

Материально-техническая база колледжа

В колледже имеется учебно–материальная база, которая включает в себя 23 кабинета, 4 лаборатории, 4 цеха для производственного обучения, учебный полигон, спортзал и тренажерный зал, два компьютерных класса, один с выходом в Интернет, библиотеку с читальным залом, актовый зал и методический кабинет, медицинский пункт. Создана локальная сеть.

В отделении с. Пощупово оборудовано 14 кабинетов, компьютерный класс для преподавания ИиИКТ, компьютерный класс для подготовки «Водителей», слесарная мастерская, 2 лаборатории, спортивный и актовый зал, столовая, общежитие, автодром и полигон, учебное хозяйство.

Количество персональных компьютеров и информационного оборудования

Наименование показателей	Всего	в том числе используемых в учебных целях	
		всего	из них доступных для использования обучающимися в свободное от основных занятий время
1	3	4	5
Персональные компьютеры – всего	99	63	35
из них:	24	16	11

планшетные компьютеры	1	0	0
находящиеся в составе локальных вычислительных сетей	51	25	25
имеющие доступ к Интернету	51	25	25
имеющие доступ к Интранет-порталу организации	0	0	0
поступившие в отчетном году	0	0	0
Электронные терминалы (инфоматы)	0		
из них с доступом к ресурсам Интернета	0		
Мультимедийные проекторы	3		
Интерактивные доски	1		
Принтеры	19		
Сканеры	3		
Многофункциональные устройства (МФУ, выполняющие операции печати, сканирования, копирования)	17		

Наличие и оснащённость учреждения кабинетами для теоретического обучения

№	Название специальности, профессии	Специализированные кабинеты и мастерские
1.	2.	3.
	<p>Общеобразовательная подготовка</p>	<p>Кабинет русского языка и литературы №1 стенды, набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Русский язык и литература», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература; Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам Телевизор</p> <p>Кабинет русского языка и литературы №12 стенды, набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Русский язык и литература», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература . Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам; Телевизор</p> <p>Кабинет иностранного языка №13 набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «английский язык», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература . Технические средства обучения: лингафонное устройство «Диалог», магнитофон.</p> <p>Кабинет иностранного языка №17 Набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Английский язык»), содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература . Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам; Телевизор</p>

Кабинет математики №10

Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Математика», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература .

Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам;

Телевизор

Кабинет математики №11

Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Математика», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература .

Кабинет истории №15

Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «История», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература .

Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам;

Телевизор

Кабинет ОБЖ №16

Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература .

Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам;

Телевизор

Набор учебных фильмов

Кабинет информационных технологий №7

Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Информатика», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература .

Компьютеры: Ноутбук DELL-10 шт. с программным обеспечением

Монитор TFT 17" Acer AL1716s Silver-Black 1280x1024, 500:1, 300cd/mA2, 12ms, TCO'03,

Системный блок Intel P4-2.93Ghz(775)/i865PE/DDR 512Mb/160Gb/FDD/DVD-RW/GF

NX6200/Sound/Lan/ATX 350w Windows XP
Модем TRENDnet TFM-560X, External 56K (V.90), Retail
Принтеры:
Принтер лазерный Canon LBP-2900
Принтер струйный Canon LBP-1800
Принтер струйный Canon LBP-2700
МФУ Canon MF4730
Сканер Mustek Bear 600x1200dpi, USB
Сканер HP 600x1200dpi, USB
Телевизор
Доска магнитная, 2-х сторонняя
Кабинет информатики и ИКТ №8
Набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Информатика», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература
Компьютеры с программным обеспечением - 9 шт.
Доска магнитная, 2-х сторонняя
Кабинет обществознания № 27
Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Обществознание», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература .
Кабинет физики №9
Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Физика», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература
Телевизор
Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам физики
Принтер, сканер, копир
Кабинет химии и биологии №6
Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Химия», «Биология» содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература, учебные коллекции, химические реактивы, посуда и приспособления для проведения опытов

	<p>Телевизор Ноутбук и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам Wi-Fi, DVD-плеер проектор</p> <p>Кабинет экономики , географии, экологии №2 Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Экономика», «География», «Экология» содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература Ноутбук, принтер струйный черно-белый, принтер струйный цветной,, Wi-Fi,. Интерактивная доска Телевизор DVD-плеер.</p> <p>Кабинет права №14 Набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Право», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам физики</p> <p>Спортивный зал: Оборудование спортивного зала (размер 24x12 м) Стандартные баскетбольные щиты Волейбольная сетка 8 шведских стенок Съемные перекладины Гимнастические маты для занятий гимнастикой и акробатикой – 8 шт. Шесты для лазания различными способами – 2 шт. Гимнастический конь Гимнастический козел Мячи футбольные Мячи волейбольные Мячи баскетбольные</p>
--	--

Информационное табло

Оборудование тренажерного зала (размер 18х6 м)

Стена с зеркалами

Телевизор

Магнитофон

Набор гирь весом 16, 24, 32 кг

Набор гантелей

Штанга – 2 шт.

