантователь универсальный для разборки и сборки двигателей и коробочных передач - 1 шт. Комплект для снятия и установки маслосъемных колпачков - 1 шт. Комплект для снятия сальников и уплотнителей - 1 шт. Компрессор - 1 шт.</p>

		<p> КПП Lada Largus JR5 517 - 1 шт. КПП в сборе ВАЗ 21083 - 2 шт. Микрометр гладкий - 1 шт. Мультиметр - 1 шт. Набор инструмента для замены поршневых колец - 1 шт. Набор экстракторов - 1 шт. Ноутбук - 4 шт. Нутромер индикаторный - 3 шт. Проектор - 1 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 4 шт. Устройство для удаления выхлопных газов автомобилей, УВВГ - 1 шт. Штангенциркуль отраслевой - 1 шт. Штангенциркуль разметочный - 1 шт. Экран для проектора - 1 шт. Верстак слесарный двухтумбовый с нишей - 8 шт. Двигатель ВАЗ-21083 - 1 шт. Доска ученическая - 1 шт. Кантователь для двигателя 450 кг (Т63002) - 1 шт. КПП ВАЗ-21083 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 141 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 151 - 1 шт. Облучатель-рециркулятор "Борей" - 1 шт. Гидравлический пресс - 2 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 1 шт. Стол двухтумбовый - 1 шт. Съемник подшипников с тремя захватами - 1 шт. Шкаф комбинированный - 1 шт. </p>
36.	МДК.02.03 Установка дополнительного оборудования	<p> Мастерская «ТО и ремонта автомобилей» кабинет № 104 (БТИ № 9) индикатор - 1 шт. Кантователь для двигателя - 5 шт. Микрометр гладкий МК-100-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-25-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-50-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-75-1 - 1 шт. Набор экстракторов - 3 шт. Наборы щупов плоских для измерения зазоров - 3 шт. Обжиматель контактов - 1 шт. Съемник с болтами (захватами) в наборе - 1 шт. Тележка инструментальная цв. красн. - 5 шт. Упор противооткатный большой (пласт) для грузчиков - 1 шт. Щипцы для зачистки электропроводов - 1 шт. Кронштейн Kromaх - 1 шт. Нутромер индикаторный - 1 шт. Стеллаж стационарный - 1 шт. Стол бестумбовый - 1 шт. Стул рабочий - 1 шт. Стул ученический с регулировкой высоты - 1 шт. Тиски слесарные поворотные - 1 шт. </p>

		<p>Шкаф для одежды металлический - 1 шт. Стенд развал-схождения колес - 1 шт. Автоматическое зарядное устройство для автомобильного аккумулятора - 1 шт. Верстак слесарный с защитным экраном - 2 шт. Громкоговоритель двухполосный потолочный - 1 шт. Двигатель ВАЗ 21126 - 1 шт. Двигатель ЗМЗ-511 - 1 шт. Кантователь для двигателя - 1 шт. Кантователь коробки передач - 3 шт. Кантователь универсальный для разборки и сборки двигателей и коробочных передач - 1 шт. Комплект для снятия и установки маслосъемных колпачков - 1 шт. Комплект для снятия сальников и уплотнителей - 1 шт. Компрессор - 1 шт. КПП Lada Largus JR5 517 - 1 шт. КПП в сборе ВАЗ 21083 - 2 шт. Микрометр гладкий - 1 шт. Мультиметр - 1 шт. Набор инструмента для замены поршневых колец - 1 шт. Набор экстракторов - 1 шт. Ноутбук - 4 шт. Нутромер индикаторный - 3 шт. Проектор - 1 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 4 шт. Устройство для удаления выхлопных газов автомобилей, УВВГ - 1 шт. Штангенциркуль отраслевой - 1 шт. Штангенциркуль разметочный - 1 шт. Экран для проектора - 1 шт. Верстак слесарный двухтумбовый с нишей - 8 шт. Двигатель ВАЗ-21083 - 1 шт. Доска ученическая - 1 шт. Кантователь для двигателя 450 кг (Т63002) - 1 шт. КПП ВАЗ-21083 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 141 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 151 - 1 шт. Облучатель-рециркулятор "Борей" - 1 шт. Гидравлический пресс - 2 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 1 шт. Стол двухтумбовый - 1 шт. Съемник подшипников с тремя захватами - 1 шт. Шкаф комбинированный - 1 шт.</p>
37.	УП.02.01 Учебная практика	<p>Мастерская «ТО и ремонта автомобилей» кабинет № 104 (БТИ № 9) индикатор - 1 шт. Кантователь для двигателя - 5 шт. Микрометр гладкий МК-100-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-25-1 - 1 шт. Микрометр гладкий МК-50-1 - 1 шт.</p>

