

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный технический университет»

Материально-техническое обеспечение

основной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры
(18.04.01 Химическая технология - программа Химия и технология органических веществ)

№ 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	Философия и методология науки	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование:	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP

		кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	AcademicEdition от 17.12.2010
		Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
		Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
		Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014

			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
			Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Специализированная мебель,	

			учебная доска	
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель, учебная доска	
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
2	Радикальные реакции в химической технологии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250;	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014

			настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
			Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	
			Специализированная мебель, учебная доска	
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
3	Организация научной, патентной и инновационной деятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			Toshiba TLP-X3000A, экран	
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

			БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	
			Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
			Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Специализированная мебель, учебная доска	

		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
4	Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024,	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			проектор Sharp XG-C430X, экран	
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

		Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
		Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
		Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
		Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Специализированная мебель, учебная доска	
	Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034

			электронную информационно-образовательную среду	MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
5	Экономическое обоснование технических и технологических решений	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

			ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
			Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Специализированная мебель, учебная доска	
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
6	Гидродинамическ ие процессы в	Учебная аудитория для проведения занятий	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12;	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012

химической технологии	лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
		Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
		Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12;	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012

			мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

		отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	
		Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
		Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Специализированная мебель, учебная доска	
	Лаборатория кафедры «Процессы и аппараты химических и пищевых производств»	Компьютерный класс на 10 ПЭВМ с программами расчета технологического оборудования химических производств, реализованные на языке Fortran, специализированная мебель, учебная доска	Microsoft Windows XP Professional SP3 (9 ключей коллективной лицензии; 1 ключ персональной лицензии). Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016. Счет № Sk 000000682 от 20.12.2016. Microsoft Office Professional Plus 2007 (1 ключ персональной лицензии). Autodesk AutoCAD 2012 - Russian (1 ключ персональной лицензии). Договор № Tr 048878 от 06.10.2011. Счет № Tr 048878 от 15.11.2011. Fortran 77 V3.30 (открытая лицензия). Qbasic 45 (открытая лицензия). Набор пользовательских программ с открытой лицензией.

		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
7	Прикладная термодинамика химических процессов	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024,	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			проектор Sharp XG-C430X, экран	
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

		Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
		Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
		Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
		Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Специализированная мебель, учебная доска	
	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг.

				<p>Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.</p> <p>Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.</p>
		Аудитория для самостоятельной работы	<p>Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду</p>	<p>Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad</p>
8	Теория химических процессов основного органического и нефтехимического синтеза	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	<p>Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный</p>	<p>Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012</p>
			<p>Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart</p>	<p>Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014</p>

			SDQ5P-W - 2шт.,	
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013

			формат 4:3 MW DSEM-4308	
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013

		Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Специализированная мебель, учебная доска	
	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г. Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.
	Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad

			информационно-образовательную среду	
9	Химия и технология органических веществ	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion,	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

		акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	
		Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
		Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
		Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Специализированная мебель, учебная доска	
	Учебная лаборатория кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Специализированная мебель, учебная доска, вытяжные шкафы, Компьютер:с/б HP6300 Pro MT Core i5 3470/4Gb/PC3-1 600/500GB/SATA YDD/W7/МОННТОР LCD LG 227кл./мышь (1 шт.), Сушильный шкаф ШС-80-01 (1 шт.), Весы HL-400 (1 шт.), Лабораторный стенд (Реактор автономный 100мл Reactor Ready с дополнительной емкостью 250) (3 шт.).	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.

		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
10	Моделирование промышленных процессов основного органического и нефтехимического синтеза	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024,	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			проектор Sharp XG-C430X, экран	
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

		Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
		Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
		Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
		Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Специализированная мебель, учебная доска	
	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг.

				<p>Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.</p> <p>Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.</p>
		Аудитория для самостоятельной работы	<p>Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду</p>	<p>Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad</p>
11	Проектные исследования предприятий основного органического и нефтехимического синтеза	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	<p>Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»</p>	<p>Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.</p> <p>Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса</p>

				<p>Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.</p>
		Аудитория для самостоятельной работы	<p>Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду</p>	<p>Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad</p>
12	Междисциплинарный курсовой проект	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	<p>Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»</p>	<p>Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.</p> <p>Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г.,</p>

				счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
13	Деловой иностранный язык (английский)	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование: экран, проектор, телевизор, DVD-проигрыватель, медиаплеер, специализированная мебель, учебная доска	
		Компьютерный класс	Компьютеры (11 шт.), телевизор, DVD –проигрыватель, CD – плеер, копир. центр., специализированная мебель, учебная доска	Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 Libre Office (версия вуза)
		Класс самостоятельного обучения иностранным языкам	Компьютеры (13 шт.), телевизор, DVD/mp3/CD –проигрыватель , DVD/ VHS-проигрыватель, спутниковая антенна, принтер, копировальный центр, МФУ, экран, специализированная мебель, учебная доска,	Microsoft Windows SvrStd 2003/Microsoft Windows Server CAL 2003/ Windows Vista Bussiness Russian, государственный контракт № 0611Л-2007 от 07.05.2007 Microsoft Office Professional Plus 2007, сублицензионный договор № НК-0026141 от 7 мая 2007г.
		Аудитория для проведения консультаций, текущего контроля и промежуточной	Специализированная мебель, учебная доска, компьютерная техника с возможностью	Microsoft Windows 8.1 п/о WinPro 10, договоро № ВРУТ-004077 от 10.12.2015 г. Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 г.

		аттестации	подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Office Professional Plus 2007 контракт № 2505Л-2008 от 19.08.2008г
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
14	Деловой иностранный язык (немецкий)	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование: экран, проектор, телевизор, DVD-проигрыватель, медиаплеер, специализированная мебель, учебная доска	
		Компьютерный класс	Компьютеры (11 шт.), телевизор, DVD –проигрыватель, CD – плеер, копир. центр., специализированная мебель, учебная доска	Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 Libre Office (версия вуза)
		Класс самостоятельного обучения иностранным языкам	Компьютеры (13 шт.), телевизор, DVD/mp3/CD –проигрыватель , DVD/ VHS-проигрыватель, спутниковая антенна, принтер, копировальный центр, МФУ, экран, специализированная мебель, учебная доска,	Microsoft Windows SvrStd 2003/Microsoft Windows Server CAL 2003/ Windows Vista Bussiness Russian, государственный контракт № 0611Л-2007 от 07.05.2007 Microsoft Office Professional Plus 2007, сублицензионный договор № NK-0026141 от 7 мая 2007г.
		Аудитория для проведения	Специализированная мебель,	Microsoft Windows 8.1 п/о WinPro 10, договоро №

		консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	учебная доска, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	VPYT-004077 от 10.12.2015 г. Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 г. Microsoft Office Professional Plus 2007 контракт № 2505Л-2008 от 19.08.2008г
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
15	Деловой иностранный язык (французский)	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование: экран, проектор, телевизор, DVD-проигрыватель, медиаплеер, специализированная мебель, учебная доска	
		Компьютерный класс	Компьютеры (11 шт.), телевизор, DVD –проигрыватель, CD – плеер, копир. центр., специализированная мебель, учебная доска	Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 Libre Office (версия вуза)
		Класс самостоятельного обучения иностранным языкам	Компьютеры (13 шт.), телевизор, DVD/mp3/CD –проигрыватель , DVD/ VHS-проигрыватель, спутниковая антенна, принтер, копировальный центр, МФУ, экран, специализированная мебель,	Microsoft Windows SvrStd 2003/Microsoft Windows Server CAL 2003/ Windows Vista Bussiness Russian, государственный контракт № 0611Л-2007 от 07.05.2007 Microsoft Office Professional Plus 2007, лицензионный договор № NK-0026141 от 7 мая 2007г.

			учебная доска,	
		Аудитория для проведения консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель, учебная доска, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows 8.1 п/о WinPro 10, договоро № VPYT-004077 от 10.12.2015 г. Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 г. Microsoft Office Professional Plus 2007 контракт № 2505Л-2008 от 19.08.2008г
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
16	Технология основного органического синтеза	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014

			Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	
			Компактная интреактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интреактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интреактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013
			Компактная мультимедийная интреактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	
			Специализированная мебель, учебная доска	
		Учебная лаборатория кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Специализированная мебель, учебная доска, вытяжные шкафы, Компьютер:с/б HP6300 Pro MT Core i5 3470/4Gb/PC3-1 600/500GB/SATA YDD/W7/МОННТОР LCD LG 227кл./мышь (1 шт.), Сушильный шкаф ШС-80-01 (1 шт.), Весы HL-400 (1 шт.), Лабораторный стенд (Реактор автономный 100мл Reactor Ready с дополнительной емкостью 250) (3 шт.).	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
17	Технология нефтехимического синтеза	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014

