Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

"Российский университет транспорта"

**Справка**

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования

23.05.03 Подвижной состав железных дорог, Локомотивы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п\п | 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 |
| 1 | История | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2304  | Мультимедийное оборудование, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 2 | Философия | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2305  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №2204  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 3 | Политология | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2305  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №2204  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 4 | Культурология | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2305  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №2204  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 5 | Экономика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2305  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №2204  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 6 | Правоведение | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2304  | Мультимедийное оборудование, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 7 | Психология и педагогика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2304  | Мультимедийное оборудование, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 8 | Русский язык и культура речи | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2304  | Мультимедийное оборудование, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 9 | Иностранный язык | Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №2204  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 10 | Социология | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2305  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №2204  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 11 | Системы менеджмента качества в локомотивном хозяйстве | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4511 | Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series), монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4422  | Маркерная доска, проектор, экран, персональные компьютеры (Процессор i-5-3550, 4GB RAM) - 19 шт, персональный компьютер (Процессор i-5-4590, 16GB RAM) |
| 12 | Математика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2305  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2301  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, электронная доска, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 13 | Физика | Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 14319  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон1. Аудиовизуальный комплекс (проекционные экраны, интерактивная доска, приставные громкоговорители к интерактивным доскам прямой проекции); персональный компьютер (Pentium4-2.80GHz, ASUS-P4P800-VM, 512Mb, 80Gb 7200rpm), лекционные демонстрации и установки; компакт-диски с фильмами по физике – 33шт. |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) для проведения занятий лекционного типа, групповых занятий и индивидуальных консультаций № 14209  | «Машина Атвуда» ФМ11, «Маятник Максвелла» ФМ12, «Маятник универсальный» ФМ13, «Маятник Обербека» ФМ14, «Унифилярный подвес» ФМ15, «Соударения шаров» ФМ17, «Определение отношения заряда электрона к его массе методом магнетрона» ФПЭ03, «Изучение магнитного поля соленоида с помощью датчика Холла» ФПЭ04, «Изучении явления взаимоиндукции» ФПЭ05, «Изучение гистерезиса ферромагнитных материалов» ФПЭ07, «Изучение затухающих колебаний» ФПЭ10, «Изучение вынужденных колебаний» ФПЭ11, «Измерение частоты методом двойной круговой развёртки» ФПЭ20, «Определение резонансного потенциала методом Франка и Герца» ФПК02, «Изучение р-n перехода» » ФПК06, «Изучение эффекта Холла в полупроводниках» ФПК08, «Изучение температурной зависимости электропроводности металлов проводников» ФПК07, «Изучение температурной зависимости электропроводности металлов проводников» ФПК07, «Изучение спектра атома водорода» ФПК09, «Изучение внешнего фотоэффекта» ФПК10, «Изучение абсолютно чёрного тела (с использованием ПЭВМ)» ФПК11, «Изучение звуковых волн» ФПВ03, «Изучение собственных колебаний струны» ФПВ04, «Определение коэффициента взаимной диффузии воздуха и водяного пара» ФПТ1-4, «Определение отношения теплоёмкостей воздуха при постоянном давлении постоянном объёме» ФПТ1-6, «Исследование теплоёмкости твёрдого тела» ФПТ1-8, «Определение универсальной газовой постоянной» ФПТ1-12,  |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических) и самостоятельной работы № 14202  | «Определение коэффициента вязкости воздуха» ФПТ1-1, «Измерение коэффициента теплопроводности воздуха» ФПТ1-3, «Исследование законов геометрической оптики и поляризации» РМС№1, «Исследование интерференции света» РМС№2, «Исследование дифракции света» РМС№3, «Исследование законов дисперсии и дифракции на периодических структурах» РМС№5, «Исследование спектров поглощения и пропускания» РМС№6, «Исследование законов геометрической оптики и поляризации» РМС№1, «Исследование интерференции света» РМС№2, «Исследование дифракции