

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский университет транспорта (МИИТ)"**

Справка

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы специалитета 23.05.06 "Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей" специализация "Тоннели и метрополитены" очная форма

№ 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	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	История	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7824	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima (19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015) Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №7510	Доска Количество посадочных мест 30	-
2	Философия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7824	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima (19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

			проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015) Количество посадочных мест 60	
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №7509	Доска Количество посадочных мест 30	-
3	Политология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7824	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima (19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015) Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №7317	Доска Количество посадочных мест 30	-
4	Культурология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014) Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien Количество посадочных мест 111	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №7509	Доска Количество посадочных мест 30	-
5	Экономика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7824	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от

			(19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015) Количество посадочных мест 60	27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №7806	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ Мультимедийный проектор NEC NP231P Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015) Экран для проектора Lumien. Количество посадочных мест 30	-
6	Правоведение	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(23.10.2014) Моноблок-MicroXperts(23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №7512	Доска Количество посадочных мест 30	-
7	Русский язык и культура речи	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №7510	Доска Количество посадочных мест 30	-
8	Психология и педагогика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7824	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima (19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015)	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

			Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015) Количество посадочных мест 60	
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №7518	Доска Количество посадочных мест 30	-
9	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7430	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3 Проектор Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа № 7428а,б	Мультимедийное оборудование Программа – лингафонный кабинет Компьютеры Intel Core i3 – 15 шт., Наушники с микрофоном – 15 шт. Проектор, доска, экран. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
10	Социология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7226	Мультимедийный проектор NEC Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014). Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа №7612	Доска Количество посадочных мест 30	-
11	Экономика строительства мостов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7226	Мультимедийный проектор NEC Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014). Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория № 7528 для проведения	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3,	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel,

		занятий и самостоятельной работы студентов	подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г. 2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
12	Математика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7603	Компьютер-сервер MicroXperts Intel Core i3-4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010). Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа 7710а, б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima Количество посадочных мест 30	MathCAD Счет №Tr071768 от 08.10.10.
13	Физика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №	Мультимедийное оборудование Компьютер Intel Core i3 Проектор; экран, доска	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор

		14108		№0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий № 14111, 14113, 14321, 14322	<p>Виртуальный практикум по физике для вузов</p> <p>Специализированные лаборатории, оборудованные современными лабораторными установками и компьютерной техникой: «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 взаимоиנדукции» 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-п 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</p>	СВИДЕТЕЛЬСТВО о государственной регистрации программы для ЭВМ №2014616674. Договор 244-14-ДТ от 20.11.2014 Бессрочная на 250 компьютеров.

			<p>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; «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; вольтметр GDM-8135; вольтметр GDM-8245; цифровой мультиметр MXD-4660A; осциллограф 2-х канальный GOS-620; осциллограф 2-х канальный ОСУ-20;</p>	
--	--	--	---	--

			ЛАТР TDGC-2А 0-250 В-8А; трансформатор лабораторный трёхфазный; весы электронные ОНАУS-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 Количество посадочных мест 110	
14	Теоретическая механика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7226	Мультимедийный проектор NEC Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014). Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и самостоятельной работы студентов № 7710а,б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
15	Информатика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и семинарского типа № 7226	Мультимедийный проектор NEC Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014) Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и самостоятельной работы студентов №, 7710а,б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

			ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015)Мультимедийный проектор Optima Количество посадочных мест 30	
16	Химия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 5203, корп.5	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3 Проектор. Количество посадочных мест 110	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 5101, 5502	Специализированная лаборатория кафедры. Вытяжные шкафы, оборудованные приточно-вытяжной вентиляцией; стеклопосуда(пробирки, пипетки, колбы, бюретки, мензурки, бутылки и др.); весы технические и аналитические; наборы органических и неорганических реактивов; 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». Количество посадочных мест 30	-
17	Экология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №5203, корп.5	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3 Проектор. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для	Хроматографы газовый и жидкостной,	-

