

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Духовников Вячеслав Константинович
 Должность: Директор
 Дата подписания: 18.04.2024 15:30:28
 Уникальный программный ключ:
 64332e12374b81385eb27cdc60fd490d7511b33

Справка

О техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы подготовки специалистов по специальности 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специализированных* помещений и помещений для самостоятельной работы
Б1.О.1.01 История (История России, всеобщая история)	Аудитория № 810 Кабинет социально-экономических дисциплин; Кабинет истории; Кабинет основ философии; Кабинет психологии общения; основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной деятельности; Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel Core i3-3240 CPU3.40GHz/4GB/500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.
Б1.О.1.02 Философия	Аудитория № 803 Кабинет социально-экономических дисциплин; Кабинет основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной деятельности; Кабинет истории	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц); Монитор; Проектор EPSON EB-X41; Проекционный экран.
Б1.О.1.05 Иностранный язык	Аудитория №304 Кабинет иностранного языка; Кабинет иностранного языка в профессиональной деятельности	Компьютер Intel Celeron CPU 2.66GHz (2660 МГц); Монитор Acer V173; LED BVK 49' 49LEM-1051/FTS2C; Программное обеспечение: Microsoft Windows XP. ©Корпорация Майкрософт 2003 г.; Пакет программ Microsoft Office. ©Корпорация Майкрософт 2007 г.; Kaspersky Endpoint Security 8.; Foxit Reader 8 Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Плакаты: Англоговорящие страны; Соединенные Штаты Америки; Великобритания
Б1.О.1.06 Высшая математика	Аудитория № 809 Кабинет математики	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel Core i3-3240 CPU3.40GHz/4GB/500GB/ DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Мультимедиа проектор Epson EB-X18 Проекционный экран Модели: Сложение угловых параллельных скоростей; Сложение угловых пересекающихся скоростей
Б1.О.1.07 Физика	Аудитория № 808 Лаборатория физики	Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц); Монитор Philips 241V8; Проектор Epson EB-X49; Проекционный экран; Доска аудиторная маркерная; комплект учебной мебели, стол преподавателя

		<p>Машина электрофорная; Установка для проведения лабораторных работ "Кольца Ньютона" ФПВ-05-2-2; Установка для изучения спектра атома водорода ФПК-09; Установка для исследования твердого тела ФПТ1-8; Модуль "Изучение свойства сегнетоэлектриков" ФПЭ-02; Модуль "Исследование затухающих колебаний" ФПЭ-10; Модуль "Магазин емкостей" ФПЭ-МЕ; Установка лабораторная "Изучение дифракции света от двух щелей" ФПВ-05-3-2; Установка лабораторная Определение фокусных расстояний тонких собирающих и рассеивающих линз" ФПВ-05-1; Установка лабораторная Моделирование зрительной трубы и микроскопа" ФПВ-05-1-10; Однополярный высоковольтный источник напряжения ВИОН-30); Установка для изучения внешнего фотоэффекта ФПК-10; Установка для проведения лабораторных работ "Изучение дифракционной решетки и дисперсии стеклянной призмы" ФПВ-05-3/5; Измеритель демонстрационный аналоговый ИД-1; Установка для изучения температуры зависимости электропроводности металлов и полупроводников ФПК -07; Высоковольтный источник регулируемого напряжения ВИДН -30; Модуль "Излучение магнитного поля соленоида с помощью датчика Холла" ФПЭ-04; Установка лабораторная "Измерение показателя преломления стекла интерференции ФПВ-05-2-1; Установка лабораторная Изучение пространственной когерентности по схем Юнга" ФПВ-05-2-4; Установка для определения длины пробега частиц в воздухе ФПК-03; Установка лабораторная "Маятник Обербека" ФМ-14; Установка для изучения р-п перехода</p>
Б1.О.1.08 Теоретическая механика	Аудитория № 814 Кабинет теории механизмов и машин	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/ 500Gb/DVD-RW; Монитор Acer 19; Интерактивная доска HITACHI FX-TRIO-77-E; Проектор Nec V300X; Проекционный экран Комплект различных типов передач "Техническая механика"; Модель "Муфта пружинно-кулачковая"; Установка для динамической балансировки ротора ТММ 98-6; Комплект моделей "Структурный анализ машин, механизмов и мехатронных устройств". Червячный и другие виды редукторов</p>