Универсальный тренажер

Беговая дорожка

Эллиптический тренажер

Скручивающийся тренажер

Тренажер для развития мышц ног

Мячи гимнастические большие - 13 шт.

Гимнастические обручи – 25 шт.

Гимнастические скакалки – 20 шт.

Агроотделение:

Кабинет русского языка и литературы и истории

стенды, набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Русский язык и литература», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература.

Кабинет обществознания и иностранного языка:

Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Обществознание», «Английский язык», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература .

Телевизор

Кабинет математики

Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Математика», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература .

Кабинет физики

Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам

		<p>разделов дисциплины «Физика», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература</p> <p>Кабинет химии и биологии набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Химия», «Биология» содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература, гербарии растений, коллекции химических веществ, принадлежности для опытов</p> <p>Телевизор</p> <p>Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы</p> <p>Кабинет информатики: Тематические стенды, набор плакатов по изучаемым дисциплинам. Тематические папки по темам разделов дисциплины «Информатика», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература</p> <p>Компьютеры с программным обеспечением- 7 шт.</p> <p>Кабинет ОБЖ: Тематические стенды. набор плакатов по изучаемым дисциплинам, Тематические папки по темам разделов дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности», содержащие комплекты иллюстративно-наглядных материалов, карточек-заданий, тестовых и контрольных работ, таблиц, учебная литература .</p> <p>Спортивный зал: Стандартные баскетбольные щиты Волейбольная сетка Шведские стенки Съемные перекладины Гимнастические маты для занятий гимнастикой и акробатикой Гимнастический конь Гимнастический козел Мячи футбольные Мячи волейбольные Мячи баскетбольные Набор гирь весом 16, 24, 32 кг Набор гантелей Штанга – 2 шт.</p>
	23.02.06 Техническая	Кабинет черчения и инженерной графики

<p>эксплуатация подвижного состава железных дорог</p>	<p>с комплектом плакатов и наглядных пособий, геометрических фигур др. Чертежные инструменты; Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам; Кабинет электротехники, электроники и электрических измерений с набором плакатов по изучаемым дисциплинам. Комплект электроизмерительных приборов. Лаборатория электротехники с набором стендов по схемам электроники, измерительных цепей, электрических материалов и приборов. Материаловедение с набором плакатов по изучаемым дисциплинам. Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам ; Охрана труда с набором плакатов по изучаемым дисциплинам. Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам ; Телевизор Кабинет профессиональных дисциплин по специальности «Техническая эксплуатация подвижного состава ж/д» (устройства электровоза) Устройство электроподвижного состава: -действующая электрическая схема электровоза ВЛ-80к; -макет электровоза ВЛ-8; -макет тележки электросекции ЭР-1 -макет автосцепного устройства в разрезе СА-3; -макет дифференциального реле; -макет электромагнитного контактора; -макет электропневматического контактора; -макет контактора группового переключателя ЭКГ 8Ж ; макет реле перегрузки электроподвижного состава; -схема электровоза ВЛ-10(силовая) - схема электровоза ВЛ-10(низковольтная) -схема электровоза ЧС2 к (низковольтная) - схема электровоза ЧС2к(силовая)</p>
--	--

- схема электровоза ЭП1(силовая)
- схема электровоза ЭП1 (низковольтная)
- схема электровоза ЧС4т (низковольтная)
- комплект плакатов устройства аппаратов электровозов
- схема БВП-5 электровоза ВЛ-10.
- набор комплектов плакатов по устройству и ремонту тепловозов и технологии ремонта подвижного состава.
- комплект плакатов по устройству локомотива, автоматизация производства и энергетических установок подвижного состава.

Мультимедийные средства обучения устройству и управлению электроподвижным составом:

- устранение неисправностей ВЛ 80С;
- электровоз ВЛ10;
- учебно-контролирующая программа тепловоз 2 ТЭ 116;
- учебно-контролирующая программа электровоз ЭП1;
- учебная видео программа электровоз ВЛ80с;
- учебный фильм «дизель Д-49»;
- электронная инструкционная документация на новейший электровоз ЭП20, со схемами, описанием устройства аппаратов и прицепом их работы;
- мультимедийный тренажер « управление электровозом ЧС4»;
- учебно-контролирующая программа «автосцепка СА3».

УЧЕБНЫЕ ФИЛЬМЫ:

- электровоз «ЧС 2» устройство и управление локомотивом;
- электровоз «ЧС 4» устройство и управление локомотивом;
- электровоз «ВЛ 80к» устройство и управление локомотивом;
- электровоз «ЧС 2 к» устройство и управление локомотивом;
- электровоз «ЭП1м» устройство и управление локомотивом;
- измерение колесных пар локомотива»;
- тепловоз «ЧМЭЗ» устройство и управление локомотивом.

Телевизор, ПК

Кабинет профессиональных дисциплин по специальности «Техническая эксплуатация подвижного состава ж/д» (локомотивная тяга и автотормоза подвижного состава)

- световая схема устройства воздухораспределителя усл.№292.

