

Материально-техническое обеспечение
ОПОП СПО 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и
автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)

№ п/п	Предметы, курсы, дисциплины (модули) в соответствии с учебным планом:	Наименование кабинета и его оснащение
1.	ОУД.01 Русский язык ОУД.02 Литература	Кабинет русского языка и литературы - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.; - плакаты, стенды; - комплект видеовоспроизводящего оборудования.
2.	ОУД.03 Иностранный язык ОГСЭ.03. Иностранный язык ОП.16. Иностранный язык в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.; - стенды, таблицы; - комплект видеовоспроизводящего оборудования
3.	ОУД.04 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия ЕН.01. Математика	Кабинет математики - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.; - стенды, планшеты; - геометрические тела, - экран, проектор
4.	ОУД.05 История ОУД.11 Обществознание (вкл. экономику) ОГСЭ.01. Основы философии ОГСЭ.02. История	Кабинет истории и основ философии - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.; - стенды, планшеты; - геометрические тела, - экран, проектор
5.	ОУД.06 Физическая культура ОГСЭ.04. Физическая культура	- спортивный зал: лестница шведская-15, канат-1шт; баскетбольные щиты-2шт.; перекладины навесные-8шт., вышка (баскетбольная) -1шт., скамейка гимнастическая-4шт., стол -2шт, тренажеры; инвентарь- мячи набивные, волейбольные, баскетбольные; груша боксерская, маты гимнастические; - место для стрельбы; - открытая спортивная площадка с элементами полосы препятствий.
6.	ОУД.07 ОБЖ ОУД.18 Экология ОП.07. Охрана труда ОП.08. Безопасность жизнедеятельности	Кабинет экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.; - стенды -8 шт.;

	ЕН. 04 Экология	<ul style="list-style-type: none"> - противогазы – 80 шт., - респираторы- 2 шт., - защитные костюмы – 4 шт., - плакаты, макеты; - прибор для тренировки точности стрельбы – 4 шт.; - муляж автомата АК; - военные костюмы – 100 шт.; -телевизор, видеоплеер
7.	ОУД.08 Информатика ЕН.02. Информатика ОП.09. Информационные технологии в профессиональной деятельности ОП.15. Компьютерная графика	<p>Кабинет информатики и информационных технологий;</p> <ul style="list-style-type: none"> - ПК-13 шт. с лицензионным программным обеспечением - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.
8.	ОУД.09 Физика ОУД.20 Астрономия ЕН.03. Физика ОП.03. Электротехника и электроника	<p>Кабинет физики и астрономии</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.; - видеоманитофон, телевизор, - ПК, проектор; - приборы общего назначения, демонстрационные, измерительные для лабораторных работ; - наглядные средства обучения. <p>Лаборатория электротехники и электроники</p> <ul style="list-style-type: none"> - комплект электронных плакатов по «Электротехнике на CD»; - виртуальная электролаборатория.
9.	ОУД.10 Химия ОУД.16 Биология	<p>Кабинет химии и биологии</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.; - вытяжной шкаф, - химические реактивы, - химическое оборудование, - стенды, коллекции, модели, -телевизор, видеоплеер
10.	ОУД.17 География ОП.10. Основы экономики организации ОП.11. Менеджмент ОП.14. Основы предпринимательства	<p>Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин экономики отрасли, менеджмента</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.; - карты, плакаты, глобус; - телевизор, видеоманитофон
11.	ОУД.19 Технология профессиональной деятельности ОГСЭ.05 Психология общения ОП.06. Правовое обеспечение профессиональной деятельности ОП.12. Профессиональная адаптация	<p>Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт.

12.	<p>ОП.01. Инженерная графика ОП.02. Техническая механика ОП.04. Материаловедение ОП.05. Метрология, стандартизация и сертификация ОП.13. Измерительная техника МДК.05.01 Слесарное дело и технические измерения</p>	<p>Инженерной графики, материаловедения, автомобильных эксплуатационных материалов, технической механики, метрологии, стандартизации и сертификации</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические чертежные – 30 шт; - мультимедийный проектор, экран. <p>Лаборатория материаловедения</p> <ul style="list-style-type: none"> - пресс Роквелла- 1шт; - пресс Бринелля- 1шт; - гидравлический пресс- 1шт; - микроскопы-2шт; - лупы- 10шт; - микроскопы Бринелля- 2шт; - муфельная печь -1шт; - инструменты: штангенциркули ШЦ III- 28 шт.; напильники-2шт; образцы твёрдости-5шт; иденторы - шарики Бринелля и конусы Роквелла; - материалы: микрошлифы – набор; образцы для испытаний- набор.
13.	<p>МДК.01.01. Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики МДК.01.02. Основы автоматики МДК.02.01. Организация работы подразделения организации и управления ею МДК.03.01. Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики МДК.04.01. Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики МДК.05.02 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей</p>	<p>Кабинет устройства, ТО и ремонт автомобилей</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочее место преподавателя – 1; - столы ученические – 16 шт - проектор; - слесарный кабинет; - модели, макеты, узлы автомобилей; - стенды, плакаты, демонстрационные стенды, инструменты и приспособления; - приборы, стетоскоп, динамометрический ключ; - демонстрационный экран; - магнитная доска; - «Азбука дорожного движения»; знаки и дорожная разметка; сигналы регулировки; средства регулирования дорожного движения; основы управления и БДД – 3 комплекта.
14	Учебная практика	Мастерские:

		<p>-слесарно-механические: верстак слесарный; тиски; гибочный станок; станок сверлильный настольный; станок сверлильный напольный; станок заточной; станок токарный; станок фрезерный; станок шлифовальный; стол стеллаж притирочный; рихтовочная плита; инструментальный шкаф притирочная плита; инструкционные карты; плакаты по темам; напильники; зубила; молотки; линейки; угольник слесарный; угломеры УН; штангенциркули; микрометры; штангенрейсмасы; кернеры; метчики; плашки; сверла; стенды – 12шт;</p> <p>- электромонтажные: рабочие столы для электромонтажа – 8шт.; паяльники двух видов – 10 шт.; приспособление для паяльников с чашками для олова канифоли и кислоты; источники питания 220В, 12В, 6В; провода и арматура – 8 компл.; сверлильный станок НС – 1 шт.; тиски слесарные – 8 шт.; стенды; пожарный щит; пуско-зарядное устройство для зарядки аккумуляторов; комплект оборудования для проверки аккумуляторов; нагрузочная вилка; тестер; авто-тестер; комплект наглядных пособий.</p> <p>Лаборатории: электроэнергетических систем транспортного электрооборудования; технической эксплуатации и обслуживания транспортного электрооборудования: - стенд контрольно-измерительный Э250 проверки работоспособности генератора и стартеров 1;</p>
--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> - комплекс оборудования для проверки двигателя автомобиля (АвтоАС-профи-3, АвтоАС-скан) 1; - стенд для проверки топливных форсунок С-3001Е 1; - газоанализатор «Инфрокар» - 1; - зарядное устройство аккумуляторов - 1; - стенд электрооборудования автомобилей - 1; - верстак слесарный - 1; - тиски слесарные - 1.
15	Производственная практика	Предприятия города