

## Справка (ИТ)

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования

№ п/п	Код	Наименование специальности, направления подготовки	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицам с ограниченными возможностями здоровья
1	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	История (Итория России, Всеобщая история)	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
2	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Философия	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
5	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Экономика и управление проектами	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
5	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Управление персоналом	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
8	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и	Русский язык и деловые коммуникации	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb	нет

		ремонта подвижного состава		самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	10 шт	
9	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
9	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Организация доступной среды на транспорте	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
12	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	История транспорта России	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а Кабинет «История ж.д. транспорта, ауд. 29а	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
13	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт лабораторный стенд НТЦ-06.100 ультразвуковые дефектоскопы	нет
14	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Организация и управление производством	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 532. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
15	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и	Математика	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 530. Отдельно выделенная аудитория для	Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет

		ремонта подвижного состава		самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а Кабинет «математика», ауд. 525		
16	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Физика	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, а также для самостоятельной работы ауд.530 Лаборатория «Физика», ауд. 503, 504	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт лабораторное оборудование Штатив, математический маятник, секундомер, линейка до 1м, пружина, набор грузов, Тангенс-гальванометр, компас, амперметр, математический и физический маятники, Оптическая скамья, проекционный фонарь, дифракционная решетка, Набор фотографий треков элементарных частиц, линейка, транспортёр, Цилиндр стеклянный до 1 м., линейка до 1 м., секундомер, свинцовые шарики, микрометр	нет
17	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Теоретическая механика	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 530. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а Лаборатория «Прикладная механика», ауд.446	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт лабораторное оборудование	нет
	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Основы теории надежности	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
18	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и	Информатика	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 314. Отдельно выделенная аудитория для	ПЭВМ, плакаты, Персональный компьютер – Компьютер стандарт класса не менее Intel Pentium4 3000MHz/1024/533, socket 775 MB	нет

		ремонта подвижного состава		самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	Intel 945GNTL / RAM 1024Mb DDR2 PC4200 / HDD 160Gb 7200rpm SATA II Seagate / DVD-RW / video GeForce 7300GS 256Mb / sound on board / FDD 1.44 / case 300W InWin / keyboard	
19	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Химия	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 530. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а Учебная аудитория со специализированным лабораторным оборудованием 510	Мультимедийное оборудование, проектор Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт  Колбы конические, колбы цилиндрические, мерные цилиндры, аналитические весы, технические весы, бюретки, индикаторная бумага, вольтметр, выпрямитель BC-24	нет
20	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Инженерная экология	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 530. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а Лаборатория «Физико-технические методы» ауд.124, 125, 126	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
21	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Теплотехника	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а Лаборатория «Теплоэнергетика», ауд.155	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Виртуальные лаб. Работы-5 шт. Стенд определения характеристик состояния влажности воздуха	нет
22	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Начертательная геометрия и компьютерная графика	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 220. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а Компьютерный класс на 20 посадочных мест	Мультимедийное оборудование, проектор  Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 20 шт	нет

24	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Электротехника и электроника	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 320. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а Лаборатория «Электротехника и электроника» ,ауд.402 а-б	Мультимедийное оборудование, проектор Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Лабораторный стенд НТЦ-06.100	нет
25	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Технология неразрушающего контроля деталей тягового состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, а также для самостоятельной работы ауд. 458 Компьютерный класс ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
26	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Типовые технологические процессы неразрушающего контроля деталей тягового состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, а также для самостоятельной работы ауд. 458 Компьютерный класс ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
26	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Математическое моделирование	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 525. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а.	Мультимедийное оборудование, проектор Персональные компьютеры CPU Intel Core (TM) 3I 3,07ГГц / HDD 300 Гб / RAM 2 Гб – 13шт., проектор.	нет
28	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Нетяговый подвижной состав железных дорог. Общий курс	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
28	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Технологическое оборудование предприятий по производству и ремонту подвижного	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет

		состава	состава			
28	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Инструментальное обеспечение производства и ремонта подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
28	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Контроль технологических процессов производства и ремонта подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
28	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Технологическая подготовка и специальное оборудование предприятий по производству и ремонту подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
29	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Транспортная безопасность	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 120.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория «Техносферная безопасность», ауд.109, 128	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Менеджмент в экономик предприятий по производству и ремонту подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а.	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет

	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Экономика предприятий по производству и ремонту подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
31	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452 Кабинет «Материаловедение и перспективные материалы», ауд.175	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, а также для самостоятельной работы ауд. 458 Кабинет «Материаловедение и перспективные материалы», ауд.175 Твердомер РовеллаТК2. Микротвердомер ПМТ-3.Металлографический микроскоп МИС 7, ММУ-ЗУ42, ММР-2р. Микрошлифы типовых сталей и чугунов. Образцы материалов для испытаний на растяжение (ГОСТ1497-93). Разрывная машина Р-5. Маятниковый копёр 30кгм. Шлифовальная машина ШМ12. Комплект электронных плакатов "Материаловедение" Муфельная печь МФ200/500. Муфельная печь Мф14. Твердомер РовеллаТК2. Микротвердомер ПМТ-3. Металлографический микроскоп МИС 7, ММУ-ЗУ42, ММР-2р. Микрошлифы типовых сталей и чугунов. Шлифовальная машина ШМ12. Комплект электронных плакатов "Материаловедение" Технологический инструмент: свёрла, зенкера, развёртки, зенковки, цековки, фрезы, шлифовальные круги, токарные резцы с сменными твёрдосплавными пластинами для станков с ЧПУ и обрабатывающих центров. Токарный	нет