		проведения лабораторных работ № 5305	инфракрасный Фурье спектрометр, сканирующий спектрофотометр, анализатор флуориметрический с набором для определения нефтепродуктов в воде, атомно-абсорбционный спектрометр с пламенной и электротермической атомизацией, портативный анализатор ртути по селективному атомному поглощению, прибор для совмещенного термического анализа STA RTI 750, биотестер, анализатор нефтепродуктов, анализатор пыли, газоанализаторы, измерители шума и вибрации, измеритель электрического и магнитного поля "В&Е"-метр, люксметр, дозиметр и МЭС-200 с щупом тепловой нагрузки среды «Метеометр». Количество посадочных мест 30	
18	Начертательная геометрия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7806	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ Мультимедийный проектор NEC NP231P Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015) Экран для проектора Lumien. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7710а,б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

			(10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima Количество посадочных мест 30	
19	Инженерная графика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7806	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ Мультимедийный проектор NEC NP231P Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015) Экран для проектора Lumien. Количество посадочных мест 30	Windows 7, Microsoft Office, Visual Studio Договор № 0373100006511000799-0003566-02 от 12.12.14
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7710а,б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
20	Моделирование и расчёт мостов на сейсмические воздействия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для	Компьютеры для студентов - 24 места	1.Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A

		проведения лабораторных работ и самостоятельной работы № 7528	Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор Количество посадочных мест 30	Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEABundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
21	Общий курс железнодорожного транспорта	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7824	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima (19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015). Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7509	Компьютер Intel Core i3 Проектор; учебная аудитория. Количество посадочных мест 30	
22	Метрология, стандартизация и сертификация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014) Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien Количество посадочных мест 111	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для	Автоматизированное рабочее место	

		проведения лабораторных работ № 7710а,б	студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima Количество посадочных мест 30	
23	Инженерная геодезия и геоинформатика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7824	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima (19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015). Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7227	Специализированная учебная аудитория: кронштейны для установки геодезических приборов 20 шт., теодолиты 2Т30 20шт, нивелиры Н3 отвесы со шнуром, нивелиры со штативами, стальные мерные ленты с комплектом шпилек, рейки нивелирные (РН-3000), вехи геодезические, рулетки (5... 50 м), электронные тахеометры, спутниковые геодезические приемники Количество посадочных мест 30	-
24	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и практических занятий	Мультимедийный проектор NEC Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014)	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от

		типа №7226,	Количество посадочных мест 30	27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7516	Отрезной автоматический станок Mecatome T300; пресс для горячей запрессовки Mecapress III; шлифовально-полировальный станок Mecatech 334; инвертированный микроскоп AxioVert A1 с программным комплексом для анализа изображений ThixometPro; дистиллятор ДЭ-4; измерительный инструмент: линейки, штангенциркули, микрометры; приспособления для приготовления растворов и бетонных смесей: чаши затворения, лопатки затворения, штыковки, смеситель для растворных смесей, смеситель для бетонных смесей и т.д.; приспособления для приготовления материалов к исследованию: ступка фарфоровая с пестом; мерные сосуды: коническая стеклянная колба с воронкой, пикнометры, объеммеры ПП, мерные сосуды, бюксы, набор мерных стаканов, объеммер для образцов неправильной формы, цилиндр измерительный; водяная баня для форм ЛеШателье; виброгрохот SS 207/B09 14 с набором сит для песка и щебня; прибор ПСХ-11М; прибор ИАЦ-04М; лабораторный измеритель уровня pH; компактная лаборатория Aquamerck для проб воды, агрессивных для бетона; вискозиметр Суттарда; лабораторный круг истирания ЛКИ-3М; молоток для испытаний бетона со встроенным датчиком Original SCHMIDT 32 с тестовой наковальней; установка УВБ-МГ4.01; установка УБ-40; весы технические FG-60КАМ; измеритель	-