света» РМС№3, «Исследование законов дисперсии и дифракции на периодических структурах» РМС№5, «Исследование спектров поглощения и пропускания» РМС№6, Методические указания «Оптика», Вольтметр GDM-8135, Вольтметр GDM-8245, Цифровой мультиметр МХD-4660А, Осциллограф 2–х канальный GOS-620, Осциллограф 2–х канальный OСУ-20, ЛАТР TDGC-2А 0-250 В-8А, Трансформатор лабораторный трёхфазный, Весы электронные OHAUS-520 (до 1,5 кг, 0,01 г), Стол д/весов (с выдвижным ящиком и опорной панелью на отдельных стойках 1000х600х900, столешница ,керамогранитная), Секундомер ПВ-53Л компьютеры (20 шт.) (Pentium4-2.80GHz, ASUS-P4P800-VM, 512Mb, 80Gb 7200rpm), учебные стенды исследований с комплекс лабораторных установок (20 шт.), осциллограф, рабочие станции «Физические основы измерений» |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических) и самостоятельной работы № 14202  | «Машина Атвуда» ФМ11, «Маятник Максвелла» ФМ12, «Маятник универсальный» ФМ13, «Маятник Обербека» ФМ14, «Унифилярный подвес» ФМ15, «Соударения шаров» ФМ17, «Определение отношения заряда электрона к его массе методом магнетрона» ФПЭ03, «Изучение магнитного поля соленоида с помощью датчика Холла» ФПЭ04, «Изучении явления взаимоиндукции» ФПЭ05, «Изучение гистерезиса ферромагнитных материалов» ФПЭ07, «Изучение затухающих колебаний» ФПЭ10, «Изучение вынужденных колебаний» ФПЭ11, «Измерение частоты методом двойной круговой развёртки» ФПЭ20, «Определение резонансного потенциала методом Франка и Герца» ФПК02, «Изучение р-n перехода» » ФПК06, «Изучение эффекта Холла в полупроводниках» ФПК08, «Изучение температурной зависимости электропроводности металлов проводников» ФПК07, «Изучение температурной зависимости электропроводности металлов проводников» ФПК07, «Изучение спектра атома водорода» ФПК09, «Изучение внешнего фотоэффекта» ФПК10, «Изучение абсолютно чёрного тела (с использованием ПЭВМ)» ФПК11, «Изучение звуковых волн» ФПВ03, «Изучение собственных колебаний струны» ФПВ04, «Определение коэффициента взаимной диффузии воздуха и водяного пара» ФПТ1-4, «Определение отношения теплоёмкостей воздуха при постоянном давлении постоянном объёме» ФПТ1-6, «Исследование теплоёмкости твёрдого тела» ФПТ1-8, «Определение универсальной газовой постоянной» ФПТ1-12,  |
| 14 | Теоретическая механика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2305  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №2204  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 15 | Информатика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4511  | Мультимедийное оборудование (проектор для вывода изображения на экран), интерактивная доска, акустическая система, микрофон, персональный компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4422  | Маркерная доска, проектор, экран, персональные компьютеры (Процессор i-5-3550, 4GB RAM) - 19 шт, персональный компьютер (Процессор i-5-4590, 16GB RAM) |
| 16 | Химия | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №5304  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, экран, меловая доска, компьютер (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных) и самостоятельной работы № 5104  | Работы с агрессивными веществами проводятся в вытяжных шкафах, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией.Стеклопосуда: пробирки, пипетки, колбы, бюретки, мензурки, бутыли и другая стеклопосуда;Весы технические и аналитические;Наборы органических и неорганических реактивов в соответствии с методическими указаниями к лабораторным работам по дисциплине «Химия»;Электроплитки;Металлические пластины из различных металлов для изучения коррозионных процессов.Штативы для пробирок и бюреток;Хроматограф газожидкостной модель 3700 с детекторами ПИД и ДТП;Иономеры И-160 с набором электродов.Сушильный шкаф.Муфельные печи.Фотоэлектроколориметры КФК-2.Спектрофотометр СФ-46.Рефрактометры 454Б2М.Нитрат-тестер «Морион-ОК2». |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных) и самостоятельной работы № 5106  | Работы с агрессивными веществами проводятся в вытяжных шкафах, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией.Стеклопосуда: пробирки, пипетки, колбы, бюретки, мензурки, бутыли и другая стеклопосуда;Весы технические и аналитические;Наборы органических и неорганических реактивов в соответствии с методическими указаниями к лабораторным работам по дисциплине «Химия»;Электроплитки;Металлические пластины из различных металлов для изучения коррозионных процессов.Штативы для пробирок и бюреток;Хроматограф газожидкостной модель 3700 с детекторами ПИД и ДТП;Иономеры И-160 с набором электродов.Сушильный шкаф.Муфельные печи.Фотоэлектроколориметры КФК-2.Спектрофотометр СФ-46.Рефрактометры 454Б2М.Нитрат-тестер «Морион-ОК2». |
| 17 | Экология | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2305  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4218  | Проектор, колонки, маркерная доска, экран, рабочее место преподавателя, рабочее место студента (13 шт.), (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 4GB RAM HDD 500 Мб, GeForce 7700, ЖК монитор - 20"). Класс подключен к сети интернет МИИТ |