		<p>Различные аппараты тормозного оборудования подвижного состава в разрезе:</p> <ul style="list-style-type: none"> -макет компрессора в разрезе К-2. -воздухораспределители: усл.№ 418; усл.№305; усл.№292, -электропневматический лапан ЭПК 150 И, -краны машиниста усл.№394; усл.№254, -концевые краны усл.№190 -разобщительные краны -пневматическое реле усл.№304 -регулятор давления АК11-Б -авторегулятор режимов усл.№265- 02 -тормозные колодки различного типа -запасной резервуар -часть тормозной рычажной передачи -концевые рукава Р1,Р2 <p>Плакаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> -воздухораспределитель усл.№292 в режиме зарядки, служебного торможения, экстренного торможения; -воздухораспределитель усл.483 в режиме зарядки, служебного торможения, экстренного торможения; -пневматическая схема грузового вагона; -пневматическая схема пассажирского вагона; -пневматическая схема электровоза ЭП1; -пневматическая схема электровоза ВЛ80с; -схема датчика обрыва тормозной магистрали усл.№418 -учебный фильм «дисковые тормоза подвижного состава» <p>Мультимедийные средства обучения устройству и управлению тормозами:</p> <ul style="list-style-type: none"> -учебный фильм «дисковые тормоза подвижного состава»; -учебный фильм «разборка крана машиниста усл.№394»; -учебно-контролирующая программа УМК «Компрессор КТ-6»; -учебно-контролирующая программа УМК «Тормоза подвижного состава»; -учебно-контролирующая программа УМК «Тормоза »; -учебно-контролирующая программа УМК «Кран машиниста394»; -учебно-информационная программа в «ЗД» - тормозные приборы 1 Московского тормозного завода.
--	--	---

		<p>Каталог детальной разборки и сборки всех тормозных приборов выпускаемых 1 Московским тормозным заводом.</p> <p><i>«Техническая эксплуатация подвижного состава ж/д. и безопасность движения»</i> УЧЕБНЫЕ ФИЛЬМЫ: -«Сонный путь машиниста Кассина»; -«7 ошибок машиниста Жидкова»; -«Жизнь за халатность»; -«Наука катастроф»; -учебный фильм «Техническая эксплуатация железных дорог, с элементами программы - эксплуатация локомотива»; -учебный фильм «Прицепка локомотива к составу»; -учебный фильм «Правила технической эксплуатации- автоблокировка»; -учебный фильм «Перевозка опасных грузов»; -учебный фильм «Вождение грузовых поездов»; -учебный фильм «Вождение пассажирских поездов»; Компьютер</p>
	<p>27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)</p>	<p><i>Кабинет черчения и инженерной графики</i> с комплектом плакатов и наглядных пособий, геометрических фигур др. Чертежные инструменты; Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам ;</p> <p><i>Кабинет электротехники, электроники и электрических измерений</i> с набором плакатов по изучаемым дисциплинам. Комплект электроизмерительных приборов. Лаборатория электротехники с набором стендов по схемам электроники, измерительных цепей, электрических материалов и приборов.</p> <p><i>Материаловедение</i> с набором плакатов по изучаемым дисциплинам. Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам ;</p> <p><i>Охрана труда</i> с набором плакатов по изучаемым дисциплинам. Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по</p>

		<p>темам ; Телевизор Кабинет профессиональных дисциплин по специальности «Автоматика и телемеханика на ж/д транспорте» Технические средства обучения и дидактические материалы Стенды по перегонным и станционным системам автоматики. Макеты стрелочных переводов и схем управления стрелочными электроприводами Наборы плакатов Раздаточные схемы, диаграммы по всем темам изучаемых дисциплин Компьютерные обучающие и контролирующие программы. Компьютерные тестовые задания. Учебные видеофильмы. Мультимедиа, компьютеры</p>
43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта)		<p>Лаборатория информационных технологий Компьютеры и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам; Телевизор Кабинет профессиональных дисциплин - Комплект плакатов по внутреннему устройству пассажирского вагона; - Инструкции по правилам посадки, размещения, обслуживания пассажиров во время следования; Инструкции по правилам оформления, приобретения и хранения проездных билетов. - Комплект плакатов по автоматизации производства, ПТЭ и инструкций; комплект плакатов по автоматизации пассажирских вагонов, технической эксплуатации и безопасности движения. - Учебные стенды – 4 шт. - Плакаты – 1 комплект - Альбом – 1 шт. - Телевизор Кабинеты иностранных языков - Комплекты дидактического материала с профессиональной направленностью профессии «Проводник на ж\д транспорте» - Комплекты тестового контроля по темам</p>
29.01.09 Машинист локомотива		<p>Кабинет черчения и инженерной графики с комплектом плакатов и наглядных пособий, геометрических фигур др.</p>