			прочности стройматериалов "ОНИКС-2.51"; дифференциальный объемный дилатометр ДОД-100К/3; камера тепла и холода КТХ; формы для изготовления образцов: балочки, кубы, призмы, цилиндры; тепловизор Testo 875-1i; КНТ-72 камера нормального твердения; емкости для хранения сыпучих материалов; пресс испытательный на 5 и 50 т. Testing E160P107*1*06; пресс испытательный на 200 т. Tecnotest KD-200 Количество посадочных мест 30	
25	Электротехника	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014) Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien Количество посадочных мест 111	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 4209 корп.4	Специализированная лаборатория с испытательными стендами ЭВ-4. Количество посадочных мест 30	-
26	Сопротивление материалов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7824	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima (19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015) Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.4
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7 126	лабораторный зал 7 корпуса: универсальная испытательная машина 400 кН EU-40; универсальная испытательная машина 1000 кН EU-100; машина для испытания на	

			сжатие 1000 кН МС-1000; машина для испытания на растяжение 200 кН МР-200; машина для испытания на растяжение 50 кН 2167 Р50; машина для испытания на растяжение 50 кН 2054 Р5; испытательная машина 5 кН Tiratest 2150; копер маятниковый 2130 КМ-0.3; прибор для измерения твердости металлов и сплавов по методу Бриннеля ТШ-2М; прибор для измерения твердости металлов и сплавов по методу Роквелла ТК-14-25 Количество посадочных мест 30	
27	Строительная механика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7203,	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(23.10.2014) Моноблок-MicroXperts(23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien Количество посадочных мест 111	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7710а, б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima Количество посадочных мест 30	Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWARE GmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета из п. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
28	Инженерная геология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(23.10.2014) Моноблок-MicroXperts(23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

			Количество посадочных мест 111	
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7725 и геологический музей	Специализированная учебная аудитория: Учебная коллекция минералов. Учебная коллекция горных пород. Наглядные пособия: геологические карты, разрезы, стратиграфические колонки, инженерно-геологические и гидрогеологические разрезы. Количество посадочных мест 30	-
29	Механика грунтов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7603	Компьютер-сервер MicroXperts Intel Core i3-4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7723	Автоматизированный испытательный комплекс "АСИС" для механических испытаний образцов природных, строительных и промышленных материалов (НПП ГЕОТЕК). Комплект лабораторного оборудования для определения физических свойств грунтов. Комплект лабораторного оборудования для определения оптимальной влажности и максимальной плотности грунтов (стандартное уплотнение) Количество посадочных мест 30	-
30	Гидравлика и гидрология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7201	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3 Проектор Количество посадочных мест 100	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г. 2. MathCAD Счет №Tr071768 от 08.10.10

		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 1102 корп. 1	<p>Специализированная лаборатория кафедры</p> <p>стенд для проведения нормальных и кавитационных испытаний центробежного насоса, изучения работы водослива с острым напором.</p> <p>Стенд для изучения работы струйного насоса (эжектора)</p> <p>стенд для определения удельных энергий в разных сечениях элементарной струйки жидкости</p> <p>стенд для измерения гидростатического давления</p> <p>стенд для определения удельных энергий потока жидкости, потерь напора по длине трубопровода, определения местных потерь напора</p>	-
31	Правила технической эксплуатации железных дорог	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7201	<p>Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3</p> <p>Проектор</p> <p>Количество посадочных мест 100</p>	<p>Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.</p>
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа и лабораторных работ № 7101, 7102	<p>Специализированная аудитория кафедры</p> <p>Ручной инструмент:</p> <p>Кран ручной козловой КР-2М; Домкрат путевой гидравлический; Рихтовщик гидравлический; Разгонщик стыков гидравлический; Ключ торцевой путевой; Ключ динамометрический</p> <p>Ключ стыковой; Лом лапчатый. Молоток костыльный</p> <p>Малая механизация и дефектоскопия; Дефектоскоп РДМ-2; Дефектоскоп «ЭХО»</p> <p>Путевая тележка 7МК; Путевая тележка 2 МК – 2 шт.; Станок рельсоверлильный -2 шт.; Станок рельсорезный; Гайковерт;</p>	-