| 18 | Термодинамика и теплопередача | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2516  | Меловая доска |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных), самостоятельной работы №4438  | Рабочие места студентов (30 шт.) макет двигателя внутреннего сгорания, компрессора, компрессор локомотивный КТ, лабораторные стенды термодинамика и теплопередача 10 шт., компьютер (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| 19 | Начертательная геометрия | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых занятий, самостоятельной работы №2414  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, чертёжные столы (40 шт.) , чертёжные доски, плакаты со справочными таблицами, методическими материалами для выполнения заданий, автоматизированные рабочие места студентов (20 шт.) (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) |
| 20 | Инженерная компьютерная графика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых занятий, самостоятельной работы №2418 | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, чертёжные столы (40 шт.) , чертёжные доски, плакаты со справочными таблицами, методическими материалами для выполнения заданий, автоматизированные рабочие места студентов (20 шт.) (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series)Аудитория подключена к интернету |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых занятий, самостоятельной работы №2419  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, чертёжные столы (40 шт.) , чертёжные доски, плакаты со справочными таблицами, методическими материалами для выполнения заданий, автоматизированные рабочие места студентов (20 шт.), акустическая система, микрофон, рабочее место преподавателя компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series)Аудитория подключена к интернету |
| 21 | Электротехника и электроника | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2305  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических) и самостоятельной работы №4427  | Рабочие места студентов (30 шт.), лабораторные стенды приборов постоянного тока, измерительные стенды, испытательные стенды, измерительная аппаратура |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических) и самостоятельной работы №4428  | Рабочие места студентов (30 шт.), лабораторные стенды приборов переменного тока, измерительные стенды, испытательные стенды, измерительная аппаратура |
| 22 | Информационные технологии и системы диагностирования при эксплуатации и обслуживании автономных локомотивов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4511  | Мультимедийное оборудование (проектор для вывода изображения на экран), интерактивная доска, акустическая система, микрофон, персональный компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4422  | Маркерная доска, проектор, экран, персональные компьютеры (Процессор i-5-3550, 4GB RAM) - 19 шт, персональный компьютер (Процессор i-5-4590, 16GB RAM) |
| 23 | Общий курс железнодорожного транспорта | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №1553  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, экран, меловая доска, компьютер (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №2204  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 24 | Транспортная безопасность | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2304  | Мультимедийное оборудование, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 25 | Менеджмент и экономика предприятий железнодорожного транспорта | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2304  | Мультимедийное оборудование, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 26 | Материаловедение и технология конструкционных материалов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2106  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series). Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических) и самостоятельной работы №4341  | Рабочие места студентов (30 шт.), сенд определения механических свойств металлов и сплавов, твёрдости, микроскопы для изучения структуры металлов, электронаргеватель для закалки образцов, стенд испытания формовочных смесей, компьютер (10 шт.) (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических) и самостоятельной работы №4342  | Рабочие места студентов (30 шт.), стенд для электродуговой ручной, полуавтоматической и автоматической сварки, сварочный трактор, стенды для контактной и точечной сварки, оборудование для пайки и клёпки, прибор для определения литейных свойств конструкционных материалов, измеритель деформаций, копёр, вытяжка. |
| 27 | Метрология, стандартизация и сертификация | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series). Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических) и самостоятельной работы №4423  | Рабочие места студентов (30 шт.), приборы для измерения электрических величин, рабочее место преподавателя, (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), мультимедиа проектор |