					станок ТВ-6. Электронные плакаты по разделу ТКМ. Стенд "Сварочные электроды". Электродные покрытия. Классификация электродов. Иллюстративный материал по видам сварки, устройствам сварочного тока различных видов. Комплект электронных	
32	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Метрология, стандартизация и сертификация	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452 Лаборатория «Метрология и стандартизация» ауд.448	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт штангенциркули - микрометры - нутромеры - индикаторные скобы -калибры	нет
33	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 530. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а Лаборатория «Физико-технические методы» ауд.124, 125, 126	Мультимедийное оборудование, проектор. компьютеры - Pentium 4, ОЗУ 4 Гб, HDD 100 Гб, USB 2.0. 10 шт	нет
34	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Электрические машины и электропривод	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452 Лаборатория «Электрические машины» ауд.401	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт. Лабораторный стенд НТЦ 23.100 Электрические машины	нет
35	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Теория механизмов и машин	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452 Лаборатория «Прикладная механика», ауд.446	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт. Комплект зубчатых колес с эвольвентным профилем зубьев, штангенциркули. Лабораторная установка ТММ1 для балансировки вращающихся	нет



					тел. Комплект приборов ТММ42 для нарезания зубьев	
36	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Соппротивление материалов	Учебная аудитория для проведений занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452 Лаборатория «Соппротивление материалов и строительная механика», ауд.119,120	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт  Машина универсальная испытательная ГМС-50 Машина разрывная Р-5 Стенд для испытания балок на изгиб	нет
37	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Детали машин и основы конструирования	Учебная аудитория для проведений занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452 Лаборатория «Прикладная механика», ауд.446	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 2048 Mb 10 шт Лабораторная установка ДМ22М, лабораторная установка ДМ42, лабораторная установка ДМ28, лабораторная установка ДМ28, Комплект моделей редукторов, комплект подшипников качения для исследования их характеристик	нет
	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Нетяговый подвижной состав железных дорог. Общий курс	Учебная аудитория для проведений занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, а также для самостоятельной работы ауд. 458 Компьютерный класс ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
38	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Тяговый подвижной состав железных дорог. Общий курс	Учебная аудитория для проведений занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория «Подвижной состав ж.д.», ауд.136	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Тренажерный комплекс ТОРНЕСТ-ВИДЕО машиниста тепловоза 2ТЭ116, автосцепное	нет

					устройство СА-3	
38	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Правила технической эксплуатации	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория «Подвижной состав ж.д.», ауд.136	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Тренажерный комплекс ТОРНЕСТ-ВИДЕО машиниста тепловоза 2ТЭ116, автосцепное устройство СА-3	нет
39	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Организация обеспечения безопасности движения и автоматические тормоза	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452 Кабинет «Конструкция и расчет вагонов» ауд.457	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Стенд для испытания электровоздухораспределителя № 305	нет
40	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт лабораторный стенд НТЦ-06.100 ультразвуковые дефектоскопы	нет
41	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Техническая диагностика тягового подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория «Локомотивная тяга», ауд.158	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
42	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Технологическое обеспечение качества производство и ремонт подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Модели грузовых вагонов Дефектоскоп вихретоковый ВД70 в комплект с вихретоковым	нет

					преобразователем Контрольный образец стальной Корпус автосцепки Дефектоскоп ультразвуковой УД2-102 Ось колесной пары Установка автоматизированная бесконтактного измерения геометрических параметров ходовых частей подвижного состава «Calipri CW-40», Фрагмент колеса с дефектами	
43	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Эксплуатация и техническое обслуживание тягового подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Модели грузовых вагонов	нет
44	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Организация эксплуатации и ремонта тягового подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
45	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Теория систем автоматического управления	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория «Подвижной состав ж.д.», ауд.136	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Лабораторный стенд НТЦ-11 «Основы автоматизации»	нет
46	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Основы механики подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория «Сопротивление материалов и строительная механика ауд.119,120	Мультимедийное оборудование, проектор компьютеры с минимальными требованиями - Pentium 4, ОЗУ 4 Гб, HDD 100 Гб, USB 2.0. 12 шт.	нет