			<p>Электрошпалоподбойки – 2 шт.;</p> <p>Костылезабивщик; Шлифовальный станок СЧР</p> <p>Количество посадочных мест 30</p>	
32	Содержание и реконструкция мостов и тоннелей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №7523	<p>Мультимедийный проектор NEC NP210</p> <p>Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет»</p> <p>Акустическая активная система</p> <p>Доска мобильная поворотная зелено-белая</p> <p>Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений.</p> <p>Количество посадочных мест 30</p>	<p>Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.</p>
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7126 - испытательный зал	<p>Комплекс специализированного учебно-лабораторного оборудования для оценки прочности и надежности мостовых конструкций неразрушающим методом;</p> <p>устройство для регистрации и отображения результатов измерения напряжений в конструкциях;</p> <p>устройство для первичной обработки результатов измерения напряжений в мостовых конструкциях; устройства для воспроизведения результатов измерения напряжений; склерометр Шмидта;</p> <p>измерители защитного слоя бетона ИЗС-10н и диаметра арматуры УК-1401;</p> <p>ультразвуковой “Бетон-22” для определения прочности материалов; ультразвуковой УИЗ-23, ультразвуковой толщиномер для бетона А-1220; прибор для определения коррозионной стойкости бетона 58—Е-50;</p> <p>универсальный прибор Гейгера; прибор Польди; тарировочные устройства;</p>	-

			тензометры, струбины, удлинители для тензометров; тензодатчики ЦНИИСКА с базой 20мм; прибор для измерения лакокрасочного слоя в металлоконструкциях; прогибомеры Максимова, Аистова “Эльбрус”; клинометр. Модель фермы для проведения испытаний. Количество посадочных мест 30	
		Учебная аудитория № 7528 для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета. Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
33	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7824,	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima (19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015). Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения	Специализированные аудитории, оборудованные тренажерами, требования к	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel,

		лабораторных работ №2410	которым установлены порядком подготовки сил обеспечения транспортной безопасности. Количество посадочных мест 30	Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
34	Изыскания и проектирование железных дорог	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7601	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3 Проектор. Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной работы студентов № 7402	Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной работы студентов. Количество посадочных мест 30	
35	Железнодорожный путь	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(23.10.2014) Моноблок-MicroXperts(23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien. Количество посадочных мест 80	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7101	Специализированная аудитория кафедры Ручной инструмент: Кран ручной козловой КР-2М; Домкрат путевой гидравлический; Рихтовщик гидравлический; Разгонщик стыков гидравлический; Ключ торцевой путевой; Ключ динамометрический Ключ стыковой; Лом лапчатый. Молоток костыльный Малая механизация и дефектоскопия; Дефектоскоп РДМ-2; Дефектоскоп «ЭХО» Путевая тележка 7МК; Путевая тележка 2 МК – 2 шт.; Станок рельсоверлильный -2	-

			шт.; Станок рельсорезный; Гайковерт; Электрошпалоподбойки – 2 шт.; Костылезабивщик; Шлифовальный станок СЧР. Количество посадочных мест 30	
36	Мосты на железных дорогах	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 7526	Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: макеты узлов и элементов ферм металлических пролетных строений; модель металлических балочных пролетных строений со сплошной стенкой; макеты элементов проезжей части; макеты железобетонных пролетных строений. Количество посадочных мест 30	-
		Учебная аудитория № 7528 для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid

				Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию ЕС1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
37	Тоннельные пересечения на транспортных магистралях	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория № 7528 Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий. для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию ЕС1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
38	Технология, механизация и автоматизация железнодорожного строительства	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7201	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3 Проектор. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий № 7710а, б	<p>Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi</p> <p>Мультимедийный проектор Promethean</p> <p>Регулируемый по высоте комплект модернизации</p> <p>ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010)</p> <p>Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015)</p> <p>Мультимедийный проектор Optima.</p> <p>Количество посадочных мест 30</p>	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
39	Технология, механизация и автоматизация работ по техническому обслуживанию железнодорожного пути	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7201	<p>Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3</p> <p>Проектор.</p> <p>Количество посадочных мест 100</p>	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для №7102	<p>Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для №7102.</p> <p>Количество посадочных мест 30</p>	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
40	Организация, планирование и управление железнодорожным строительством	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7806	<p>Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ</p> <p>Мультимедийный проектор NEC NP231P</p> <p>Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015)</p> <p>Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015)</p> <p>Экран для проектора Lumien.</p> <p>Количество посадочных мест 80</p>	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий,	<p>Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi</p> <p>Мультимедийный проектор Promethean</p>	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от

		для самостоятельной работы студентов №7710а,б,	Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima. Количество посадочных мест 30	27.11.2017 г.
41	Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет». Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения практических занятий № 7526	Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: макеты узлов и элементов ферм металлических пролетных строений; модель металлических балочных пролетных строений со сплошной стенкой; макеты элементов проезжей части; макеты железобетонных пролетных строений. Количество посадочных мест 30	-
		Учебная аудитория № 7528 для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50

				мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
42	Организация, планирование и управление техническим обслуживанием железнодорожного пути	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7201	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3 Проектор. Количество посадочных мест 100	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной работы студентов № 7101	специализированная аудитория кафедры : Макет стрелочного перевода марки 1:11 в сборе, с тупиковым упором, имитацией переезда, макетом водоотводного лотка Тренажёрный комплекс «Авикон -11Т. Ручной путеизмеритель(РПИ) производства Инфотранс Макет дефекты рельсов; Комплект плакатов АВИКОН-01. Количество посадочных мест 30	-
43	Основания и фундаменты транспортных сооружений	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(23.10.2014) Моноблок-MicroXperts(23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien. Количество посадочных мест 111	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий , для самостоятельной работы студентов №	Автоматизированный испытательный комплекс “АСИС” для механических испытаний образцов природных, строительных и промышленных материалов (НПП ГЕОТЕК). Комплект лабораторного оборудования для	-

		7727	определения физических свойств грунтов. Комплект лабораторного оборудования для определения оптимальной влажности и максимальной плотности грунтов (стандартное уплотнение). Количество посадочных мест 30	
44	Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(23.10.2014) Моноблок-MicroXperts(23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien. Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной работы студентов №7710а,б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phillips Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
45	Транспортная безопасность	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(23.10.2014) Моноблок-MicroXperts(23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien. Количество посадочных мест 111	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа № 7318	Доска. Количество посадочных мест 30	-
46	Транспортные тоннели и	Учебная аудитория для	Мультимедийный проектор NEC NP210	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A

	метрополитены	проведения занятий лекционного типа №. 7523	Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 60	Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория № 7528 для лабораторных работ и для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
47	Тоннелепроходческие механизированные комплексы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

48	Буровзрывные работы при проходке тоннелей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
49	Мосты	Лекционная аудитория №7523 Лекционная аудитория №7528	Мультимедийное оборудование: проектор, Компьютер Intel Core i3, микрофон	Windows 7, Microsoft Office, Visual Studio. Договор № 0373100006511000799-0003566-02 от 12.12.14 AutoCAD 2012, AutoCAD 2015 Autodesk Free software download for students & educators Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWARE GmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads. Расширение пакета «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест). Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года Расчетный комплекс GER Разработка кафедры Мосты Программный комплекс КАТРАН Разработка кафедры САП
50	Физическая культура и спорт	Дом спорта, Открытый стадион широкого профиля г. Москва, 107014, ул. Стромынка, д.4. стр. 3	Легкоатлетический манеж, Большой игровой зал (волейбол, баскетбол, мини-футбол), мужской и женский тренажерный зал, зал тяжелой атлетики, зал спортивной гимнастики, бассейн, зал фехтования, тир,	-