		<p> Микрометр гладкий МК-75-1 - 1 шт. Набор экстракторов - 3 шт. Наборы щупов плоских для измерения зазоров - 3 шт. Обжиматель контактов - 1 шт. Съемник с болтами (захватами) в наборе - 1 шт. Тележка инструментальная цв. красн. - 5 шт. Упор противооткатный большой (пласт) для грузчиков - 1 шт. Щипцы для зачистки электропроводов - 1 шт. Кронштейн Кгромах - 1 шт. Нутрометр индикаторный - 1 шт. Стеллаж стационарный - 1 шт. Стол бестумбовый - 1 шт. Стул рабочий - 1 шт. Стул ученический с регулировкой высоты - 1 шт. Тиски слесарные поворотные - 1 шт. Шкаф для одежды металлический - 1 шт. Стенд развал-схождения колес - 1 шт. Автоматическое зарядное устройство для автомобильного аккумулятора - 1 шт. Верстак слесарный с защитным экраном - 2 шт. Громкоговоритель двухполосный потолочный - 1 шт. Двигатель ВАЗ 21126 - 1 шт. Двигатель ЗМЗ-511 - 1 шт. Кантователь для двигателя - 1 шт. Кантователь коробки передач - 3 шт. Кантователь универсальный для разборки и сборки двигателей и коробочных передач - 1 шт. Комплект для снятия и установки маслосъемных колпачков - 1 шт. Комплект для снятия сальников и уплотнителей - 1 шт. Компрессор - 1 шт. КПП Lada Largus JR5 517 - 1 шт. КПП в сборе ВАЗ 21083 - 2 шт. Микрометр гладкий - 1 шт. Мультиметр - 1 шт. Набор инструмента для замены поршневых колец - 1 шт. Набор экстракторов - 1 шт. Ноутбук - 4 шт. Нутромер индикаторный - 3 шт. Проектор - 1 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 4 шт. Устройство для удаления выхлопных газов автомобилей, УВВГ - 1 шт. Штангенциркуль отраслевой - 1 шт. Штангенциркуль разметочный - 1 шт. Экран для проектора - 1 шт. Верстак слесарный двухтумбовый с нишей - 8 шт. Двигатель ВАЗ-21083 - 1 шт. Доска ученическая - 1 шт. Кантователь для двигателя 450 кг (Т63002) - 1 шт. </p>
--	--	--

		<p>КПП ВАЗ-21083 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 141 - 1 шт. Набор инструментов АВТО 151 - 1 шт. Облучатель-рециркулятор "Борей" - 1 шт. Гидравлический пресс - 2 шт. Стойка МС-29 гибкая магнитная - 1 шт. Стол двухтумбовый - 1 шт. Съемник подшипников с тремя захватами - 1 шт. Шкаф комбинированный - 1 шт.).</p>
38.	ПП.02.01 Производственная практика	СУ «Кондинский лесхоз»
39.	МДК 03.01 Теоретическая подготовка водителя автомобиля категории "В"	<p>Кабинет № 139 «теоретических дисциплин ПДД» (БТИ № 29) Кресло Бюрократ - 13 шт. Парта ученическая - 9 шт. Стул ученический - 18 шт. Кронштейн Kromaх PROJECTOR-300 - 1 шт. Стул рабочий 480x500x810 - 2 шт. Проектор BenQ MX704 - 1 шт. Экран для проектора - 1 шт. Компьютер - 13 шт. Модель торса человека 65 см - 1 шт. Т "Максим 1" тренажер сердечной-легочной и мозговой реанимации - 1 шт.</p>
40.	УП.03.01 Учебная практика	<p>Автодром. Легковые автомобили: Lada Granta, Reno Logan</p>
41.	Актовый зал кабинет № 213 (БТИ № 30)	<p>Система акустическая 2-полосная 250 Вт – 1 шт. Микрофон конденсаторный, головной С420L пара AKGC420L – 1 шт. Радиосистема вокальная с микрофоном пара. AKGWMS40HT – 1 шт. Система акустическая активная, 2-х полосная пара. Behringer – 1 шт. Акустический процессор Behringer Virtualizer PRO DSP 2024 – 1 шт. Вокальная радиосистема SHURE ETV 58D – 1 шт. Вокальная радиосистема SHURE ETV 58D – 1 шт. Микрофон вокальный SHURE SM 58 – 1 шт. Микрофон вокальный SHURE SM 58 – 1 шт. Минидисковый плеер-рекордер SONY MDS-JE 780 – 1 шт. Синтезатор YAMAHA PRS 2100 – 1 шт. Система акустическая 2-полосная активная 625 Вт – 1 шт. Система акустическая 2-полосная 250 Вт – 1 шт. Система акустическая 2-полосная активная 625 Вт – 1 шт. Микрофон динамический суперкардиоидный вокальный 58А – 1 шт.</p>