Б1.О.1.09 Информатика	Аудитория №305 Кабинет информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя</p> <p>Компьютеры 14 шт. Intel Core2 Duo CPU E4600 @ 2.40GHz (2400 МГц)</p> <p>Монитор LG Flatron L1954TQ;</p> <p>Компьютеры 10 шт. Intel Core2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz (2527 МГц);</p> <p>Монитор Acer V193;</p> <p>Компьютер VBC [i3-4130/Gigabyte H81/4Gd/500Gb/ DVD/500W];</p> <p>Проектор Epson EB-31;</p> <p>Проекционный экран;</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841),</p> <p>Программы: Microsoft Office Professional Plus 2003 (Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Outlook 2007, Publisher 2007 и Access 2007) (сведения об Open License 66234276), AutoCAD Design Suite Ultimate</p> <p>ARCHICAD 20 Russia, CorelDRAW Graphics Suite X6 Photoshop CS6</p> <p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя</p>
Б1.О.1.12 Начертательная геометрия	Аудитория № 800 Кабинет начертательной геометрии и инженерной графики	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя</p> <p>Компьютер Intel Core i3-3240 CPU 3.40GHz/4GB/500GB/DVD-+RW;</p> <p>Монитор Philips 223v5 (21,5");</p> <p>Проектор Epson EB-X18;</p> <p>Проекционный экран</p> <p>Стенды: Взаимное пересечение поверхностей;</p> <p>Проекции с числовыми отметками;</p> <p>Геометрическое черчение (сопряжение, лекальные кривые, уклоны и конусность);</p> <p>Изображение; Стандарты оформления чертежей;</p> <p>Сборочный чертеж; Резьбовые изделия и соединения; Строительное черчение</p> <p>Модели, макеты: Детали со сварным соединением; Детали простые разрезы и сложные; Пустотелые модели; Пересечение геометрических тел; Технический рисунок; «Сечение Вала», «Фронтальный разрез модели», «Ступенчатый разрез модели»; Детали с резьбой для эскизирования; Комплект деталей по теме «Зубчатое колесо»; Комплект деталей по теме «Сложные разрезы»; Прямая общего положения</p>
Б1.О.1.13 Инженерная и компьютерная графика	Аудитория №305 Кабинет информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя</p> <p>Компьютеры 14 шт. Intel Core2 Duo CPU E4600 @ 2.40GHz (2400 МГц)</p> <p>Монитор LG Flatron L1954TQ;</p> <p>Компьютеры 10 шт. Intel Core2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz (2527 МГц);</p> <p>Монитор Acer V193;</p> <p>Компьютер VBC [i3-4130/Gigabyte H81/4Gd/500Gb/ DVD/500W];</p> <p>Проектор Epson EB-31;</p> <p>Проекционный экран;</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841),</p> <p>Программы: Microsoft Office Professional Plus 2003 (Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Outlook 2007, Publisher 2007 и Access 2007) (сведения об Open License 66234276), AutoCAD Design Suite Ultimate</p>

		<p>ARCHICAD 20 Russia, CorelDRAW Graphics Suite X6 Photoshop CS6</p> <p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя</p>
<p>Б1.О.1.14</p> <p>Сопротивление материалов</p>	<p>Аудитория №816</p> <p>Лаборатория материаловедения;</p> <p>Лаборатория материаловедения и ТКМ</p> <p>Лаборатория сопротивления материалов</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя</p> <p>Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7500 @ 2.93GHz/1GB/320Gb/DVD-RW</p> <p>Монитор Acer V173VB;</p> <p>Принтер HP 1566; Проектор Sanyo PLC-XU305A; Проекционный экран;</p> <p>Печь муфельная МП 2УМ для проведения лабораторных по термической обработке стали (закалка и отпуск) – 2 шт.; Твердомер – модель 2109ТБ, измерение твёрдости по методу Бринелля; Твердомер – модель ТК –2М, измерение твёрдости по методу Роквелла – 2шт; Твердомер – электронный переносной, динамический модель – ТЭМП -2;</p> <p>Универсальный учебный комплекс по сопротивлению материалов СМ-1; Макет генератора ацетиленового в разрезе; Макет резца; Макет прокатного стана; Макет деформации кручения; Модель приспособления к токарному станку для обточек ручек к инструменту; Модель установки литья под давлением</p>
<p>Б1.О.1.21</p> <p>Инженерная геодезия и геоинформатика</p>	<p>Аудитория № 301 Кабинет основ геодезии; Кабинет геодезии; Кабинет изысканий и проектирования железных дорог</p>	<p>Доска аудиторная;</p> <p>Компьютер AMD A10-9700 RADEON R7, 10 COMPUTE CORES 4C+6G (3500 МГц), Монитор Philips 223V;</p> <p>Проектор EPSON EB-X18, LumienEcoPicture LEP-100103;</p> <p>Проекционный экран Projecta настенный рулонный ProScreen 180*180см;</p> <p>Комплект учебной мебели; стол преподавателя; Стеллаж встроенный.</p> <p>Комплект сменных плакатов по темам: «Теодолитная съёмка», «Продольное нивелирование», «Современное геодезическое оборудование», «Рельеф и ориентирование на местности», «Техника безопасности при геодезических работах».</p> <p>Выставочные элементы: «Эволюция» теодолитов, «Эволюция» нивелиров.</p> <p>Приборы: теодолиты 3Т5КП; теодолиты 4Т30П; нивелиры 3Н-5Л; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелир VegaL; рейки нивелирные 3м; рейки нивелирные 5м; штативы; буссоль геодезическая; тахеометр FX – 102; приёмник и контроллер GNSS с зарядным устройством и внешней батареей (2шт); роботизированный тахеометр с вехой, отражателем, зарядным устройством, внешней батареей (2шт)</p>
<p>Б1.О.1.22</p> <p>Общий курс железнодорожного транспорта</p>	<p>Аудитория № 301 Кабинет основ геодезии; Кабинет геодезии; Кабинет изысканий и проектирования железных дорог</p>	<p>Доска аудиторная;</p> <p>Компьютер AMD A10-9700 RADEON R7, 10 COMPUTE CORES 4C+6G (3500 МГц), Монитор Philips 223V;</p> <p>Проектор EPSON EB-X18, LumienEcoPicture LEP-100103;</p> <p>Проекционный экран Projecta настенный рулонный ProScreen 180*180см;</p> <p>Комплект учебной мебели; стол преподавателя; Стеллаж встроенный.</p> <p>Комплект сменных плакатов по темам:</p>