		аттестации	Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013

			Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013

			моторизованный Lumien Master Control	
			Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Специализированная мебель, учебная доска	
		Учебная лаборатория кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Специализированная мебель, учебная доска, вытяжные шкафы, Компьютер:с/б HP6300 Pro MT Core i5 3470/4Gb/PC3-1 600/500GB/SATA YDD/W7/МОННТОР LCD LG 227кл./мышь, сушильный шкаф ШС-80-01, весы HL-400, Лабораторные стенды (реактор автономный 100мл Reactor Ready с дополнительной емкостью 250) (3 шт.)	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
18	Химическая технология биологически	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012

активных веществ для медицины и сельского хозяйства	семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
		Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.,	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
		Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
		Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 26.12.2012

			Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран настенный с электроприводом Digis Electra формат 4:3 MW DSEM-4308	ПО Windows и OfficeApplications Systems 62292089, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.08.2013
			Интерактивная трибуна Smart One Pro 15; проектор Eiki LC-XB250; настенный громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007
			Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации:	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

			<p>видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244</p> <p>Кафедра трибуна мультимедийная Smart One Elegant, видеопроектор Beng MX717 Black, экран моторизованный Lumien Master Control</p> <p>Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"</p> <p>Специализированная мебель, учебная доска</p>	<p>MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013</p> <p>ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010</p>
		Аудитория для самостоятельной работы	<p>Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду</p>	<p>Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad</p>
19	Химическая технология переработки углеводородных газов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	<p>Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, Видеопроектор BengMX717 Black с кронштейном подвески к потолку SMSProjectorCL500, Кафедра (трибуна мультимедийная) SmartOneElegant, Экран моторизованный</p>	<p>MS Windows Счет № SK000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № SK000577 от 20.12.2016г., MS Office 2007 Договор № 12993/VGD6 от 12 октября 2009 г., Счет № Tr031861 от 12 октября 2009г., Счет-фактура № Tr089771 от 05 ноября 2009 г., Акт приема-передачи № Tr028482 от 05.11.2009г.</p>

	промежуточной аттестации	разворачивающийся с креплением и сист. управления LumienMasterControl 100109	
	Учебная лаборатория ВКФ	<p>Специализированная мебель, учебная доска, вытяжные шкафы, лабораторная установка «Определение октановых и цетановых чисел топлив ускоренным методом», лабораторная установка «Определение температуры размягчения нефтяных битумов», лабораторная установка «Определение температуры застывания и плавления нефтепродуктов (нефти)», лабораторная установка «Вакуумная перегонка мазута с получением масляных фракций», лабораторная установка «Деасфальтизация гудрона бензином», лабораторная установка «Определение общего содержания серы в нефти (нефтепродуктах)», лабораторная установка «Карбамидная депарафинизация нефтепродуктов», весы аналитические, холодильник «ЗИЛ», эл. плитка дисковая IR-8004, аппарат ИПБ-1 для определения индукционного</p>	<p>MS Windows Счет № SK000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № SK000577 от 20.12.2016г., MS Office 2007 Договор № 12993/VGD6 от 12 октября 2009 г., Счет № Tr031861 от 12 октября 2009г., Счет-фактура № Tr089771 от 05 ноября 2009 г., Акт приема-передачи № Tr028482 от 05.11.2009г.</p>

			<p>периода автомобильных бензинов 1.40.10.0110, прибор ПОС-77М для определения смол в моторном топливе, вакуумный насос НВР-4,5Д, вакуумный насос ВН-1 мг с электромотором, плунжерный насос РПН-1/30 эл. двиг. ком. 28/4, печь СЖМЛ-19/2,5 (термостат), весы JW-I-600, манометр МТИ 1218 (для бомбы Рейда), октанометр ПЭ-7300, спектрофотометр ИКС-14А, аппарат ТВЗ для определения температуры вспышки в закрытом тигле, аппарат ТВО для определения температуры вспышки в открытом тигле, аппарат АРНС-Э1 для разгонки нефтепродуктов, баня Рейдера ПЭ-7000, Бомба Рейдера ПЭ-7000, рефрактометр ИРФ-454Б2М, сушильный шкаф ШС-80-01, ультратермостат УТ-15, хроматоргаф лабораторный, компьютер: системн.блок Intel Core2 Duo E8400/ Socket-775/DIMM 1024MB/мон. TFT 19'' LG/клавиатура Genius,мышь., ноутбук Aser ASPIRE 3693 WLMi CM 430-1.73/512/80/15/4''Multi/WiFi/VNB, видеопроектор Epson EMP-S42, холодильник RF Vestel GN 260.</p>	
		Аудитория для	Компьютерная	MS Windows Счет № SK000000682 от 20 декабря