		<p>Микрофон динамический суперкардиоидный вокальный 58А – 1 шт.</p> <p>Микрофон динамический профессиональный SM 58 – 1 шт.</p> <p>Электрогитара, цвет серый металлик, гриф-клен, накладка-палисандр, звукоснимател – 1 шт.</p> <p>Электрогитара, форма les paul, цвет черный, вклееный гриф из махогани – 1 шт.</p> <p>Бас-гитара, цвет черный, корпус -ольха, гриф-клен – 1 шт.</p> <p>Гитарный комбо – 1 шт.</p> <p>Гитарный комбоусилитель моделирующий – 1 шт.</p> <p>Басовый комбо, мощность 150 Вт, динамик 15" – 1 шт.</p> <p>Интерактивная рабочая станция со слотом для CD-карт – 1 шт.</p> <p>Коммутация – 1 шт.</p> <p>Радиосистема головная SHURE BLX14E/P31 M17 – 1 шт.</p> <p>Радиосистема вокальная SHURE BLX24E M17 – 1 шт.</p> <p>Радиосистема вокальная SHURE BLX24E M17 – 1 шт.</p> <p>Радиосистема головная SHURE BLX14E/P31 M17 – 1 шт.</p> <p>Радиосистема вокальная SHURE BLX24E M17 – 1 шт.</p> <p>Сабвуфер прямого излучения активный – 1 шт.</p> <p>Усилитель-микшер мощности двухканальный 100В – 1 шт.</p> <p>Пульт микшерный 8 моно, 2 двойных стереовхода, 4 AUX шины, 16 цифровых FX эффек – 1 шт.</p> <p>Радиосистема ручная 8 каналов (приемн.+ручной передат. ATW-T702) – 1 шт.</p> <p>Радиосистема ручная 8 каналов (приемн.+ручной передат. ATW-T702) – 1 шт.</p> <p>Радиосистема ручная 8 каналов (приемн.+ручной передат. ATW-T702) – 1 шт.</p> <p>Микрофон вокальный кардиоид. 90Гц-16кГц – 4 шт.</p> <p>Микрофон конденсаторный кардиоид. 70Гц-16кГц – 1 шт.</p> <p>Подставка для микрофона настольная "гусиная шея" с выключателем – 1 шт.</p> <p>Сабвуфер прямого излучения активный – 1 шт.</p> <p>Активная двухполосная АС 750 Вт – 1 шт.</p> <p>Активная двухполосная АС 750 Вт – 1 шт.</p> <p>Пианино – 1 шт.</p> <p>Табурет для пианино – 1 шт.</p> <p>Стол гримировальный с осветительной системой 1000x680x750 мм – 4 шт.</p> <p>Кресло секционное с откидным сидением – 180 шт.</p>
42.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет (БТИ № 29)	<p>Кресло рабочее – 1 шт.</p> <p>Стол бестумбовый – 6 шт.</p> <p>Стол двухтумбовый – 1 шт.</p> <p>Стол-барьер библиотечный – 1 шт.</p> <p>Стол рабочий – 3 шт.</p>

