**Справка**

o материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования

23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей (Строительство магистральных железных дорог) (для 2015-2020 года начала обучения)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование специальности, направления подготовки | Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом | Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья |
| 23.05.06 | Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей/ Строительство магистральных железных дорог | История | Учебная аудитория для проведения занятий лекционноготипа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Философия | Учебная аудитория для проведения занятий лекционноготипа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Политология | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 526 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Культурология | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 511 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Экономика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации - 526 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Правоведение | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Русский язык и культура речи | Учебная аудитория для проведения занятий лекционноготипа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Психология и педагогика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционноготипа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Иностранный язык | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации – 428, | Переносной мультимедийный проектор, переносные двухкассетные магнитофоны (5 шт.) | нет |
| Социология | Учебная аудитория для проведения занятий лекционноготипа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 526 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Математика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Физика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория для проведения лабораторных работ -501 | Лабораторное оборудование дляповедения лабораторных работ | нет |
| Теоретическая механика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации – 446 | Переносной мультимедийный проектор,переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Информатика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционноготипа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория для проведения лабораторных работ - 303 | персональный компьютер Intel Core i3, DDR3 2GB (10 единиц)Мультимедиа проектор Hitachi,Сервер Intel Core i3, DDR3 8GB, Интерактивная доска. | нет |
| Химия | Учебная аудитория для проведения занятий лекционноготипа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория для проведения лабораторных работ - 510 | Лабораторное оборудование для поведения лабораторных работ | нет |
| Экология | Учебная аудитория для проведения занятий лекционноготипа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 105 | Мультимедийный проектор, переносной компьютер, маркерная доска | нет |
| Начертательная геометрия | Учебная аудитория для проведения занятий лекционноготипа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Инженерная графика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Метрология, стандартизация и сертификация | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации – 446 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Материаловедение итехнология конструкционных материалов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 175 | 1. Разрывная машина; Копер маятниковый; Прибор Роквелла; Прибор бринелля
2. Микроскоп металлографический; Печь муфельная
3. Трансформатор сварочный; Сварочный трехфазовый выпрямитель; Электроды;
4. Установка для электроконтактной металлизации; Электрододержатель;
5. Провода, маска; Микротвердометр
6. Станки:
7. токарный
8. шлифовальный;