		самостоятельной работы	техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, Компьютер: процессор Intel Core 2Duo E8400 Socket-775/DIMM ' 1024MB/МОН.ТFT 19» LG/itnaB.Genius/ мышь, Компьютер: процессор Intel МФУ: Копировальный аппарат Toshiba ES166 (копир/принтер/сканер), Многофункциональное устройство HP LaserJet 3050 принтер лазерный + сканер + копир + факс Специализированная мебель	2016 г., акт предоставления прав № SK000577 от 20.12.2016г., MS Office 2007 Договор № 12993/VGD6 от 12 октября 2009 г., Счет № Tr031861 от 12 октября 2009г., Счет-фактура № Tr089771 от 05 ноября 2009 г., Акт приема-передачи № Tr028482 от 05.11.2009г.
20	Учебная практика (Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г. Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г.,

				Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
21	Производственная практика (Технологическая практика)	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г. Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.

		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
22	Производственная практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г. Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034

			электронную информационно-образовательную среду	MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
23	Производственная практика (Подготовка магистерской диссертации)	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г. Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
24	Производственная практика (Преддипломная)	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ.

	практика)	нефтехимического синтеза»	возможностью подключения к сети «Интернет»	<p>Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.</p> <p>Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.</p>
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	<p>Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad</p>

25	Государственная итоговая аттестация (Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы)	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, учебная доска, компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»	<p>Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.</p> <p>Comsol Multiphysics Academic Class Kit для учебного класса Контракт № 0329100012012000088-0003629-01 от 06.08.2012 г., счет № Us000164 от 10 сентября 2012 г., Акт предоставления прав № Us000263 от 05.09.2012 г., товарная накладная № Us000263 от 05.09.2012 г., счет-фактура № Us000215 от 05 сентября 2012 г.</p>
		Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную	<p>Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г. Счет-фактура 0005710 от 19 декабря 2007 г. Тов. накладная №5710 от 19.12.2007г. ГК №2203Л-2007 от 17.12.2007 г. 63176931ZZE0912 43187034 MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad</p>

			информационно-образовательную среду	
26	Технологическое предпринимательство	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель, демонстрационное оборудование, учебная доска	Office Professional plus, сублицензионный договор № Tr000049858 от 21 октября 2015г.
		Компьютерный класс кафедры МФПСиТП	Учебная мебель, демонстрационное оборудование, учебная доска	Office Professional plus, сублицензионный договор № Tr000049858 от 21 октября 2015г.

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Перечень договоров ЭБС		
(за период, соответствующий сроку получения образования по ОП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2016-2017	ЭБС «Лань» Контракт № 06-16 от 06.06.2016 г.	С 24.06.2016 по 23.06.2017
	Контракт № 18/07 от 18.07.2016 г.	С 01.08.2016 по 31.07.2017
	Контракт № 271 от 27.10.2016 г.	С 08.11.2016 по 07.11.2017
	ЭБС «Юрайт». Контракт № 07-11 от 07.11.2016 г.	С 10.11.2016 по 09.11.2017
	БД Scopus компании Elsevier Сублицензионный договор № Scopus / 091 от 20.07.2016 г.	До 31.12.2016
	БД Web of Science. Сублицензионный договор № WoS/ 14 от 20.09.2016 г.	До 31.12.2016

	СПС «Консультант+». Договор № 20-Б/УЗ от 1.02.2008 г.	бессрочно
	БД Wiley Journals. Сублицензионный договор № WILEY/ 133 от 1.12.2016 г.	С 1.01.2017 по 31.12.2017
	Журналы издательства Taylor&Francis. Сублицензионный договор № T&F/133 от 9.01.2017 г.	С 9.01.2017 по 31.12.2017
	Коллекция журналов Core Package Web Editions компании American Chemical Society. Сублицензионный договор № ACS/133 от 9.01.2017 г.	С 9.01.2017 по 31.12.2017
	БД APS Online Journals. Сублицензионный договор № APS/ 133 от 1.12.2016 г.	С 1.01.2017 по 31.12.2017
	БД Questel Orbit компании Questel. Сублицензионный договор № Questel/133 от 9.01.2017 г.	С 1.01.2017 по 31.12.2017
	БД Scopus компании Elsevier. Сублицензионный договор № Scopus / 091 от 20.07.2016 г.	До 31.12.2017
	БД Web of Science Сублицензионный договор № WoS/ 14 от 20.09.2016 г.	До 31.12.2017
	Электронные ресурсы издательства Springer Nature. Приложение №2 к письму РФФИ № 779 от 16.09.2016 г.	С 1.01.2017 - бессрочно
	Электронные ресурсы Cambridge Crystallographic Data Centre. Приложение к письму РФФИ № 74 от 30.08.16 г.	С 1.01.2017 по 31.12.2017
	Евразийское патентное ведомство. Письмо от 22.01.2013 г.	бессрочно
	Научная электронная библиотека eLibrary.ru. Договор № 1000 от 19.03.2009 г.	С 19.03.2009 - бессрочно
	ВИНИТИ. Договор б/н от 7.12.2009 г.	С 1.01.2017 по 31.12.2017
	Технорматив. Договор № 2693/04/16 от 04.04.2016 г.	С 04.04.2016 по 30.04.2017
2017-2018	ЭБС «Лань». Контракт № 13-06/17 от 13.06.2017 Доступ к коллекции «Информатика – Издательство ДМК Пресс»	С 24.06.2017 по 23.06.2018 г.