			зал бокса.	
51	Введение в специальность	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7226	Мультимедийный проектор NEC Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014). Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий № 7526	Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: макеты узлов и элементов ферм металлических пролетных строений; модель металлических балочных пролетных строений со сплошной стенкой; макеты элементов проезжей части; макеты железобетонных пролетных строений. Количество посадочных мест 30	-
	Учебная аудитория № 7528 для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г. 2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWARE GmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года	
52	Этика делового общения	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7601	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3 Проектор. Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от

				27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа № 7612	Доска. Количество посадочных мест 30	-
53	Динамика и устойчивость транспортных сооружений	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №.. 7824	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (19.06.2015) Экран для проектора Lumien Мультимедийный проектор Optima (19.06.2015) Радиомикрофон-Arthur Forty U (19.06.2015) Мультимедийный сервер для управления проектором-MicroXperts с монитором Samsung S22 C200B (19.06.2015). Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной работы студентов №7710а,б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
54	Транспортные развязки	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных сооружений; образцы	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

			арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 30	
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий № 7526	Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: макеты узлов и элементов ферм металлических пролетных строений; модель металлических балочных пролетных строений со сплошной стенкой; макеты элементов проезжей части; макеты железобетонных пролетных строений. Количество посадочных мест 30	-
		Учебная аудитория № 7528 для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
55	Компьютерное моделирование	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7603	Компьютер-сервер MicroXperts Intel Core i3-4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010). Количество посадочных мест 60	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. AutoCAD 2012, AutoCAD 2015. Договор № 0373100006511000799-0003566-02 от 12.12.14 2. Autodesk Free software download for

				students & educators
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной работы студентов №7710а,б	<p>Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi</p> <p>Мультимедийный проектор Promethean</p> <p>Регулируемый по высоте комплект модернизации</p> <p>ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010)</p> <p>Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015)</p> <p>Мультимедийный проектор Optima.</p> <p>Количество посадочных мест 30</p>	<p>Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.</p>
56	Изыскания и проектирование тоннельных пересечений	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7523	<p>Мультимедийный проектор NEC NP210</p> <p>Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет»</p> <p>Акустическая активная система</p> <p>Доска мобильная поворотная зелено-белая</p> <p>Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений.</p> <p>Количество посадочных мест 60</p>	<p>Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.</p>
57	Водоснабжение и водоотведение	<p>Лекционная аудитория № 1102</p> <p>Учебная аудитория № 1148</p>	<p>Мультимедийное оборудование: проектор, Компьютер Intel Corel i3, микрофон.</p> <p>Специализированная лаборатория кафедры: стенд для изучения гидравлического удара в трубах; стенд определения потерь энергии по длине трубопровода и на местных сопротивлениях; стенд для изучения режимов движения жидкости в трубах круглого сечения; стенд для определения коэффициента фильтрации песчаного грунта; стенд для изучения и исследования истечения жидкости через отверстия и</p>	<p>Windows 7, Microsoft Office, Visual Studio. Договор № 0373100006511000799-0003566-02 от 12.12.14</p> <p>MathCAD</p> <p>Счет №Tr071768 от 08.10.10</p>

			насадки; стенд для изучения гидростатического прыжка стенд для изучения работы водослива с широким порогом и определения шероховатости бетонного канала	
58	Элективные курсы по физической культуре	Дом спорта	Легкоатлетический манеж, Большой игровой зал (волейбол, баскетбол, мини-футбол), мужской и женский тренажерный зал, зал тяжелой атлетики, зал спортивной гимнастики, бассейн, зал фехтования, тир, зал бокса.	-
59	История и развитие мосто- и тоннелестроения	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа №. 7603	Компьютер-сервер MicroXperts Intel Core i3-4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010). Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория № 7528 для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г. 2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWARE GmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года