	<p>Чертежные инструменты; Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам;</p> <p>Кабинет электротехники, электроники и электрических измерений с набором плакатов по изучаемым дисциплинам. Комплект электроизмерительных приборов. Лаборатория электротехники с набором стендов по схемам электроники, измерительных цепей, электрических материалов и приборов.</p> <p>Материаловедение с набором плакатов по изучаемым дисциплинам. Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам ;</p> <p>Охрана труда с набором плакатов по изучаемым дисциплинам. Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам ; Телевизор</p> <p>Кабинет профессиональных дисциплин по профессии «Машинист локомотива» действующая электрическая схема электровоза ВЛ-80 макет электровоза ВЛ-10 макет тележки электросекции ЭР-1 макет автосцепного устройства схема электровоза ВЛ-10(силовая) схема электровоза ВЛ-10 (низковольтная) действующий макет станционных сигналов (для изучения Инструкции по сигнализации комплект плакатов устройства аппаратов электровозов схема БВП-5 электровоза ВЛ-10 Набор комплектов плакатов по устройству и ремонту тепловозов и технологии ремонта подвижного состава. комплект плакатов по устройству локомотива, автоматизация производства и энергетических установок подвижного состава.</p> <p>Кабинет профессиональных дисциплин по профессии «Машинист локомотива» (автотормоза подвижного состава) комплект плакатов по управления подвижным составом.</p>
--	---

		<p>Комплект плакатов, технической эксплуатации и безопасности движения. световая схема пневматического устройства электровоза ВЛ-10 пульт управления световой схемой с контроллером и тормозными приборами схема тормозной рычажной передачи электровоза ВЛ-10 световая схема устройства воздухораспределителя усл.№292 электрическая схема электропневматического тормоза действующий макет крана машиниста усл.№ 394 макет компрессора КТ-6 макет концевого соединения подвижного состава различные аппараты тормозного оборудования подвижного состава. Компьютеры и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам изучаемых дисциплин Телевизор</p>
	43.01.06 Проводник на железнодорожном транспорте	<p>Лаборатория информационных технологий Компьютеры и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам; Телевизор Кабинет профессиональных дисциплин - Комплект плакатов по внутреннему устройству пассажирского вагона; - Инструкции по правилам посадки, размещения, обслуживания пассажиров во время следования; Инструкции по правилам оформления, приобретения и хранения проездных билетов. - Комплект плакатов по автоматизации производства, ПТЭ и инструкций; комплект плакатов по автоматизации пассажирских вагонов, технической эксплуатации и безопасности движения. - Учебные стенды – 4 шт. - Плакаты – 1 комплект - Альбом – 1 шт; - Телевизор Кабинеты английского, немецкого и французского языков - Комплекты дидактического материала с профессиональной направленностью профессии «Проводник на ж\д транспорте» - Комплекты тестового контроля по темам</p>
	08.01.18 Электромонтажник	<p>Кабинет электротехники и технологии электромонтажных работ Макет ПРА</p>

	<p>электрических сетей и электрооборудования</p>	<p>Стенд – схема включения электродвигателя на треугольник Стенд – схема включения светильника с люминесцентными лампами Стенд – схема проверки электрического счетчика под нагрузку Стенд – схема скрытой электропроводки трехкомнатной квартиры Стенд – схема электропроводки с ген. планом Стенд – установка осветительной аппаратуры Стенд – ОПВ-12 Стенд – узла открытой электропроводки Стенд – схема включения ЯП Стенд – схема включения ПМЕ-212 Стенд – схема включения однофазного счетчика с нагрузкой Стенд – схема включения лампы ДРЛ через ПРА Макет – концевая заделка кабеля КРВ Макет – клемное соединение ТПЖ Макет – наконечники и гильзы Макет – арматура под источники света Макет – электродвигателей постоянного и переменного тока Макет – схема включения контактора КМИ - 212 Макет – схема включения электродвигателя с 2-х мест включения Макет – схема включения контактора КМИ - 211 Макет – способы крепления и прокладки кабелей и проводов в лотке Материал, монтажные, установочные изделия и детали. Набор инструмента для электромонтажника Электродвигатель (асинхронный)</p>
	<p>29.01.29 Мастер столярного и мебельного производства</p>	<p>Кабинет профессиональных дисциплин с набором плакатов по видам древесины, обработки древесины, резьбы по дереву, видов деревообрабатывающих станков. Стенды с расположенными на них образцами изготовления и соединения деталей мебели, выполнения технологического процесса сборки мебели</p>
	<p>35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного</p>	<p>Кабинет: Устройство и техническое обслуживание тракторов 1. Стенды: 1.1 Заправочные ёмкости тракторов</p>