<p>Доступ к коллекции «Экономика и менеджмент – Издательство Дашков и К» Доступ к коллекции «Экономика и менеджмент – Издательство Финансы и статистика» Контракт № 27-07/17 от 27.07.2017 Доступ к коллекции «Инженерно-технические науки – Издательство Лань» Доступ к коллекции «Физика – Издательство Лань» Доступ к коллекции «Химия – Издательство Лань» Доступ к коллекции «Химия – Издательство НОТ» Контракт № 02-10/17 от 02.10.2017 Доступ к коллекции «Инженерно-технические науки – Издательство Машиностроение» Доступ к коллекции «Инженерно-технические науки – Издательство Новое знание» Доступ к коллекции «Технологии пищевых производств – Издательство Гиорд» Доступ к коллекции «Математика – Издательство Лань»</p>	<p>С 01.08.2017 по 31.07.2018 г. С 08.11.2017 по 07.11.2018 г.</p>
«ЭБС Юрайт www.biblio-online.ru Контракт № 28-09/17 от 28.09.2017	С 10.11.2017 по 09.11.2018 г.
СПС «Консультант+» Договор № 20-Б/УЗ от 1.02.2008	бессрочно
Журналы American Physical Society (Американского физического общества) Сублицензионный договор № АІР/133 от 1.12.2016	С 1.12.2016 по 31.12.2017
Журналы издательства Taylor&Francis. Сублицензионный договор № Т&F/133 от 9.01.2017	С 09.01.2017 по 31.12.2017
Коллекция журналов American Institute of Physics. Сублицензионный договор № АІР/133 от 1.04.2017	С 01.04.2017 по 31.12.2017
Optical Society of America Сублицензионный договор № OSA/133 от 1.08.2017	С 01.08.2017 по 31.12.2017
Журналы издательства Wiley. Сублицензионный договор № WILEY/133 от 1.12.2016	С 1.12.2016 по 31.12.2017
БД Questel Orbit компании Questel. Сублицензионный договор № Questel /133 от 09.01.2017	С 09.01.2017 по 31.12.2017
Реферативная и наукометрическая БД Scopus. Сублицензионный договор № Scopus /133 от 8.08.2017	С 8.08.2017 по 31.12.2017
Реферативная и наукометрическая Web of Science. Сублицензионный договор №	С 01.04.2017 по 31.03.2018

WoS/79 от 01.04.2017	
Электронные ресурсы издательства Springer-Nature. Письмо № 779 от 16.09.2016 Письмо № 785 от 21.09.2017	С 1.01.2017 по 31.12.2017 С 1.01.2018 бессрочно
Евразийское патентное ведомство. Письмо от 22.01.2013	бессрочно
Научная электронная библиотека eLibrary.ru. Договор № 1000 от 19.03.2009	С 19.03.2009 - бессрочно
ЭБС ВолгГТУ . Свидетельство № ФС77-50791 от 3.08.2012	бессрочно
Технорматив Договор № 2934/04/17 от 25.04.2017 г.	С 04.04.2016 - бессрочно

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
<p>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</p>	<p>Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00089, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p>Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00090, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p>Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00091, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p>Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00092, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p>Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00093, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p>Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00094, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p>Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00095, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p>Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00096, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p>

	<p>безопасности (№00096, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p> Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00097, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области)</p> <p> Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00098, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p> Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00099, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);</p> <p> Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00100, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области)</p>
--	--