

ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры
08.04.01 Строительство, Системы обеспечения микроклимата зданий и сооружений, 2015, 2016

№ 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	Методология научных исследований	Аудитория 6-200 (занятия лекционного и семинарского типа, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); проектор MX660P - 1 шт.; мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
2	Математическое моделирование	Аудитория 2-228 (занятия лекционного и семинарского типа, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; проектор BenQ MX661 - 1 шт.; экран - 1 шт.;	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
3	Методы оформления результатов исследования	Аудитория 3-505 (практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; комплект. проекторBeng TH681+DLP 3200Lm, экран настен.244*183, кронштейн ammedia Projector-3 black, кабель SVGA 15m/15m. соединитель, блок системный -	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov);

			1 шт.;	Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
4	Деловой иностранный язык	Аудитория 8-302 (практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
5	Правовое регулирование в строительстве	Аудитория 6-200 (занятия лекционного и семинарского типа, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); проектор MX660P - 1 шт.; мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
6	Системы качества в строительстве и разработка нормативных документов	Аудитория 2-228 (занятия лекционного и семинарского типа, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; проектор BenQ MX661 - 1 шт.; экран - 1 шт.	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
7	Системы автоматизированного проектирования	Компьютерный класс 3-501 (практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; компьютер в сборе (системный блок IntelCore i5-6500, 3.20 GHz, 8Gb, монитор BENQ, клавиатура, мышь) - 17 шт.; сервер IS Mechanics MD31 SATA - 1 шт.	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov);

				Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-НС Team); Компас -3D, дог. № НП-14-00033, АСКОН-Поволжье, 01.07.2014
8	Экономика, организация и управление в строительстве	Аудитория 2-228 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; проектор BenQ MX661 - 1 шт.; экран - 1 шт.;	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-НС Team)
9	Элементы системного анализа и теории принятия решений	Аудитория 2-228 (занятия лекционного и семинарского типа, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; проектор BenQ MX661 - 1 шт.; экран - 1 шт.;	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-НС Team)
10	Педагогика и психология высшей школы	Аудитория 2-327 (занятия лекционного и семинарского типа, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; проектор BenQ MX661 - 1 шт.;	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-НС Team)
11	Моделирование процессов в системах теплогасоснабжения и планирование экспериментальных	Аудитория 2-516 (занятия лекционного и семинарского типа, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется

	исследований			свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
		Компьютерный класс 2-510 (практические занятия)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; компьютер в сборе (системный блок Celeron, 2.00GHz, 128Mb, монитор ASER 15", клавиатура, мышь) - 11 шт.;	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
12	Нестационарный теплообмен	Аудитория 2-514 (практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
13	Экологическая безопасность систем ТГВ	Аудитория 2-514 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
14	Отопление и вентиляция сельскохозяйственных и производственных зданий	Аудитория 2-515 (практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется

				свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
15	Энергоаудит гражданских и промышленных зданий	Аудитория 2-515 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
		Лаборатория кафедры ОВ 2-520 (практические занятия)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; газоанализатор - 1 шт.; анемометр - 1 шт.; дальномер лазерный - 1 шт.; ноутбук LENOVO ideaPad Z5070 - 1 шт.; тепловизорTesto 870-2 - 1 шт.; тепловизорTesto 875-2i - 1 шт.; стенд-тренажер "фотоэлектрический модуль" - 1 шт.; модель ветроэнергогенератора - 1 шт.; стенд-тренажер "тепловой насос" - 1 шт.	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team); AutodeskCivil 3D 2006, Сертификат от 02.12.2010, AUTODESK
16	Создание и поддержание микроклимата в промышленных зданиях и уникальных сооружениях	Аудитории 2-514, 2-516 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
17	Особенности расчета, проектирования и конструирования систем ТГВ	Аудитория 2-515 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия,	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется

		текущий контроль и промежуточная аттестация)		свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
18	Термодинамические основы холодильной техники	Аудитория 2-515 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
19	Основы расчета тепломассообмена в строительстве	Аудитория 2-515 (практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
20	Теория сушки	Аудитория 2-514 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
21	Методы контроля теплового режима	Аудитория 2-514 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия,	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется

		текущий контроль и промежуточная аттестация)		свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
22	Интенсификация процессов теплообмена	Аудитория 2-514 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
23	Оптимизация процессов отопления и вентиляции	Аудитория 2-514 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
24	Современные методы и приборы теплотехнических измерений	Аудитория 2-514 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
		Лаборатория кафедры ОВ 2-513б (практические занятия)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; установка "определение коэффициента теплопроводности строительных"	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется

			материалов" - 1 шт.; установка "комплексное исследование теплопроводности и теплоемкости строительных материалов" - 1 шт.; установка "исследование теплопередачи в массивных приборах лучистого отопления" - 1 шт.; установка "исследование теплоотдачи при свободной конвекции воздуха около горизонтальной трубы" - 1 шт.; установка "определение коэффициента теплоотдачи от поверхности ребра к потоку воздуха" - 1 шт.	свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
25	Энергосбережение в системах отопления и вентиляции	Аудитория 2-515 (занятия лекционного и семинарского типа, практические занятия, текущий контроль и промежуточная аттестация)	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
26	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Аудитория 2-514	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
27	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	проводится вне вуза		
28	Педагогическая практика	Аудитория 2-514	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная

				интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
29	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Лаборатория промышленной вентиляции 2-004	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; диапроектор Лектор-600 - 1 шт.; измерительный прибор концентрации пыли ИКП-1 - 1 шт.; компрессор 40068s.lazzaro - 1 шт.; компрессор м-1101 - 1 шт.; установка "аэродинамическая труба" - 1 шт.; психрометр МВ-4м - 4 шт.; газоанализатор ЦГ-2 - 1 шт.	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
		Научно-исследовательская лаборатория и мастерская кафедры ОВ 2-005	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); мобильные технические средства демонстрации; гигрометр ГП-215 - 3 шт.; микроанометр лта-4 - 4 шт.	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team)
30	Преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	проводится вне вуза		
Помещения для самостоятельной работы студентов				
1		Информационно-образовательный центр электронных ресурсов (ИЦЭР) 6-103	Доступ в Интернет. Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); экран настенный - 1 шт.; мобильные технические средства демонстрации; компьютер в сборе (системный блок SP (Pentium 4,	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется

			2,80GHZ, 1GB), монитор Belnea 17", клавиатура, мышь) - 17 шт.; принтер XeroxPhaser 3150 - 1 шт., принтер HP LJ 5000 Series PCL6 - 1 шт., сканер MUSTEK BEARPAW 1200 CU PLUS - 1 шт., сканер MustekScaExpress A3 USB 600 Pro - 1 шт., сканер CanoScanLiDE60 - 1 шт	свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-НCTeam); NormaCS (Соглашение №12 от 12.02.16, Норма Софт); ИБ "NormaCS" (Соглашение №23 от 04.03.2014, Норма Софт); Техэксперт: Помощник Проектировщика. База данных (Дог. №619/221 от 07.12.2016, Bravo Эксперт); Техэксперт: Теплоэнергетика. База данных (Дог. №619/221 от 07.12.2016, Bravo Эксперт); Техэксперт: Экология. База данных (Дог. №619/221 от 07.12.2016, Bravo Эксперт); СПС Консультант-Плюс (Договор Б/Н от 02.02.2015, Агентство правовой информации)
2	Медиатека 6-404	Доступ в Интернет. Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); проектор Benq MP670 - 1 шт., экран настенный NormaClassic - 1 шт.; мобильные технические средства демонстрации; компьютер в сборе (системный блок INWIN (PentiumDual-Core E5400, 2.76GHz, 2Gb), монитор BENQ 17", клавиатура, мышь) - 11 шт.; копир XEROX CopyCentre C118 - 1 шт., принтер XeroxPhaser 3150 - 1 шт., МФУ HP LaserJet M1522n - 1 шт., сканер MUSTEK BEARPAW 1200 CU PLUS - 1 шт., сканер CanoScanLiDe 100 - 1 шт., сканер EpsonPerfection 2480 Photo - 1 шт.;	MicrosoftWindows (версия 10 и ниже) (договоры от 23.12.2016 №Tr000132094 и №Tr000132091, ЗАО "СофтЛайн Трейд"); MicrosoftOfficeProfessionalPlus (версия 2016 и ниже) (договор от 30.08.2016 №16/484, ООО "Системная интеграция"); AdobeAcrobatReader (распространяется свободно, AdobeSystemSoftware); AIMP (распространяется свободно, лицензионное соглашение, ArtemIzmaylov); Audacity (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, TheAudacityTeam); MediaPlayerClassic - HomeCinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-НCTeam);Техэксперт: Экология. База данных (Дог. №619/221 от 07.12.2016, Bravo Эксперт); ArchiCAD 19 (Соглашение №1, Графисофт ЕАО); Техэксперт: Помощник Проектировщика. База данных (Дог. №619/221 от 07.12.2016, Bravo Эксперт); Техэксперт: Теплоэнергетика. База данных (Дог. №619/221 от 07.12.2016, Bravo Эксперт); СПС Консультант-Плюс (Договор Б/Н от 02.02.2015, Агентство правовой информации)	