	<p>производства</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1.2 Техническое обслуживание трактора 1.3 Система питания Т-150К 1.4 Техническая характеристика тракторов 1.5 Навесная система трактора МТЗ-80 2. Витражи: <ul style="list-style-type: none"> 2.1 Современные тракторы 2.2 История отечественного тракторостроения 3. Разрезы: <ul style="list-style-type: none"> 3.1 Редуктор моста Т-150К 3.2 Рулевая колонка МТЗ-80 3.3 Двигатель МТЗ-80 с трансмиссией 3.4 Коробка перемены передач Т-150К 3.5 Двигатель СМД-62 3.6 Двигатель СМД-14НГ 4. Плакаты <ul style="list-style-type: none"> 4.1 Комплекты плакатов по общим вопросам устройства трактора 4.2 Комплекты плакатов по устройству трактора МТЗ-80, Т-150К, ДТ-75М 5. Другое оборудование <ul style="list-style-type: none"> 5.1 Модели отдельных узлов и агрегатов трактора 5.2 Коллекция учебных фильмов на DVD о новых тракторах отечественных и иностранных фирм <p>Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам изучаемых дисциплин</p> <p>Телевизор</p> <p>Кабинет Сельскохозяйственные машины</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Стенды <ul style="list-style-type: none"> 1.1 Почвообрабатывающие машины – 2 шт. 1.2 Машины для заготовки сена-3 шт. 1.3 Виды семяпроводов 2 Плакаты по темам <ul style="list-style-type: none"> 2.1 Почвообрабатывающие машины 2.2 Зерновые сеялки 2.3 Машины для заготовки сена и силоса 2.4 Машины для возделывания картофеля 2.5 Машины для внесения удобрений
--	----------------------------	--

		<p>2.6 Машины для защиты растений от вредителей и болезней</p> <p>2.7 Машины для полива</p> <p>2.8 Машины для послеуборочной доработки зерна</p> <p>3 Другое оборудование</p> <p>3.1 Макеты с/х машин</p> <p>3.2 Детали с/х машин</p> <p>Коллекция учебных фильмов на DVD о новых сельскохозяйственных машинах и комбайнах отечественных и иностранных фирм</p> <p>Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам изучаемых дисциплин</p> <p>Телевизор</p> <p>Кабинет Комбайны</p> <p>1 Стенды</p> <p>1.1 Органы управления, комбайна «Дон – 1500 А»</p> <p>1.2 Кинематическая схема работы «Дон – 1500 А»</p> <p>1.3 Схема электрическая «Дон -1500 А»</p> <p>1.4 Схема датчиков контроля «Дон-1500А»</p> <p>1.5 Принципиальная схема работы комбайна «Дон -1500А»</p> <p>1.6 Принципиальная схема работы комбайна «Нива»</p> <p>2 Плакаты</p> <p>2.1 Комплект плакатов по комбайну «Нива»</p> <p>2.2 Комплект плакатов по комбайну «Дон-1500А»</p> <p>3 Макеты и узлы комбайнов</p> <p>Кабинет Технологии производства продукции растениеводства</p> <p>1. Стенды:</p> <p>Интенсивная технология возделывания пшеницы.</p> <p>Основные требования возделывания пшеницы по интенсивной технологии</p> <p>Строение профилей почв. Классификация почв по механическому составу</p> <p>Характеристика учебного хозяйства»</p> <p>Минеральные удобрения, применяемые в сельском хозяйстве</p> <p>Сорные растения</p> <p>Вредители и болезни сельскохозяйственных культур</p> <p>2. Плакаты.</p> <p>2.1 Тема: Строение и жизнедеятельность растений (7 шт)</p>
--	--	--

	<p>2.2 Тема: Почва, ее свойства, состав, система обработки почвы (9 шт)</p> <p>2.3 Тема: Удобрения (14 шт)</p> <p>2.4 Тема: Мелиорация почв (2 шт)</p> <p>2.5 Тема: Семена, посев и посадка.(5 шт)</p> <p>2.6 Тема: Уход за посевами (4 шт)</p> <p>2.7 Сорные растения (7 шт)</p> <p>2.8 Вредители и болезни сельскохозяйственных культур (11 шт)</p> <p>2.9 Система земледелия. Севообороты</p> <p>3. Натуральные образцы</p> <p>3.1 Строение и жизнедеятельность растений (Гербарии- 2 шт)</p> <p>3.2 Удобрения.</p> <p>Коллекция минеральных удобрений</p> <p>3.4 Семена</p> <p>Коллекция семян и натуральные образцы с учебного хозяйства</p> <p>3.5 Вредители и болезни с/х культур (Коллекции по разделам)</p> <p>4 Коллекция учебных фильмов на DVD о современных технологических процессах с использованием новейшего оборудования отечественных и иностранных фирм</p> <p>Компьютер и средства мультимедиа, компьютерные обучающие и контролирующие программы по темам изучаемых дисциплин</p> <p>Телевизор</p> <p>Теоретическая подготовка водителей категории «С»</p> <p>Телевизор</p> <p>Проектор</p> <p>Экзаменационный класс «Нева-ПДД»</p> <p>Учебно - наглядные пособия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дорожные знаки 2. Дорожная разметка 3. Сигналы регулировщика 4. Схема перекрёстка 5. Маневрирование транспортных средств на проезжей части 6. Модель светофора 7. Модель светофора с дополнительными секциями <p>Билеты тематические, экзаменационные- 3 комплекта</p> <p>Учебно – наглядные пособия:</p>
--	--