	<p> Шкаф картотечный – 1 шт. Шкаф открытый с полками – 1 шт. Стул рабочий – 1 шт. Шкаф для одежды – 1 шт. Доска ученическая – 1 шт. Автоматизированные рабочие места – 5 шт. Стеллажи библиотечные двусторонние – 21 шт. Стеллажи выставочные – 6 шт. Стеллажи односторонние – 2 шт. Кресло для отдыха – 2 шт. Кресла – мешки – 2 шт. Экран подвесной – 1 шт. Экран переносной – 1 шт. Проектор – 1 шт. Журнальный столик – 1 шт. Ноутбук Toshiba – 1 шт. Принтер – 2 шт. Парты ученические – 7 шт. Комплект специализированной учебной мебели для детей-инвалидов с нарушением опорно-двигательного аппарата (стол и стул рабочий регулируемый по высоте) – 1 шт. Компьютер – 6 шт. Стол компьютерный – 6 шт. Локальная сеть с выходом в интернет – 1 шт. Электронная библиотечная система – 6 шт. </p>
--	--

Помещения кабинетов, лабораторий, мастерских соответствуют требованиям Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов (СанПиН 2.4.2 № 178-02): оснащено типовым оборудованием, в том числе специализированной учебной мебелью и средствами обучения, необходимыми для выполнения требований к уровню подготовки обучающихся.

В информационно-библиотечном центре (далее ИБЦ) образовательной организации создана электронная информационно-образовательная среда с предоставлением права одновременного доступа не менее 25 процентов обучающихся к цифровой (электронной) библиотеке. Обучающиеся обеспечены доступом, в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам. Кроме основной литературы, ИБЦ укомплектован справочно-библиографическими и специализированными периодическими изданиями.

Обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными учебными изданиями, адаптированными при необходимости для обучения указанных обучающихся.

Образовательная организация располагает на праве оперативного управления материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебной деятельности обучающихся, включая проведение демонстрационного экзамена,

Для организации образовательного процесса используются учебные аудитории, лаборатории, мастерские, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, а также для проведения текущего контроля, промежуточной и государственной итоговой аттестации, помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы. Все виды учебной деятельности обучающихся, предусмотренные учебным планом, включая промежуточную и государственную итоговую аттестацию, обеспечены расходными материалами.

Образовательная организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

7.2 Кадровые условия реализации образовательной программы:

Реализация ОПОП обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации ООП, имеют дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников, имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, не менее 25 процентов.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

основной профессиональной образовательной программы по профессии
23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

1. Сведения об организации

Наименование организации	Ф.И.О. руководителя
КУ «Кондинский лесхоз»	А.Д. Чернышов

2. Документация, представленная для согласования:

Основная профессиональная образовательная программа по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

3. Общая характеристика ОПОП ПКРС по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей:

3.1. Нормативный срок освоения программы – 1 год 10 месяцев

3.2. Обучающиеся по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей готовятся к следующим видам профессиональной деятельности:

- Выполнение регламентных работ по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии;
- Ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства;
- Теоретическая подготовка водителя автомобиля.

4. Требования к результатам освоения ОПОП ПКРС по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей:

4.1. Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

4.2. Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующим видам деятельности:

1. выполнение регламентных работ по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии

ПК 1.1. Проводить предпродажную подготовку автотранспортных средств в процессе оказания услуг по продаже автотранспортных средств потребителям.

ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автотранспортных средств.

2. ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства

ПК 2.1. Выполнять монтажные, демонтажные, регулировочные и диагностические работы механических компонентов автотранспортных средств.

ПК 2.2. Выполнять ремонт узлов, агрегатов и механических систем автотранспортных средств.

ПК 2.3. Выполнять установку дополнительного оборудования на автотранспортные средства

3. теоретическая подготовка водителя автомобиля.

ПК 3.1 Управлять автотранспортными средствами

ПК 3.2. Выполнять работы по техническому обслуживанию автомобилей в мастерских и пунктах технического обслуживания.

Объем вариативной части учебных циклов ППКРС распределен между дисциплинами общепрофессионального и профессионального циклов: ОП.01 Материаловедение, ОП.02 Электротехника, ОП.03 Охрана труда, МДК.01.01 Устройство автотранспортных средств, МДК 01.03. Предпродажная подготовка автотранспортных средств, МДК.02.01 Диагностика автотранспортных средств, МДК 02.02 Ремонт автотранспортных средств, МДК 02.03 Установка дополнительного оборудования, УП.02.01 Учебная практика "Ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства", ПМ.02.ЭК Экзамен по модулю, МДК 03.01 Теоретическая подготовка водителя автомобиля категории "В", УП 03.01 Учебная практика "Теоретическая подготовка водителя автомобиля", ПМ.03.ЭК Квалификационный экзамен.

СОГЛАСОВАНО:



/ А.Д. Чернышов