Измерительный инструмент; Резцы, валы, фрезы и т.д. | нет |
| Учебная аудитория дляпроведения лабораторных работ - 271 | Лабораторное оборудование для поведения лабораторных работ | нет |
| Электротехника | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации –402а | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория дляпроведения лабораторных работ - 405 | Лабораторное оборудование для поведения лабораторных работ | нет |
| Сопротивление материалов | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 119, 120 | №119: Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска№120: 1.Персональные компьютеры – 5(с процессором Intel (R) Pentium(R) 4 CPU 3.00 GHz 2.99 ГГц 504 Мб ОЗУ- 2;с процессором Intel (R) Celeron (R) CPU 2,53 GHz 2,53 ГГц 480 Мб ОЗУ - 3)Microsoft Windows XP ProfessionalMicrosoft Office Professional 2007 | нет |
| Строительная механика | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации - 120 | №120: Персональные компьютеры – 5(с процессором Intel (R) Pentium(R) 4 CPU 3.00 GHz 2.99 ГГц 504 Мб ОЗУ- 2;с процессором Intel (R) Celeron (R) CPU 2,53 GHz 2,53 ГГц 480 Мб ОЗУ - 3)Microsoft Windows XP Professional Microsoft Office Professional 2007 | нет |
| Инженерная геология | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 271 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Механика грунтов | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 270 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Гидравлика и гидрология | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 155 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория дляпроведения лабораторных работ - 154 | Лабораторные установки для поведения лабораторных работ | нет |
| Правила техническойэксплуатации железных дорог | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 268 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Содержание и реконструкция мостов и тоннелей | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 119 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория дляпроведения лабораторных работ - 120 | Персональные компьютеры – 5(с процессором Intel (R) Pentium(R) 4 CPU 3.00 GHz 2.99 ГГц 504 Мб ОЗУ- 2;с процессором Intel (R) Celeron (R) CPU 2,53 GHz 2,53 ГГц 480 Мб ОЗУ - 3)Microsoft Windows XP ProfessionalMicrosoft Office Professional 2007 | нет |
| Безопасность жизнедеятельности | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 106 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория дляпроведения лабораторных работ - 109 | Лабораторные стенды для поведения лабораторных работ | нет |
| Изыскания и проектирование железных дорог | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 267 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска,Рабочая станция студента в составе: ПЭВМ Flextron 2C(Ci3/2x2ГБ/ 500ГБ/DVD+-RW/Win7ProAcdmc/Off 2010Std Acdmc); Монитор 21,5"(1920 х1080,DVI-D,D-SUB); манипулятор | нет |
| Железнодорожный путь | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Мосты на железных дорогах | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 119 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория дляпроведения лабораторных работ - 120 | Персональные компьютеры – 5(с процессором Intel (R) Pentium(R) 4 CPU 3.00 GHz 2.99 ГГц 504 Мб ОЗУ- 2;с процессором Intel (R) Celeron (R) CPU 2,53 GHz 2,53 ГГц 480 Мб ОЗУ - 3)Microsoft Windows XP Professional Microsoft Office Professional 2007 | нет |
| Тоннельные пересечения на транспортных магистралях | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 402а | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория дляпроведения лабораторных работ - 120 | Персональные компьютеры – 5(с процессором Intel (R) Pentium(R) 4 CPU 3.00 GHz 2.99 ГГц 504 Мб ОЗУ- 2;с процессором Intel (R) Celeron (R) CPU 2,53 GHz 2,53 ГГц 480 Мб ОЗУ - 3)Microsoft Windows XP ProfessionalMicrosoft Office Professional 2007 | нет |
| Технология, механизация и автоматизацияжелезнодорожного строительства | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Технология, механизация и автоматизация работ потехническому обслуживанию железнодорожного пути | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Организация, планирование и управлениежелезнодорожным строительством | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Организация, планирование и управление техническимобслуживаниемжелезнодорожным пути | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Общий курсжелезнодорожного транспорта | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Основания и фундаменты транспортных сооружений | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 268 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Строительные конструкции и архитектура транспортныхсооружений | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 268 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Транспортная безопасность | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 109 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, интеративная доска | нет |
| Физическая культура и спорт | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, интеративная доска | нет |
| Проектирование иреконструкция железныхдорог и ВСМ с применением геоинформационныхтехнологий | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации – 267 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска,Рабочая станция студента в составе: ПЭВМ Flextron 2C(Ci3/2x2ГБ/ 500ГБ/DVD+-RW/Win7ProAcdmc/Off 2010Std Acdmc); Монитор 21,5"(1920 х1080,DVI-D,D-SUB); манипулятор | нет |
| Управление организационно- технологическойнадежностью транспортного строительства | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации – 175 | 1. Разрывная машина; Копер маятниковый; Прибор Роквелла; Прибор бринелля
2. Микроскоп металлографический; Печь муфельная
3. Трансформатор сварочный; Сварочный трехфазовый выпрямитель; Электроды;
4. Установка для электроконтактной металлизации; Электрододержатель;
5. Провода, маска; Микротвердометр
6. Станки:
7. токарный
8. шлифовальный;