		<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные факторы, влияющие на безопасность движения 2. Дорожные конфликтные точки на перекрёстке 3. Элементы улицы. Разметки проезжей части 4. Силы действий на автомобиль 5. Зрительные возможности водителя, скорость движения 6. Основной путь ТС и физиологические возможности воздействия 7. Продольная и поперечная устойчивость автомобиля 8. Устойчивость мотоцикла 9. Силы действий на ТС при движении на криволинейном участке 10. Дистанция и интервал между ТС при движении 11. Безопасность движения при обгоне 12. Особенности движения в тёмное время суток 13. Движение в экстремальных условиях 14. Безопасность разезда ТС 15. Безопасный переход пешеходов на проезжей части 16. Движение на дороге с переносным рельефом мест 17. Движение по льду и вброд реки 18. Движение по деревянным мостам 19. Движение по болоту, песку, пахоте 20. Регулировка тормозов с журавлиным приводом 21. Регулировка тормозов с пневматическим приводом 22. Регулировка тормозов с механическим приводом 23. Кинематика поворота проходимости автомобиля 24. Регулировка рулевого управления автомобиля без гидроусилителя 25. Регулировка рулевого управления автомобиля с гидроусилителем 26. Регулировка рулевого управления мотоцикла
	<p>08.01.08 Мастер отделочных строительных работ</p> <p>19727 Штукатур</p>	<p>Кабинет «Технология отделочных строительных работ»</p> <p>1. Стенды:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1 Архитектурные элементы здания 1.2 Структура штукатурного намета для обычной штукатурки 1.3 Основные конструктивные элементы здания 1.4 Материалы, применяемые для штукатурных работ 1.5 Инструменты, инструменты применяемые для отделочных работ

		<p>1.6 Контрольно-измерительные приборы</p> <p>1.7 Малярные работы</p> <p>1.8 Последовательность технологических операций при выполнении монолитной штукатурки</p> <p>1.9 Малярные работы</p> <p>1.10 Технология обойных работ</p> <p>1.11 Виды обоев и клеев</p> <p>1.12 Охрана труда в строительстве</p> <p>2. Плакаты Комплект плакатов по технологии отделочных работ.</p> <p>3. Плакаты Комплект плакатов по технологии отделочных работ.</p>
--	--	--

Данные об учебно-производственной базе колледжа

Наименование мастерской, лаборатории	Площадь помещений			Кол-во оборудования, вид				Обеспеченность оборудованием, инструментами, степень приспособленности (%)	Потребность в оборудовании, оснащении (вид, кол-во)
	общая	учебных мест	Преподавательских	общее	кап. ремонт	текущий ремонт	подлежит списанию		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Лаборатория пуско-регулирующей аппаратуры	102,2	83,0	16,0	6 20 1 1 15 15 15 60 6 10 20		2 3 1 1	15 15 10 30 3 10 10	90 %	1. Учебный стенд по освещению 2. учебный стенд по силовому оборуд. 3. Станок сверлильный 4. Рабочее место преподавателя 5. Монтажный инструмент – 15 компл. 6. Автомат защитный – 15 шт. 7. Станция кнопочная – 10 шт. 8. Лампа сигнальная – 30 шт. 9. Клещи КСИ, ПК – 3 шт. 10. Мультиметр – 10 шт. 11. Щупы к мультиметрам - 10 шт. 12. Провод – 500 м.

2.Слесарный цех	117,2	98,0	14,1	2 1 15 29 1 2 1 2 1 1 15 15 15 15 15 15	1	1 3 9 1	2 1 1 15 10 15 15 15	70 %	1.Станок сверлильный 2.Станок заточный 3.Верстак слесарный 4.Тиски слесарные 5.Рабочее место преподавателя 6.Доска классная -1шт. 7.Плакатница 8.Плакаты 9.Ножницы по металлу электрические– 1 шт. 10.Дрель ручная– 5 шт. 11.Труборез – 1 шт. 12.Трубогиб – 1 шт. 13.Линейка лекальная – 16 шт. 14.Линейка металлич.30см. – 15 шт. 15.Кернер – 10 шт. 16.Метчик 4,5,6,8 10 мм – 15 компл. 17.Плашка 5,6 – 15 компл. 18.Напильник в наб.– 15 компл. 19.Сверла 3,0-6,0 – 15 наб.
3. Столярный цех № 1 (ручной обработки древесины)	105,9	87,9	12,3	15 2 1 1 1 2 2 1 1 1 1	7	1 1	1 1	75 %	1.Верстак столярный 2. Станок токарный настольный 3. Станок сверлильный 4. Станок заточный 5. Пила циркулярная эл. 6. Рубанок электр. 7. Шлиф. машина 8. Фрезер 9. Лобзик электрич 10. Дрель электрич. 11.Место мастера 12.Стол металлич.

				1					13. Пылеулавливающий агрегат- 1 шт. 14. Станок долбежный– 1 шт. 15.Фреза фасонная 16.Киянка – 9 шт. 17.Рубанок с одним ножом 18.Рубанок с двумя ножами 19.Стамески 25мм – 9 шт. 20.Пила лучковая 21.Пила-ножовка 22.Струбцина-4 шт. 23.Долото – 8 шт. 24. Рейсмус
				1 1 6 6 11 6 10 10 8 20 15			4		
4. Механический цех (вспомогательный)	38,9			1 1 2 1	1		1 1 1 1	75 %	1. Станок токарно-винторезный 2. Станок сверлильный 3. Станок заточный 4.Набор резцов – 2 компл. 5.Набор сверл – 1компл.
5. Столярный цех №2 (механической обработки древесины, вспомогательный)	82,3			2 1			1 1	70 %	1. Станок деревообрабатывающий комбинированный 2. Станок круглопильный-1 шт. 3. Станок токарный 4..Пила циркулярная стационарная – 1 шт. 5.Станок фуговальный с длиной стола от 1000 м – 1 шт. 6.Станок вертикальный-фрезерный – 1 шт.