| 28 | Безопасность жизнедеятельности | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2401  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, интерактивная доска, рабочее место преподавателя (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), мультимедиа проектор |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных), самостоятельной работы №2405  | Рабочие места студентов (30 шт.), лабораторные стенды электробезопасности и измерительная аппаратура, рабочее место преподавателя, рабочее место преподавателя, (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), мультимедиа проектор  |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных), самостоятельной работы №2408  | Рабочие места студентов (30 шт.), лабораторные стенды пожаробезопасности и измерительная аппаратура, рабочее место преподавателя (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), мультимедиа проектор |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных), самостоятельной работы №2410  | Рабочие места студентов (30 шт.), лабораторные стенды оказания первой помощи и измерительная аппаратура, рабочее место преподавателя (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), мультимедиа проектор |
| 29 | Электрические машины | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 4310  | Меловая доска |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных), самостоятельной работы №4201  | Рабочие места студентов (30 шт.), стенды для исследования электрических двигателей переменного (синхронных, асинхронных) токов, трансформаторов  |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных), самостоятельной работы №4204  | Рабочие места студентов (30 шт.), стенды для исследования электрических двигателей постоянного и пульсирующего (коллекторных) токов, измерительная аппаратура |
| 30 | Теория механизмов и машин | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series). Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных), самостоятельной работы №2004  | Рабочие места студентов (30 шт.), лабораторные стенды, модели механизмов, механических передач, средств и объектов измерений приборы для измерения линейных и нелинейных размеров деталей, определения шероховатостей поверхностей, таблицы допусков и посадок, рабочее место преподавателя (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), мультимедиа проектор |
| 31 | Сопротивление материалов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 7525  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, интерактивная доска, рабочее место преподавателя Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series). Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных), самостоятельной работы №2004  | Рабочее место студента (30 шт.), лабораторные стенды испытаний образцов на разрыв, срез, кручение, изгиб, измерительная аппаратура, таблицы сортамента, компьютерные рабочие места, оптические приборы для испытаний, рабочее место преподавателя, (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), мультимедиа проектор |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №7626  | Автоматизированное рабочее место студента (30 шт.), рабочее место преподавателя (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), мультимедиа проектор  |
| 32 | Детали машин и основы конструирования | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series). Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических) и самостоятельной работы №2314  | Рабочие места студентов (30 шт.), приборы для измерения линейных и нелинейных размеров деталей, определения шероховатостей поверхностей, таблицы допусков и посадок, рабочее место преподавателя, (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), мультимедиа проектор |
| 33 | Подвижной состав железных дорог | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2513  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, экран, меловая доска, компьютер (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4310 | Меловая доска |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №3006  | Рабочие места студентов (28 шт), установка кондиционирования воздуха, стенд испытаний тележек, гидравлических гасителей, автосцепное устройство, поглощающие аппараты (6 типов), редуктор МАВ-II, макеты вагонов (15 шт.), макеты тележек вагонов и локомотивов (12 шт.), буксы грузовых, пассажирских вагонов, макет автосцепного устройства, измерительная аппаратура пути (5 шт.), комплект измерения колёс (7 шаблонов), колёсная пара с неисправностями, буксовые подшипники (5 шт.), механизм сцепления автосцепок (2 комплекта), переносной проектор, экран, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №4114 | Рабочие места студентов (28 шт), стенд испытаний быстродействующего выключателя, стенд испытаний быстродействующего контактора, стенд испытаний электромагнитного контактора, стенд испытаний пневматического контактора типа ПК, стенд испытаний пневматического контактора типа SVAD, макетная секция электровоза ВЛ-10, стенд для исследования переходного сопротивления электрических контактов, стенд для исследования распределения индукции в дугогасительной камере, стенд для исследования реле ускорения, стенд для исследования электромагнитного датчика тока, стенд для исследования датчика тока на базе элемента Холла, тренажёр машиниста электровоза ВЛ-10, тренажёр машиниста электровоза ЭП1М, мультимедийное оборудование, маркерная доска, проекционное оборудование, колонки, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №4215 | Рабочие места студентов (30 шт), стенд исследования схем выпрямления, стенд исследования переходного реактора, стенд исследования регулирования напряжения трансформатором, стенд исследования главного выключателя, тренажёр машиниста электровоза ВЛ-80С, проектор, экран, маркерная доскалабораторные комплексы на базе NI Elvis для изучения элементов информационной электроники (диоды, транзисторы, операционные усилители, логические элементы, счётчики, триггеры), натурный образец модуля тягового преобразователя электровоза ЭП-10, лабораторные стенды по изучению систем управления электроприводом и преобразовательных установок, , рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)). Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| 34 | Организация обеспечения безопасности движения и автоматические тормоза | Учебная лаборатория (учебная аудитория) для проведения занятий лекционного типа, групповых занятий (лабораторных и/или практических) и индивидуальных консультаций №4221 | Рабочее место студента (70 шт.), мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, лабораторные испытательные стенды (20 шт.), видеомагнитофон SONY, акустическая система, экран, меловая доска, маркерная доска, групповая тормозная рабочая станция грузовых вагонов (50) вагонов, групповая тормозная рабочая станция пассажирского поезда (50 вагонов), компрессорная установка, макеты тормозных приборов вагонов разных типов (10 шт.), краны машинистов (5 шт), стенд испытаний авторегуляторов (2 шт.), учебный стенд «неисправности тормозной системы поезда», авторежим, рукава соединительные с концевыми кранами (5 шт.), противоюзное устройство и реле давления |
| 35 | Надёжность подвижного состава | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4310 | Меловая доска |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4422  | Маркерная доска, проектор, экран, персональные компьютеры (Процессор i-5-3550, 4GB RAM) - 19 шт, персональный компьютер (Процессор i-5-4590, 16GB RAM) |
| 36 | Техническая диагностика подвижного состава | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4210 | Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series), беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| 37 | Производство и ремонт подвижного состава | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2106  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series). Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №2001  | Рабочие места студентов (30 шт.), лабораторные стенды, сверлильный станок, токарный станок, фрезерный станок, станок с ЧПУ, цифровой промышленный робот, резцовый и сверлильный, измерительные приборы, измерительный инструмент, учебные плакаты, приспособления, режущий инструмент, сварочный трактор, резак, ультразвуковой толщиномер покрытий модели QuaNix 1500, адгезиометр модели ПСО-100 МГ4, ультразвуковая ванна САПФИР, вибродиагностический комплекс ДИАМЕХ, гидравлический трубогибочный станок НОТ-150, труборезный станок модели ZPM-50, лабораторные стенды:- для измерения геометрических параметров коленчатых валов; для определения качества окрашивания поверхности; для определения качества очистки поверхности; для измерения геометрических параметров колесных пар; для виброанализа и балансировки. мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, преподавателя компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) |
| 38 | Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4210  | Мультимедийное оборудование (проектор для вывода изображения на экран), интерактивная доска, акустическая система, микрофон, персональный компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Учебная аудитория (компьютерный класс) для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы №4219  | Рабочее место студента (24 шт.) (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt) с монитором, мышкой и клавиатурой – 14шт; сервер; матричный принтер (локальная сеть имеет беспроводную точку доступа типа Wi-Fi), рабочее место преподавателя (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой, мультимедиа проекторАудитория подключена к интернету МИИТ. |
| 39 | Организация производства | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2513  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, экран, меловая доска, компьютер (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №2503  | Переносной мультимедиа проектор, колонки, маркерная доска, экран, рабочее место преподавателя, комплект электронных пособий по дисциплине, рабочее место студента (20 шт.), (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). Класс подключен к сети интернет МИИТ |
| 40 | Теория систем автоматического управления | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4210  | Мультимедийное оборудование (проектор для вывода изображения на экран), интерактивная доска, акустическая система, микрофон, персональный компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №4215 | Рабочие места студентов (30 шт), стенд исследования схем выпрямления, стенд исследования переходного реактора, стенд исследования регулирования напряжения трансформатором, стенд исследования главного выключателя, тренажёр машиниста электровоза ВЛ-80С, проектор, экран, маркерная доскалабораторные комплексы на базе NI Elvis для изучения элементов информационной электроники (диоды, транзисторы, операционные усилители, логические элементы, счётчики, триггеры), натурный образец модуля тягового преобразователя электровоза ЭП-10, лабораторные стенды по изучению систем управления электроприводом и преобразовательных установок, , рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)). Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №4114 | Рабочие места студентов (28 шт), стенд испытаний быстродействующего выключателя, стенд испытаний быстродействующего контактора, стенд испытаний электромагнитного контактора, стенд испытаний пневматического контактора типа ПК, стенд испытаний пневматического контактора типа SVAD, макетная секция электровоза ВЛ-10, стенд для исследования переходного сопротивления электрических контактов, стенд для исследования распределения индукции в дугогасительной камере, стенд для исследования реле ускорения, стенд для исследования электромагнитного датчика тока, стенд для исследования датчика тока на базе элемента Холла, тренажёр машиниста электровоза ВЛ-10, тренажёр машиниста электровоза ЭП1М, мультимедийное оборудование, маркерная доска, проекционное оборудование, колонки |
