

Справка

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 Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицам с ограниченными возможностями здоровья	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 ,Грузовые вагоны	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, Грузовые вагоны	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
3	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Экономика и управление проектом	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
4	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Русский язык и деловые коммуникации	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, Грузовые вагоны	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 520. 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

		вагоны		подключением к сети Интернет ауд. 219а		
6	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Менеджмент в экономик предприятий по ремонту и эксплуатации грузовых вагонов	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
7	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Экономика предприятий по ремонту и эксплуатации грузовых вагонов	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, Грузовые вагоны	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
9	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Математика	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 Кабинет «математика», ауд. 525	Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
10	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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	нет
11	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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»»,	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт лабораторное оборудование	нет

				ауд.446		
12	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Информатика	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 314. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 219а	ПЭВМ, плакаты, Персональный компьютер – Компьютер стандарт класса не менее Intel Pentium4 3000MHz/1024/533, socket 775 MB 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	нет
13	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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 ВС-24	нет
14	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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
15	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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	нет
16	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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

17	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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
18	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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
19	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Математическое моделирование системы процессов	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 CPUIntelCore (TM) 31 3,07ГГц / HDD 300 Гб / RAM 2 Гб – 13шт., интерактивная доска, проектор.	нет
20	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Динамика вагонов	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 Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных занятий » ауд.457	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Стенд для определения жесткости пружин	нет
21	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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
22	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет

		вагоны		Лаборатория «Техносферная безопасность», ауд.109, 128		
23	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Правовое обеспечение 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. 367 Кабинет «Экономика ж.д. транспорта» ауд.532	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
24	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Управление персоналом	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 Кабинет «Экономика ж.д. транспорта» ауд.532	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет
25	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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. 367 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	нет
26	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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. 367 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
27	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Безопасность жизнедеятельности	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 «Безопасность жизнедеятельности» ауд.110	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,	Электротехника и электроника	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт.	нет

		Грузовые вагоны		самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория «Электрические машины» ауд.401	Лабораторный стенд НТЦ 23.100 Электрические машины	
29	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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. 367 Лаборатория «Прикладная механика», ауд.446	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт.	нет
30	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Сопротивление 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. 367 Лаборатория «Сопротивление 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
31	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Детали машин и основы конструирования	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 «Прикладная механика», ауд.446	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 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
32	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Вагонное хозяйство	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 Тренажерный комплекс ТОРНЕСТ-ВИДЕО машиниста тепловоза 2ТЭ116, автосцепное устройство СА-3	нет
33	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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»	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Стенд для испытания электровоздухораспределителя № 305	нет

				ауд.457		
34	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Тормозные системы вагонов(конструирование, проектирование, расчет)	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
35	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Надежность рельсового 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	нет
36	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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
37	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Техническая диагностика 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 Лаборатория «Конструкция и расчет вагонов», ауд.458	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, Грузовые вагоны	Технологические основы вагоноремонтного производства и типовые технологические процессы ремонта вагонов	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 УД2-102 Дефектоскоп МД-12П, МД-13ПР Вихретоковый дефектоскоп ВД-113 Стенд для монтажа и демонтажа букс с роликовыми подшипниками (собственного изготовления)	нет

39	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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 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 УД2-102 Дефектоскоп МД-12П, МД-13ПР Вихретоковый дефектоскоп ВД-113 Стенд для монтажа и демонтажа букс с роликовыми подшипниками (собственного изготовления)	нет
40	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Конструирование и расчет вагонов	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 УД2-102 Дефектоскоп МД-12П, МД-13ПР Вихретоковый дефектоскоп ВД-113 Стенд для монтажа и демонтажа букс с роликовыми подшипниками (собственного изготовления)	нет
41	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Технология погрузки и выгрузки вагонов	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 УД2-102 Дефектоскоп МД-12П, МД-13ПР Вихретоковый дефектоскоп ВД-113 Стенд для монтажа и демонтажа букс с роликовыми подшипниками (собственного изготовления)	нет
42	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Порядок разработки и оформление технологической документации ремонта грузовых вагонов	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
43	23.05.03	Подвижной состав железных дорог,	Порядок разработки и оформление технологической документации	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458.. Отдельно выделенная аудитория для	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт	нет