6.Кузнечный цех (вспомогательный)	31,8			1 1 2 1				80 %	1. Станок заточной 2. Вентилятор приточный – 1 шт. 3. Вентилятор вытяжной 4. Наковальня 5. Тиски стуловые 6. Аппарат сварочный– 1 шт. 7. Уголь – 200 кг. 8. Пескобетон – 150 кг. 9. Краска для стен – 50 кг. 10. Краска серая– 10 кг.
7.Лаборатория связи	65,4	47,4	18,0	9 1 13 7 15 13 13 12 5 7 1 1 11			2	60%	1. Стол монтажный 2. Место преподавателя 3. Мультиметр –8 шт. 4. Бокорезы – 13 шт. 5. Круглогубцы – 2 шт. 6. Пассатижи 7. Нож монтерск. – 2 шт. 8. Отвертка шлиц. - 2 шт. 9. Отвертка крест. - 3 шт. 10. Пинцет – 10 шт. 11. Пробойник 12. Отвес 13. Линейка мет. 100 см. 14. Паяльник эл.36в.- 4 шт. 15. Кабель-30 м. 16. Провод-50 м.

8.Лаборатория сигнализации, централизации и блокировки.	42,4	124,7	17,7	40 1 1 1 1 1				70 %	1.Стенд учебный стационарный 2. Верстак слесарный 3. Станок настольно-сверлильный 4. Станок заточной 5. Рабочее место преподавателя 6. Компьютер 7.Видеоплеер – 1 шт. 8.Телевизор – 1 шт. 9.Доска интерактивная-1 шт.
---	------	-------	------	-----------------------------	--	--	--	------	---

Данные об учебно-производственной базе агроотделения с. Пощупово

Наименование мастерской, лаборатории	Площадь помещений			Кол-во оборудования, вид				Обеспеченность оборудования, инструментами, степень приспособленности (%)	Потребность в оборудовании, оснащении (вид, кол-во)
	общая	учебных мест	Преподавательских	общее	кап. ремонт	текущий ремонт	подлежит списанию		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Учебная мастерская для отделочных штукатурных и малярных работ	90,0	90,0		1. Рабочие места для обучения технологии штукатурных работ: 1.1 стены 1.2 оконный проём 1.3 дверной проём 1.4 арка 1.5 колонна 2. Рабочие места для проведения малярных работ: щиты, образцы отделочных материалов 3. Инструменты для отделочных штукатурных и малярных работ			1 1 1 1	75%	Инструменты и приспособления: -Рулетка-2 -мастерок-12 шт. -терки-6 шт -полутерки-12 шт -правило-12 шт -уровни вод.1 -Лезерный-2 шт -Отвесы-3 шт -Рейки-6 шт -уголок -6 шт -ящик для раствора-6

									<ul style="list-style-type: none"> -сокол-6шт -Гладилки-6 шт. -Циклевки -ковш для набр. -Эл.дрель -кисти разные-30 шт -валики малярные-10 -Шпатели-20 шт -наждачн.бумага- -Держатель нажд.бум -Обойные ножи -Шлиф машина-1
Лаборатория: Устройство и техническое обслуживание тракторов	151,9	145,9	6,0	<p>Частично разобранные:</p> <p>Трактор МТЗ-80...2шт</p> <p>Трактор ДТ-75М...2шт</p> <p>Трактор Т-150К...1шт</p> <p>Частично разобранные узлы и агрегаты:</p> <p>Трансмиссия Т-150К</p> <p>Задний мост ДТ-75</p> <p>Трансмиссия МТЗ-50</p> <p>Двигатель СМД-62 (на раме)</p> <p>Двигатель СМД-62</p> <p>Двигатель А-41</p> <p>Двигатель СМД-14</p> <p>Двигатель МТЗ-50</p> <p>Двигатель Д-240</p> <p>Верстаки слесарные- 6 шт</p>	1	1	1	82,5%	<ol style="list-style-type: none"> 1.Основные агрегаты тракторов. 2. Трактор в разрезе или двигатель в сборе со сцеплением в разрезе. 3. Коробка передач в разрезе. 4. Задний мост в разрезе. 5. Передний мост в разрезе. 6.Рулевой механизм.