| 41 | Основы механики подвижного состава | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2414  | Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series), беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №4115  | Рабочие места студентов (28 шт), автоматизированная испытательная станция тяговых электродвигателей ДК-116, испытательная станция тяговых электродвигателей НБ-412, корпус буксы, резинометаллические буксовые поводки, листовая рессора, макет сцепного устройства, стенд виброакустической диагностики редуктора электропоезда, стенд физического моделирования железнодорожного экипажа, тяговый электродвигатель НБ-412, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| 42 | Теория тяги поездов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4210  | Мультимедийное оборудование (проектор для вывода изображения на экран), интерактивная доска, акустическая система, микрофон, персональный компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Учебная лаборатория (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных), самостоятельной работы №4115  | Рабочие места студентов (28 шт), автоматизированная испытательная станция тяговых электродвигателей ДК-116, испытательная станция тяговых электродвигателей НБ-412, корпус буксы, резинометаллические буксовые поводки, листовая рессора, макет сцепного устройства, стенд виброакустической диагностики редуктора электропоезда, стенд физического моделирования железнодорожного экипажа, тяговый электродвигатель НБ-412, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Учебная аудитория (компьютерный класс) для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы №4219  | Рабочее место студента (24 шт.) (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt) с монитором, мышкой и клавиатурой – 14шт; сервер; матричный принтер (локальная сеть имеет беспроводную точку доступа типа Wi-Fi), рабочее место преподавателя (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой, мультимедиа проекторАудитория подключена к интернету МИИТ. |
| 43 | Основы электропривода технологических установок | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4210  | Мультимедийное оборудование (проектор для вывода изображения на экран), интерактивная доска, акустическая система, микрофон, персональный компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №4215 | Рабочие места студентов (30 шт), стенд исследования схем выпрямления, стенд исследования переходного реактора, стенд исследования регулирования напряжения трансформатором, стенд исследования главного выключателя, тренажёр машиниста электровоза ВЛ-80С, проектор, экран, маркерная доска, лабораторные комплексы на базе NI Elvis для изучения элементов информационной электроники (диоды, транзисторы, операционные усилители, логические элементы, счётчики, триггеры), натурный образец модуля тягового преобразователя электровоза ЭП-10, лабораторные стенды по изучению систем управления электроприводом и преобразовательных установок, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)). Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| 44 | Локомотивные энергетические установки | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 45 | Теория и конструкция локомотивов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 46 | Электрические передачи локомотивов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 47 | Электрическое оборудование локомотивов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 48 | Локомотивное хозяйство | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 49 | Физическая культура и спорт | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series). Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория (компьютерный класс) для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы №4219  | Рабочее место студента (24 шт.) (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt) с монитором, мышкой и клавиатурой – 14шт; сервер; матричный принтер (локальная сеть имеет беспроводную точку доступа типа Wi-Fi), рабочее место преподавателя (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой, мультимедиа проекторАудитория подключена к интернету МИИТ. |
| 50 | История развития подвижного состава | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2513  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, экран, меловая доска, компьютер (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| 51 | Математическое моделирование | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4210  | Мультимедийное оборудование (проектор для вывода изображения на экран), интерактивная доска, акустическая система, микрофон, персональный компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4214  | Проектор, колонки, маркерная доска, экран, рабочее место преподавателя, рабочее место студента (13 шт.), (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 4GB RAM HDD 500 Мб, GeForce 7700, ЖК монитор - 20"). Класс подключен к сети интернет МИИТ |