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ОПОП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2011/2012	Договор № 142/05-ЛБ-2011 от 23 мая 2011 г. - ЭБС Книгафонд (ООО «Центр цифровой дистрибуции»)	С «01» июня 2011г. по «31» декабря 2011г.
2012/2013	Договор АИТ 11-3-117 от 14 декабря 2011 г. – Wiley, AmericanMathematicalSociety (ФГУП ВО «Академинторг» РАН по гранту РФФИ)	С «01» января 2012г. по «31» декабря 2012г.
2012/2013	Договор 12/ЕП-23 от 30 октября 2012 г. – Springer (НП «НЕЙКОН» по гранту РФФИ)	С «01» ноября 2012г. по «31» августа 2013г.
2013/2014	Договор№ 05-ЭБС от 08 октября 2013 г. – ЭБС IPRbooks(ООО «Ай Пи Эр Медиа»)	С «01» сентября 2013г. по «31» августа 2014г.
2014/2015	Договор № 834/14 от 01 сентября 2014 г. – ЭБС IPRbooks (ООО «Ай Пи Эр Медиа»)	С «01» сентября 2014г. по «31» августа 2015г.
2014/2015	Договор № 34-02/15 от 02 марта 2015 г. – ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (ООО «НексМедиа»)	С «02» марта 2015г. по «01» марта 2016г.
2015/2016	Договор № 1405 от 01 сентября 2015 г. – ЭБС IPRbooks (ООО «Ай Пи Эр Медиа»)	С «01» сентября 2015г. по «31» августа 2016г.
2015/2016	Договор № 34-02/15 от 02 марта 2015 г. – ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (ООО «НексМедиа»)	С «02» марта 2015г. по «01» марта 2016г.
2015/2016	Договор № 73-02/16 от 19 февраля 2016 г. – ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (ООО «НексМедиа»)	С «02» марта 2016г. по «01» марта 2017г.
2016/2017	Договор № 2264/16 от 01 сентября 2016 г. – ЭБС IPRbooks (ООО «Ай Пи Эр Медиа»)	С «01» сентября 2016г. по «31» августа 2017г.
2016/2017	Договор № 73-02/16 от 19 февраля 2016 г. – ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (ООО «НексМедиа»)	С «02» марта 2016г. по «01» марта 2017г.
2016/2017	Договор № 092-03/17 от 09 марта 2017 г.– ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (ООО «НексМедиа»)	С «09» марта 2017г. по «15» марта 2018г.

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
Заключения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям	Заключение о соответствии объектов защиты обязательным требованиям пожарной безопасности №268/268 от 10.06.2016 г., выдано Управлением надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Нижегородской области

Ректор

(наименование должности руководителя организации, осуществляющей образовательную деятельность)

(подпись)

Лапшин Андрей Александрович

(фамилия, имя, отчество полностью)

М.П.

дата составления _____ 2017 г.