Лаборатория Устройство и ТО автомобилей	97,9	97,9	<p>Оборудование:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Двигатель с навесным оборудованием в сборе со сцеплением и коробкой передач ; передняя подвеска и рулевой механизм 2. Задний мост в сборе с тормозными механизмами и фрагментами карданной передачи 3. Комплект деталей КШМ 4. Комплект деталей газораспределительного механизма 5. Комплект деталей системы охлаждения 6. Комплект деталей системы смазки 7. Комплект деталей системы питания 8. Комплект деталей системного зажигания 9. Комплект деталей электрооборудования 10. Комплект деталей передней подвески 11. Комплект деталей рулевого управления 12. Комплект деталей тормозной системы 13. Колесо в сборе 14. Учебно – наглядные пособия «Принципиальные схемы устройства и работы систем и механизмов транспортных средств» 	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	85%	<p>Двигатель с навесным оборудованием в сборе со сцеплением и коробкой передач ; передняя подвеска и рулевой механизм</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Задний мост в сборе с тормозными механизмами и фрагментами карданной передачи <p>Автомобиль «КАМАЗ»</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Комплект деталей КШМ 4. Комплект деталей газораспределительного механизма 5. Комплект деталей системы охлаждения 6. Комплект деталей системы смазки 7. Комплект деталей системы питания
---	------	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----	---

				15. Учебно – наглядные пособия по устройству автомобилей ЗИЛ- 130, ГАЗ – 53, ВАЗ				8. Комплект деталей системного зажигания 9. Комплект деталей электрооборудования 10. Комплект деталей передней подвески 11. Комплект деталей рулевого управления 12. Комплект деталей тормозной системы 13. Колесо в сборе 14. Учебно – наглядные пособия «Принципиальные схемы устройства и работы систем и механизмов транспортных средств» 15. Учебно – наглядные пособия по устройству автомобилей КАМАЗ,
Лаборатория Сельскохозяйстве	455,3	450.0	5,3	1 Стенды 1.1 Почвообрабатывающие машины		1		Узлы, агрегаты и рабочие органы

нные машины				1.2 Машины для посева 2 Плакаты по всем темам 3 Учебные с/х машины, детали и узлы		1 1 1			сельхозмашин. - для основной обработки почвы; -посевных и почвообрабатывающих машин; - для внесения удобрений - для защиты растений - для заготовки кормов из трав и силосных культур - для возделывания и уборки картофеля. Сектор хранения сельскохозяйственных машин.
	86,6	80,0	6,6	1 Стенды 1.1 Принципиальная схема работы комбайна 1.2 Гидросистема комбайна 1.3 Органы управления комбайном 1.4 Переоборудование комбайна 2 Комплект плакатов «Дон-1500А 3 Другое оборудование 3.1 Действующий разрез комбайна «Нива» 3.2 Макеты отдельных узлов и агрегатов комбайна 3.3 Детали, узлы и агрегаты комбайна		1 1 1 1 1 1 1	70%	«ACROS» Стенды 1.1 Принципиальная схема работы комбайна 1.2 Гидросистема комбайна 1.3 Органы управления комбайном 1.4 Переоборудован	

									ие комбайна 2 Комплект плакатов «Дон-1500А 3 Другое оборудование 3.1 Действующий разрез комбайна «Нива» 3.2 Макеты отдельных узлов и агрегатов комбайна 3.3 Детали, узлы и агрегаты комбайна
Мастерская (зимний сад)	63 м ²	50 м ²	13 м ²	Садовый инвентарь и оборудование: - лопата - 5 шт. - грабли - 5 шт. - вилы - 2 шт. - мотыги - 4 шт. - секаторы - 5 шт. - ножовки- 3 шт. - совок посадочный - 9 шт. - рыхлитель-2 шт. - топор - 1 шт. - косы - 2 шт. - тележка садовая -1 шт. - носилки - 2 шт. - шланг поливочный - 25 м. - лейка - 2 шт. - ведра - 5 шт. - горшки цветочные - 20 шт.		5 4 1 4 5 3 9		74%	Садовый инвентарь и оборудование: лопата - 15 шт. - грабли - 15 шт. - вилы - 2 шт. - мотыги - 15шт. - секаторы - 15 шт. - ножовки- 15 шт. - совок посадочный - 15 шт. - рыхлитель-15 шт. - тележка садовая - 2 шт. - носилки - 5 шт. - шланг поливочный – 50

				- ящики для рассады - 10 шт.					м. - лейка - 5 шт. - ведра - 15 шт. - горшки цветочные - 20 шт. - ящики для рассады - 15 шт.
Учебное хозяйства	153 га								

Учебная техника агроотделения с. Пощупово

№ п/п	Марка автомобиля, трактора	Государственный номерной знак	Год выпуска
1.	ЗИЛ-431410 (грузовой)	У201 ЕТ62	1987
2.	ЗИЛ-450650 (грузовой)	Е367ОХ62	2001
3.	ВАЗ-21093 (легковой)	А936ЕЕ62	2003
4.	ВАЗ-21213 (легковой)	С289ВС62	2002
5.	LADA- 111730 (легковой)	А493ОС62	2010
6.	ВАЗ -2105 (легковой)	В953РУ62	1996
	Трактора		
1.	МТЗ-82	8427РУ62	1989
2.	МТЗ-82	8424РУ62	1990
3.	МТЗ-80	8425РУ62	1988
4.	МТЗ-80	8433РУ62	1992
5.	Беларус-1523	3181РУ62	2014
6.	Т-150К	8426РУ62	1987