| 52 | Технология механосборочного производства | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series). Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №2001  | Рабочие места студентов (30 шт.), лабораторные стенды, сверлильный станок, токарный станок, фрезерный станок, станок с ЧПУ, цифровой промышленный робот, резцовый и сверлильный, измерительные приборы, измерительный инструмент, учебные плакаты, приспособления, режущий инструмент, сварочный трактор, резак, ультразвуковой толщиномер покрытий модели QuaNix 1500, адгезиометр модели ПСО-100 МГ4, ультразвуковая ванна САПФИР, вибродиагностический комплекс ДИАМЕХ, гидравлический трубогибочный станок НОТ-150, труборезный станок модели ZPM-50, лабораторные стенды:- для измерения геометрических параметров коленчатых валов; для определения качества окрашивания поверхности; для определения качества очистки поверхности; для измерения геометрических параметров колесных пар; для виброанализа и балансировки. мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, преподавателя компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) |
| 53 | Правила технической эксплуатации железных дорог | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2513  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, экран, меловая доска, компьютер (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2304  | Мультимедийное оборудование, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2304  | Мультимедийное оборудование, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория (компьютерный класс) для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы №4324  | Рабочие места студентов (30 шт.), проектор, плакаты и справочные таблицы по гидравлическим машинам, расчётам, лабораторный стенд гидроприводов (5 шт.), рабочее место преподавателя (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) |
| 54 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | Дом спорта. Бассейн. Специализированное помещение для занятия спортом и проведения групповых занятий и самостоятельной работы.  | Бассейн, зал борьбы, тренажёрный зал, гимнастические маты, надувные мячи, гимнастические палки, скакалки, шведская стенка, гантели, бассейн, тренажерный зал. |
| Дом спорта. Манеж. , Специализированное помещение для занятия спортом и проведения групповых занятий и самостоятельной работы.  | Манеж, спортивные залы и площадки, беговые дорожки, сектор прыжков в длину, в высоту, метания, площадка баскетбольная, волейбольная, тренажёрный зал  |
| 55 | Организационная культура | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы № 2304  | Мультимедийное оборудование, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 56 | Экономическая география | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2321  | Мультимедийное оборудование, микрофон, проектор, компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ. |
| 57 | Динамика систем | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4210  | Мультимедийное оборудование (проектор для вывода изображения на экран), интерактивная доска, акустическая система, микрофон, персональный компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. |
| Учебная аудитория (компьютерный класс) для проведения групповых занятий (практических) и самостоятельной работы №4219  | Рабочее место студента (24 шт.) (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt) с монитором, мышкой и клавиатурой – 14шт; сервер; матричный принтер (локальная сеть имеет беспроводную точку доступа типа Wi-Fi), рабочее место преподавателя (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой, мультимедиа проекторАудитория подключена к интернету МИИТ. |
| 58 | Гидравлика и гидропривод | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4534  | Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) |
| 59 | Тепловозные двигатели внутреннего сгорания | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 60 | Энергетика автономных локомотивов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 61 | Тяговый электропривод и системы управления тепловозов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 62 | Гидравлические передачи тепловозов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 63 | Механическое оборудование тепловозов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 64 | Вспомогательное оборудование тепловозов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4116 | Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе четырехтактного дизеля 2-2Д49», Лабораторный стенд «Электрические машины и электропривод», Лабораторный стенд «Электрические аппараты тепловозов», Тренажер машиниста тепловоза типа 2ТЭ10У, Тренажер машиниста тепловоза 2ТЭ116 с учебным классом, Лабораторный стенд «Испытания приборов безопасности локомотивов», Комплект наглядных учебных пособий, Мультимедийное презентационное оборудование, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM), рабочие места студентов –16 шт (Intel Pentium E2160-1.80/2Gb/HDD 80Gb/Video on board+PCI/DVD-RW/LAN/300Wt)) |