60	История и развитие строительного дела	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа №. 7603	Компьютер-сервер MicroXperts Intel Core i3-4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010). Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
61	Программное обеспечение расчётов мостов и тоннелей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7523, ауд. 7528	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 60	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория № 7528 для проведения лабораторных работ и для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1 Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г. 2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWARE GmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
62	Модели и методы инженерных расчетов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7201	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Компьютер Intel Core i3 Проектор. Количество посадочных мест 111	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от

				27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной работы студентов №7710а,б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
63	Теория упругости	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № ауд. 7203	Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ(23.10.2014) Моноблок-MicroXperts(23.10.2014) Мультимедийный проектор NEC NP231P Экран для проектора Lumien. Количество посадочных мест 100	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной работы студентов №7710а,б	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий	Автоматизированное рабочее место студента кафедры САП-Intel Core i3-4150 с монитором Phi Мультимедийный проектор Promethean	

		№, для самостоятельной работы студентов ауд. 7710а,б	Регулируемый по высоте комплект модернизации ActivBoard+2AB+2Upgrade Kit (04.12.2010) Компьютер персональный для студента ATF MicroXperts Intel Core i3 4170 (10.07.2015) Мультимедийный проектор Optima. Количество посадочных мест 30	
64	Здания на транспорте	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 722б, для самостоятельной работы студентов	Мультимедийный проектор NEC Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014) Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
65	Механика подземных сооружений	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной работы студентов № 7727	Автоматизированный испытательный комплекс «АСИС» для механических испытаний образцов природных, строительных и промышленных материалов (НПП ГЕОТЕК). Комплект лабораторного оборудования для определения физических свойств грунтов. Комплект лабораторного оборудования для определения оптимальной влажности и максимальной плотности грунтов (стандартное уплотнение).	-

			Количество посадочных мест 30	
66	Сейсмостойкость железнодорожного пути	Лекционная аудитория №7720, Компьютерный класс №7704 Компьютерный класс №7710 а б	Компьютерный класс 7704 -17 мест Intel Corel 2 7710а,б -39 мест Intel Corel i3. Количество посадочных мест 30	Windows 7, Microsoft Office, Visual Studio. Договор № 0373100006511000799-0003566-02 от 12.12.14 AutoCAD 2012, AutoCAD 2015 Autodesk Free software download for students & educators Программы, разработанные кафедрой ДКУ (МИИТ), UFOS (МИИТ), Расчет ВСП на прочность (МИИТ)
Практики				
67	Геодезическая (учебная, стационарная)	Геополигон Москва, 2-ой Лучевой просек, 5А	Геополигон с пунктами опорной геодезической сети и геобаза с оборудованными местами хранения оборудования, туалетами, мусорными баками, тентами для укрытия от дождя и солнца, источниками воды питьевого качества;	-
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ, практических занятий, для самостоятельной работы студентов №ауд. 7318	Компьютерный класс 7318 -8 мест Intel Corel 2. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
68	Геологическая (учебная, стационарная)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7226	Мультимедийный проектор NEC Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014). Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ и практических занятий, для самостоятельной	Специализированная учебная аудитория: Учебная коллекция минералов. Учебная коллекция горных пород. Наглядные пособия: геологические карты, разрезы, стратиграфические колонки, инженерно-	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

		работы студентов № 7725, геологический музей	геологические и гидрогеологические разрезы. Количество посадочных мест 30	
69	Гидравлическая (учебная, стационарная)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №. 7226	Мультимедийный проектор NEC Моноблок-MicroXperts (23.10.2014) Акустическая активная система с кронштейном ApartSDQ (23.10.2014) Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы № 1024	Специализированная лаборатория кафедры стенд для проведения нормальных и кавитационных испытаний центробежного насоса, изучения работы водослива с острым напором. стенд для изучения работы струйного насоса (эжектора) стенд для определения удельных энергий в разных сечениях элементарной струйки жидкости стенд для измерения гидростатического давления стенд для определения удельных энергий потока жидкости, потерь напора по длине трубопровода, определения местных потерь напора. Количество посадочных мест 30	-
70	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Производственная практика) (производственная, стационарная, выездная)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