		Грузовые вагоны	производства грузовых вагонов	самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Модели грузовых вагонов	
44	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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
45	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Автоматизированные рабочие места вагоноремонтного 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
46	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Экспертные системы вагоноремонтного 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
47	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Экспертиза технических решений	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 компьютеры с минимальными требованиями - Pentium 4, ОЗУ 4 ГБ, HDD 100 ГБ, USB 2.0. 12 шт.	нет
48	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Электрические машины и электропривод	Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 404. Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 367 Лаборатория «Электроснабжение ж.д.», ауд.405	Мультимедийное оборудование, проектор. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт Лабораторный стенд НТЦ 23.100 Электрические машины	нет
49	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Основы менеджмента качества в вагонном хозяйстве	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 Модели грузовых вагонов	нет

		вагоны		подключением к сети Интернет ауд. 452	<p>Модели колесных пар</p> <p>Модели тележек пассажирских вагонов</p> <p>Модель автосцепного устройства</p> <p>Автосцепка СА-3</p> <p>Буксовый узел и его элементы</p>	
50	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Основы проектирования технологических процессов сборки	<p>Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458..</p> <p>Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452</p>	<p>Мультимедийное оборудование, проектор.</p> <p>Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт</p> <p>Модели грузовых вагонов</p> <p>Модели колесных пар</p> <p>Модели тележек пассажирских вагонов</p> <p>Модель автосцепного устройства</p> <p>Автосцепка СА-3</p> <p>Буксовый узел и его элементы</p>	нет
51	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Основы автоматизации производства и ремонта вагонов	<p>Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458..</p> <p>Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452</p>	<p>Мультимедийное оборудование, проектор.</p> <p>Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт</p> <p>Модели грузовых вагонов</p> <p>Модели колесных пар</p> <p>Модели тележек пассажирских вагонов</p> <p>Модель автосцепного устройства</p> <p>Автосцепка СА-3</p> <p>Буксовый узел и его элементы</p>	нет
52	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Эксплуатация и основы технического обслуживания вагонов и оборудования	<p>Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458</p>	23.05.03	нет
53	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Эксплуатация и техническое обслуживание грузовых вагонов и контейнеров	<p>Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458</p> <p>Отдельно выделенная аудитория для самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452</p>	<p>Мультимедийное оборудование, проектор.</p> <p>Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт</p>	нет
54	23.05.03	Подвижной состав железных дорог,	Технология механосборочного производства	<p>Учебная аудитория для проведения занятия лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций ауд. 458..</p> <p>Отдельно выделенная аудитория для</p>	<p>Мультимедийное оборудование, проектор.</p> <p>Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 10 шт</p>	нет

		Грузовые вагоны		самостоятельной работы с компьютерами, с подключением к сети Интернет ауд. 452	Стенд для монтажа и демонтажа букс с роликовыми подшипниками	
55	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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	нет
56	23.05.03		Проектирование и технологическая подготовка вагоноремонтного 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
57	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Технология неразрушающего контроля деталей грузовых вагонов	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
58	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Типовые технологические процессы неразрушающего контроля деталей грузовых вагонов	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
59	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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. 367 Спортзал	Мультимедийное оборудование, проектор Спортивные снаряды, тренажеры	нет
60	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Грузовые вагоны и контейнеры	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

		вагоны				
61	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Вагоны (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
62	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Электрическое и холодильное оборудование грузовых вагон и контейнеров	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
63	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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
64	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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
65	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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 Эксплуатационное вагонное депо «Орел». Договор на проведение производственной практики от 01 ноября 2016 года № 2/ПР-15		нет
66	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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		нет

		вагоны		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		
67	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	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
68	23.05.03	Подвижной состав железных дорог, Грузовые вагоны	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Учебная аудитория для проведения государственной итоговой аттестации ауд.458	Мультимедийное оборудование, проектор, экран. Персональные компьютеры Intel Core 2 Duo 2,53 GHz, RAM 1024Mb 2 шт.	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.