| 65 | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (учебная, стационарная) | Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №2001  | Рабочие места студентов (30 шт.), лабораторные стенды, сверлильный станок, токарный станок, фрезерный станок, станок с ЧПУ, цифровой промышленный робот, резцовый и сверлильный, измерительные приборы, измерительный инструмент, учебные плакаты, приспособления, режущий инструмент, сварочный трактор, резак, ультразвуковой толщиномер покрытий модели QuaNix 1500, адгезиометр модели ПСО-100 МГ4, ультразвуковая ванна САПФИР, вибродиагностический комплекс ДИАМЕХ, гидравлический трубогибочный станок НОТ-150, труборезный станок модели ZPM-50, лабораторные стенды:- для измерения геометрических параметров коленчатых валов; для определения качества окрашивания поверхности; для определения качества очистки поверхности; для измерения геометрических параметров колесных пар; для виброанализа и балансировки. мультимедийное оборудование, проектор, микрофон, преподавателя компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Tb HDD, GeForce GT Series) |
| 66 | Технологическая практика (производственная, стационарная или выездная) | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| 67 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная, стационарная или выездная) | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| 68 | Научно-исследовательская работа (производственная, стационарная или выездная) | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4218  | Проектор, колонки, маркерная доска, экран, рабочее место преподавателя, рабочее место студента (13 шт.), (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 4GB RAM HDD 500 Мб, GeForce 7700, ЖК монитор - 20"). Класс подключен к сети интернет МИИТ |
| 69 | Преддипломная практика (производственная, стационарная или выездная) | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4117 | Рабочие места студентов (40 шт), натурные образцы колёсной пары тепловоза, коленчатого вала дизеля 2Д100, тяговым генератором (препарированным), секция тепловоза ТЭ3, образцами элементов цилиндро-поршневой группы, топливной аппаратуры, стенд взаимной нагрузки для испытания тяговых электродвигателей, оборудование для неразрушающего контроля (ультразвуковые и магнитные дефектоскопы, шаблоны), диагностические приборы «Прогноз», «Доктор», Лабораторный стенд «Дизель-генераторная установка на базе двухтактного дизеля 2Д100»Лабораторный стенд «Электрическая передача переменного тока тепловозов»Лабораторный стенд «Испытания тяговых электродвигателей методом взаимной нагрузки»Лабораторный стенд «Тип А53. Стенд проверки плунжерных пар топливных насосов»Лабораторный стенд «Тип А106. Стенд проверки и регулировки форсунок дизелей»Лабораторный стенд «Тип А2275. Стенд обкатки и настройки топливных насосов дизелей Д49»Лабораторный стенд «Тип А2290. Стенд регулировки регуляторов частоты вращения тепловозных дизелей» |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4218  | Проектор, колонки, маркерная доска, экран, рабочее место преподавателя, рабочее место студента (13 шт.), (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 4GB RAM HDD 500 Мб, GeForce 7700, ЖК монитор - 20"). Класс подключен к сети интернет МИИТ |
| 70 | Государственная итоговая аттестация. Подготовка ВКР | Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №4115  | Рабочие места студентов (28 шт), автоматизированная испытательная станция тяговых электродвигателей ДК-116, испытательная станция тяговых электродвигателей НБ-412, корпус буксы, резинометаллические буксовые поводки, листовая рессора, макет сцепного устройства, стенд виброакустической диагностики редуктора электропоезда, стенд физического моделирования железнодорожного экипажа, тяговый электродвигатель НБ-412, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4218  | Проектор, колонки, маркерная доска, экран, рабочее место преподавателя, рабочее место студента (13 шт.), (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 4GB RAM HDD 500 Мб, GeForce 7700, ЖК монитор - 20"). Класс подключен к сети интернет МИИТ |
| 71 | Помещение для самостоятельной работы | Учебная аудитория для проведения групповых занятий (лабораторных и/или практических), самостоятельной работы №4115  | Рабочие места студентов (28 шт), автоматизированная испытательная станция тяговых электродвигателей ДК-116, испытательная станция тяговых электродвигателей НБ-412, корпус буксы, резинометаллические буксовые поводки, листовая рессора, макет сцепного устройства, стенд виброакустической диагностики редуктора электропоезда, стенд физического моделирования железнодорожного экипажа, тяговый электродвигатель НБ-412, рабочее место преподавателя (компьютер Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM). |
| Компьютерный класс (учебная аудитория) для проведения групповых занятий (практических и/или лабораторных) и самостоятельной работы №4218  | Проектор, колонки, маркерная доска, экран, рабочее место преподавателя, рабочее место студента (13 шт.), (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 4GB RAM HDD 500 Мб, GeForce 7700, ЖК монитор - 20"). Класс подключен к сети интернет, локальной сети МИИТ, имеет выход в Электронную информационную образовательную среду университета |