		Учебная аудитория № 7528 для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы студентов	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
		<p>ОАО «Мосжелдорпроект». Договор на проведение производственной практики от 23.12.2013г. Договор №332 ООО «Мосинжпроект». Договор на проведение производственной практики от 23.12.2013г. Договор №332 ОАО «Мосметрострой». Договор на проведение производственной практики от 04.12.2013г. Договор №174 ОАО «Мосметрополитен». Договор на проведение производственной практики от 09.06.2014г. Договор №1446 ОАО «Метрогипротранс». Договор на проведение производственной практики от 03.04.2014г. Договор №838 ООО «Мосинжпроект». Договор на проведение производственной практики от 19.03.2014г. Договор №727 ГУП «Мосметрополитен». Договор на проведение производственной практики от 01.02.2017г. Договор №1046М ООО СМУ-8 «Метрострой». Договор на проведение производственной практики от 25.04.2017г. Договор №1079 АО «Мосинжпроект». Договор на проведение производственной практики от 01.06.2017г. Договор №1789 АО «Мосинжпроект». Договор на проведение производственной практики от 25.04.2017г. Договор №1080 ОА «Метрогипротранс». Договор на проведение производственной практики от 02.05.2017г. Договор №1213</p>		
71	Научно-исследовательская работа (производственная, стационарная)	№ 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов,	Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.

			<p>фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 30</p>	
		<p>Учебная аудитория № 7528 для проведения лабораторных работ и для самостоятельной работы студентов</p>	<p>Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30</p>	<p>1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года</p>
72	<p>Преддипломная практика (производственная, стационарная)</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7523</p>	<p>Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 30</p>	<p>Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной</p>	<p>Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета</p>	<p>1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов</p>

		аттестации № 7528	Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию EC1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
73	Государственная итоговая аттестация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 7523	Мультимедийный проектор NEC NP210 Персональный компьютер преподавателя Pentium 4 3.2E с доступом к сети «Интернет» Акустическая активная система Доска мобильная поворотная зелено-белая Учебно-наглядные пособия: макеты мостов, фотостенды пролетных строений; образцы арматуры; детали соединений. Количество посадочных мест 30	Desktop Education ALNjLic SAPkMvLA Faculty EES (Windows 7, Microsoft Office, World, Excel, PowerPoint) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.
		Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы № 7528	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1.Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г. 2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест)

				Сертификат на оплаченную лицензию ЕС1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
74	Самостоятельная работа студентов	Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы № 7528	Компьютеры для студентов - 24 места Intel Core i3, подключенные к серверу, с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета Мультимедийный проектор. Количество посадочных мест 30	1. Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Windows 7, Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г. 2. Комплекс программ фирмы MSC.SOFTWAREGmbH для расчетов методом конечных элементов «University FEA Bundle Course Pack» (50 мест) в составе: MD Nastran, Patran, Marc, Sofy, Dytran, FlyghtLoads Расширение пакета изд. 5 «Patran CAE Solid Modeling Project Pack» (5 мест) Сертификат на оплаченную лицензию ЕС1907 от 16.12.2006 года срок действия до 2099 года
75	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория № 7819	Столы, стулья, провода, Компьютер PC IRU Corp 510 MT i5 6400/16Gb/1Tb 7,2k/HDG530	Windows 7, Microsoft Office . Desktop Education ALNJ LicSAPk MVL A Faculty EES (Microsoft Office, World, Excel, Power Point) Договор №0373100006517000173-0003566-02 от 27.11.2017 г.