		<p>«Теодолитная съёмка», «Продольное нивелирование», «Современное геодезическое оборудование», «Рельеф и ориентирование на местности», «Техника безопасности при геодезических работах».</p> <p>Выставочные элементы: «Эволюция» теодолитов, «Эволюция» нивелиров.</p> <p>Приборы: теодолиты 3Т5КП; теодолиты 4Т30П; нивелиры 3Н-5Л; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелир VegaL; рейки нивелирные 3м; рейки нивелирные 5м; штативы; буссоль геодезическая; тахеометр FX – 102; приёмник и контроллер GNSS с зарядным устройством и внешней батареей (2шт); роботизированный тахеометр с вехой, отражателем, зарядным устройством, внешней батареей (2шт)</p>
<p>Б1.О.1.23 Инженерная геология</p>	<p>Аудитория № 407 Кабинет проектирования производства работ; Кабинет основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке; Кабинет проектно-сметного дела</p>	<p>Компьютер 1 x AMD Athlon II X2 245 Processor (2905 МГц); Монитор LG FLATRON L1730S; Проектор Epson EB-49X\$ Проекционный экран: Cinema S OK 4:3 настенно-потолочный, ручной, 200x150 см, белый SCPSW-200</p>
<p>Б1.О.1.37 История развития транспортного строительства</p>	<p>Аудитория № 301 Кабинет основ геодезии; Кабинет геодезии; Кабинет изысканий и проектирования железных дорог</p>	<p>Доска аудиторная; Компьютер AMD A10-9700 RADEON R7, 10 COMPUTE CORES 4C+6G (3500 МГц), Монитор Philips 223V; Проектор EPSON EB-X18, LumienEcoPicture LEP-100103; Проекционный экран Projecta настенный рулонный ProScreen 180*180см; Комплект учебной мебели; стол преподавателя; Стеллаж встроенный. Комплект сменных плакатов по темам: «Теодолитная съёмка», «Продольное нивелирование», «Современное геодезическое оборудование», «Рельеф и ориентирование на местности», «Техника безопасности при геодезических работах».</p> <p>Выставочные элементы: «Эволюция» теодолитов, «Эволюция» нивелиров.</p> <p>Приборы: теодолиты 3Т5КП; теодолиты 4Т30П; нивелиры 3Н-5Л; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелир VegaL; рейки нивелирные 3м; рейки нивелирные 5м; штативы; буссоль геодезическая; тахеометр FX – 102; приёмник и контроллер GNSS с зарядным устройством и внешней батареей (2шт); роботизированный тахеометр с вехой, отражателем, зарядным устройством, внешней батареей (2шт)</p>
<p>Б1.В.01 Культурология</p>	<p>Аудитория № 810 Кабинет социально-экономических дисциплин</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IntelCorei3-3240 CPU3.40GHz/4GB/500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.</p>