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ОПОП)

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2017/2018	ООО "ЭЛКОД" - Бессрочный договор от 01.05.2007 Консорциум Кодекс - Договор от 25.04.2007 ООО «Издательство Лань» - Соглашение № 48 от 10.09.2015 г. ООО «Издательский центр Академия». Лицензионный договор № 2016/пр-225 от 19.05.2016 ООО «КноРус медиа» - Договор 2016/пр-523 от 24.11.2016 г. ООО «Издательство Лань» - Контракт № 2016/пр-475 от 01.11.2016 г. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» - Контракт № 2016/пр-490 от 07.11.2016 г. ООО «ИЦ ИНТЕРМЕДИА» - Договор 2017/пр-50 от 09.03.2017 г.	С 01.05.2007 - бессрочный С 25.04.2007 - бессрочный от 10.09.2015 до 10.09.2020 г. от 19.05.2016 до 19.05.2019 г. от 24.11.2016 до 31.12.2017 г. от 01.11.2016 до 01.11.2017 г. от 07.11.2016 до 08.11.2017 г. от 09.03.2017 до 09.03.2018 г.
2018/2019	ООО "ЭЛКОД" - Бессрочный договор от 01.05.2007 Консорциум Кодекс - Договор от 25.04.2007 ООО «Издательство Лань» - Соглашение № 48 от 10.09.2015 г. ООО «Издательский центр Академия». Лицензионный договор № 2016/пр-225 от 19.05.2016 ООО «ИЦ ИНТЕРМЕДИА» - Договор 2017/пр-50 от 09.03.2017 г.	С 01.05.2007 - бессрочный С 25.04.2007 - бессрочный от 10.09.2015 до 10.09.2020 г. от 19.05.2016 до 19.05.2019 г. от 09.03.2017 до 09.03.2018 г.
2019/2020	ООО "ЭЛКОД" - Бессрочный договор от 01.05.2007 Консорциум Кодекс - Договор от 25.04.2007 ООО «Издательство Лань» - Соглашение № 48 от 10.09.2015 г. ООО «Издательский центр Академия». Лицензионный договор № 2016/пр-225 от 19.05.2016	С 01.05.2007 - бессрочный С 25.04.2007 - бессрочный от 10.09.2015 до 10.09.2020 г. от 19.05.2016 до 19.05.2019 г.
2020/2021	ООО "ЭЛКОД" - Бессрочный договор от 01.05.2007 Консорциум Кодекс - Договор от 25.04.2007 ООО «Издательство Лань» - Соглашение № 48 от 10.09.2015 г.	С 01.05.2007 - бессрочный С 25.04.2007 - бессрочный от 10.09.2015 до 10.09.2020 г.
2021/2022	ООО "ЭЛКОД" - Бессрочный договор от 01.05.2007 Консорциум Кодекс - Договор от 25.04.2007	С 01.05.2007 - бессрочный С 25.04.2007 - бессрочный
2022/2023	ООО "ЭЛКОД" - Бессрочный договор от 01.05.2007 Консорциум Кодекс - Договор от 25.04.2007	С 01.05.2007 - бессрочный С 25.04.2007 - бессрочный

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
<p>Заключения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям</p>	<p>Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности № 18-4.16 от 24.02.2017 , Управление по северному административному округу главного управления министерства российской федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по городу Москве, срок 1 год</p> <p>Заключение о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности № 5-342 от 20.06.2017 , 1 региональный отдел надзорной деятельности и профилактической работы управления по северному административному округу главного управления МЧС России по городу Москве ,срок 1 год</p>