47	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Теория тяги поездов	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, а также для самостоятельной работы ауд. 158	Мультимедийное оборудование, проектор компьютеры - Pentium 4, ОЗУ 4 Гб, HDD 100 Гб, USB 2.0. 12 шт. Стенд "Исследование скоростных характеристик тяговых двигателей" Стенд "Исследование реостатного пуска ЭПС" Стенд "Исследование системы реостатного торможения" Стенд "Определение расхода электроэнергии на движение поезда"	нет
49	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Технология транспортного машиностроения	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Модели грузовых вагонов Модели колесных пар Модели тележек пассажирских вагонов Модель автосцепного устройства Автосцепка СА-3 Буксовый узел и его элементы	нет
50	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Процессы и операции формообразования деталей подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Модели грузовых вагонов Модели колесных пар Модели тележек пассажирских вагонов Модель автосцепного устройства Автосцепка СА-3 Буксовый узел и его элементы	нет
51	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология	Станочное оборудование по производству и	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458..	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel	нет

		производства и ремонта подвижного состава	ремонт подвижного состава	Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Модели грузовых вагонов Модели колесных пар Модели тележек пассажирских вагонов Модель автосцепного устройства Автосцепка СА-3 Буксовый узел и его элементы	
52	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Автоматизация технологических процессов производства и ремонта подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Модели грузовых вагонов Модели колесных пар Модели тележек пассажирских вагонов Модель автосцепного устройства Автосцепка СА-3 Буксовый узел и его элементы	нет
53	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Типовые технологические процессы ремонта нетягового подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Модели грузовых вагонов Модели колесных пар Модели тележек пассажирских вагонов. Модель автосцепного устройства	нет
54	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Технологические основы вагоноремонтного производства	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 136. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
56	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология	Технология транспортного машиностроения	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458..	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel	нет

		производства и ремонта подвижного состава		Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Стенд для монтажа и демонтажа букс с роликовыми подшипниками	
57	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Порядок разработки и оформления технологической документации ремонтных предприятий	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория «Подвижной состав ж.д.», ауд.136	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
58	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Трение, износ и усталость в системах	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Компьютерный класс ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
59	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Основы трибологии	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Компьютерный класс ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
60	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Проектирование предприятий по ремонту подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
61	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Технологические ресурсы производства	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
62	23.05.03	Подвижной состав железных дорог,	Технология производства и	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных	Мультимедийное оборудование, проектор.	нет

		Технология производства и ремонта подвижного состава	ремонта подвижного состава	консультаций, а также для самостоятельной работы ауд. 458 Компьютерный класс ауд. 452	Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	
63	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Общий курс железных дорог	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория кафедры «Эксплуатация ж.д.», ауд. 315	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
64	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Физическая культура и спорт	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452 Спортзал	Мультимедийное оборудование, проектор  Спортивные снаряды, тренажеры	нет
65	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Порядок разработки и оформления технологической документации предприятий по производству подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
66	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Технологическая подготовка производства в эксплуатационных вагонных депо	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458..	Мультимедийное оборудование, проектор	нет
67	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного	Строительная механика вагонов	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет

		состава		подключением к сети Интернет ауд. 452	Стенд для определения жесткости пружин	
67	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Основы механики нетягового подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Стенд для определения жесткости пружин	нет
67	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Проектирование предприятий по производству и ремонту подвижного состава	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Стенд для определения жесткости пружин	нет
68	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Введение в специальность	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
69	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Ознакомительная практика	Учебная аудитория для выдачи и приема документации по практикам ауд. 457	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
70	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Вычислительная практика	Учебная аудитория для выдачи и приема документации по практикам ауд. 452	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
71	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и	Эксплуатационная практика	Вагонное ремонтное депо «Люблино». Договор на проведение производственной практики от 03 ноября 2016 года № 2/ПР-15 Эксплуатационное вагонное депо «Перово». Договор на проведение производственной практики от 02 ноября 2016 года № 2/ПР-15		нет



		ремонта подвижного состава		Эксплуатационное вагонное депо «Орел». Договор на проведение производственной практики от 01 ноября 2016 года № 2/ПР-15	
72	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Технологическая практика	Вагонное ремонтное депо «Люблино». Договор на проведение производственной практики от 03 ноября 2016 года № 2/ПР-15 Эксплуатационное вагонное депо «Перово». Договор на проведение производственной практики от 02 ноября 2016 года № 2/ПР-15 Эксплуатационное вагонное депо «Орел». Договор на проведение производственной практики от 01 ноября 2016 года № 2/ПР-15	нет
73	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Преддипломная практика	Вагонное ремонтное депо «Люблино». Договор на проведение производственной практики от 03 ноября 2016 года № 2/ПР-15 Эксплуатационное вагонное депо «Перово». Договор на проведение производственной практики от 02 ноября 2016 года № 2/ПР-15 Эксплуатационное вагонное депо «Орел». Договор на проведение производственной практики от 01 ноября 2016 года № 2/ПР-15	нет
74	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Технология производства и ремонта подвижного состава	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Учебная аудитория для проведения государственной итоговой аттестации ауд.458	нет

**Примечания:**

1 Помещения для самостоятельной работы обучающихся (отдельно выделенные аудитории №219а и №367) оснащены компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду Университета.

2 Организованы помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (ауд. № 602)

3 Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

4 Для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин (модулей), рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

5 Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы, включает в себя лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием, в зависимости от степени сложности. Конкретные требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению определяются в рабочих программах.