<p>Б1.В.02 Социальная психология</p>	<p>Аудитория № 810 Кабинет социально-экономических дисциплин</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IntelCorei3-3240 CPU3.40GHz/4GB/500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.</p>
<p>Б1.В.04 Иностранный язык в профессиональной сфере</p>	<p>Аудитория №304 Кабинет иностранного языка; Кабинет иностранного языка в профессиональной деятельности</p>	<p>Компьютер Intel Celeron CPU 2.66GHz (2660 МГц); Монитор Acer V173; LED BBK 49' 49LEM-1051/FTS2C; Программное обеспечение: Microsoft Windows XP. ©Корпорация Майкрософт 2003 г.; Пакет программ Microsoft Office. ©Корпорация Майкрософт 2007 г.; Kaspersky Endpoint Security 8.; Foxit Reader 8 Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Плакаты: Англоговорящие страны; Соединенные Штаты Америки; Великобритания</p>
<p>Б1.В.05 Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации</p>	<p>Аудитория № 405 Кабинет русского языка и культуры речи</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/ 500GB/DVD-RW/ Монитор Acer V193; Мультимедиа проектор Nec V300X; Проекционный экран; Портреты Российских писателе</p>
<p>Б1.В.01.01 Элективные курсы по физической культуре и спорту</p>	<p>Аудитория № 116 Спортивный зал, в том числе зал атлетической гимнастики, тренажерный зал</p>	<p>Спортивный инвентарь; мягкий инвентарь. Силовые тренажеры, скамьи для жима штанги лежа. Тренажеры: беговые дорожки, велотренажеры, велоэллипсоиды, многофункциональный тренажер Бубновского, шведские стенки.</p>
<p>Практика:</p>		
<p>Б2.О.01(У) Проектно-технологическая практика. Геодезическая</p>	<p>Аудитория № 301 Кабинет основ геодезии; Кабинет геодезии; Кабинет изысканий и проектирования железных дорог</p>	<p>Доска аудиторная; Компьютер AMD A10-9700 RADEON R7, 10 COMPUTE CORES 4C+6G (3500 МГц), Монитор Philips 223V; Проектор EPSON EB-X18, LumienEcoPicture LEP-100103; Проекционный экран Projecta настенный рулонный ProScreen 180*180см; Комплект учебной мебели; стол преподавателя; Стеллаж встроенный. Комплект сменных плакатов по темам: «Теодолитная съёмка», «Продольное нивелирование», «Современное геодезическое оборудование», «Рельеф и ориентирование на местности», «Техника безопасности при геодезических работах». Выставочные элементы: «Эволюция» теодолитов, «Эволюция» нивелиров. Приборы: теодолиты 3Т5КП; теодолиты 4Т30П; нивелиры 3Н-5Л; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелир VegaL; рейки нивелирные 3м; рейки нивелирные 5м; штативы; буссоль геодезическая; тахеометр FX – 102; приёмник и контроллер GNSS с зарядным устройством и внешней батареей (2шт); роботизированный тахеометр с вехой, отражателем, зарядным устройством, внешней батареей (2шт)</p>
<p>Б2.О.01(У) Проектно-технологическая</p>	<p>Аудитория № 301 Кабинет основ геодезии; Кабинет</p>	<p>Доска аудиторная; Компьютер AMD A10-9700 RADEON R7,</p>

практика. Геологическая	геодезии; Кабинет изысканий и проектирования железных дорог	10 COMPUTE CORES 4C+6G (3500 МГц), Монитор Philips 223V; Проектор EPSON EB-X18, LumienEcoPicture LEP-100103; Проекционный экран Projesta настенный рулонный ProScreen 180*180см; Комплект учебной мебели; стол преподавателя; Стеллаж встроенный. Комплект сменных плакатов по темам: «Теодолитная съёмка», «Продольное нивелирование», «Современное геодезическое оборудование», «Рельеф и ориентирование на местности», «Техника безопасности при геодезических работах». Выставочные элементы: «Эволюция» теодолитов, «Эволюция» нивелиров. Приборы: теодолиты 3Т5КП; теодолиты 4Т30П; нивелиры 3Н-5Л; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелиры 3Н-3КЛ; нивелир VegaL; рейки нивелирные 3м; рейки нивелирные 5м; штативы; буссоль геодезическая; тахеометр FX – 102; приёмник и контроллер GNSS с зарядным устройством и внешней батареей (2шт); роботизированный тахеометр с вехой, отражателем, зарядным устройством, внешней батареей (2шт)
	Аудитория № 800 Кабинет начертательной геометрии и инженерной графики	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel Core i3-3240 CPU 3.40GHz/4GB/500GB/DVD-+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран Стенды: Взаимное пересечение поверхностей; Проекции с числовыми отметками; Геометрическое черчение (сопряжение, лекальные кривые, уклоны и конусность); Изображение; Стандарты оформления чертежей; Сборочный чертеж; Резьбовые изделия и соединения; Строительное черчение Модели, макеты: Детали со сварным соединением; Детали простые разрезы и сложные; Пустотелые модели; Пересечение геометрических тел; Технический рисунок; «Сечение Вала», «Фронтальный разрез модели», «Ступенчатый разрез модели»; Детали с резьбой для эскизирования; Комплект деталей по теме «Зубчатое колесо»; Комплект деталей по теме «Сложные разрезы»; Прямая общего положения

Директор ПримИЖТ _____ В.К. Духовников