Измерительный инструмент; Резцы, валы, фрезы и т.д. | нет |
| Учебная аудитория для | Переносной мультимедийный проектор, переносной | нет |
| Строительство иреконструкция железных дорог | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Автоматизированная система управления строительством | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Экономика строительства магистральных железных дорог | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | нет |
| Системыавтоматизированного проектированиятранспортных магистралей | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации – 175 | 1. Разрывная машина; Копер маятниковый; Прибор Роквелла; Прибор бринелля
2. Микроскоп металлографический; Печь муфельная
3. Трансформатор сварочный; Сварочный трехфазовый выпрямитель; Электроды;
4. Установка для электроконтактной металлизации; Электрододержатель;
5. Провода, маска; Микротвердометр
6. Станки:
7. токарный
8. шлифовальный;

Измерительный инструмент; Резцы, валы, фрезы и т.д. | нет |
| Этика делового общения | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 523 | Переносной мультимедийный проектор, переноснойкомпьютер, меловая доска | нет |
| Теория технологии и организации | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации –№266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Компьютерное моделирование | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная аудитория дляпроведения лабораторных работ - 313 | персональный компьютер Intel Core i3, DDR3 2GB (10 единиц)Мультимедиа проектор Hitachi, Сервер Intel Core i3, DDR3 8GB, Интерактивная доска. | нет |
| Организационное поведение в строительстве | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Здания на транспорте | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 268 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Элективные курсы пофизической культуре и спорту | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 520 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| История железнодорожного транспорта | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 429а | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Введение в специальность | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Модели и методы инженерных расчетов | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа,текущего контроля и промежуточной аттестации – 267 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Математическая обработка результатов измерений | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 267 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска.Рабочая станция студента в составе: ПЭВМ Flextron 2C(Ci3/2x2ГБ/ 500ГБ/DVD+-RW/Win7ProAcdmc/Off 2010Std Acdmc); Монитор 21,5"(1920 х1080,DVI-D,D-SUB); манипулятор | нет |
| Земляное полотно в сложных условияхТеория упругости | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации – 175 | 1. Разрывная машина; Копер маятниковый; Прибор Роквелла; Прибор бринелля
2. Микроскоп металлографический; Печь муфельная
3. Трансформатор сварочный; Сварочный трехфазовый выпрямитель; Электроды;
4. Установка для электроконтактной металлизации; Электрододержатель;
5. Провода, маска; Микротвердометр
6. Станки:
7. токарный
8. шлифовальный;

Измерительный инструмент; Резцы, валы, фрезы и т.д. | нет |
|  |  | нет |
| Теория упругости | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Учебная практика (Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числепервичных умений и навыков научно-исследовательскойдеятельности, стационарная, выездная) | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 267 | Рабочая станция студента в составе: ПЭВМ Flextron 2C(Ci3/2x2ГБ/500ГБ/DVD+-RW/Win7ProAcdmc/Off 2010Std Acdmc);Монитор 21,5"(1920 х | нет |
| Производственная практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональнойдеятельности, стационарная, выездная) | ООО «Научно-техническое товарищество ВАГОНПУТЬМАШ». Договор на проведение производственной практики от 01.02.2015№3/пр-15 |  |
| Производственная практика (Научно-исследовательскаяработа, стационарная, выездная) | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятийсеминарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации – 267 | Рабочая станция студента в составе: ПЭВМ Flextron2C(Ci3/2x2ГБ/500ГБ/DVD+-RW/Win7ProAcdmc/Off 2010Std Acdmc);Монитор 21,5"(1920 х | нет |
| Производственная практика (Преддипломная практика,стационарная, выездная) | ООО «Научно-техническое товарищество ВАГОНПУТЬМАШ». Договор на проведение производственной практики от 01.02.2015№3/пр-15 |
| Государственная итоговая аттестации | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 266 | Переносной мультимедийный проектор, переносной компьютер, меловая доска | нет |
| Помещение длясамостоятельной работы | Учебная аудитория дляпроведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля ипромежуточной аттестации – 267 | Рабочая станция студента в составе: ПЭВМ Flextron 2C(Ci3/2x2ГБ/500ГБ/DVD+-RW/Win7ProAcdmc/Off 2010Std Acdmc);Монитор 21,5"(1920 х | нет |