

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», профиль «Химия и технология продуктов основного органического и нефтехимического синтеза»

№ 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: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
			Мультимедийное оборудование: кафедра	ПО Office Professional Plus 2010

			БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	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-	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

			XU30A, экран с электроприводом 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	
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель, учебная доска, мультимедийное оборудование с возможностью подключения к сети «Интернет»	
		Аудитория для самостоятельной работы	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 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 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	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade

			Black, экран моторизованный Lumien Master Control	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	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"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

		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 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	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

		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	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, 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	Microsoft Win SL 8.1 Russian

			Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	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	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013

			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	
		Аудитория для самостоятельной работы	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
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	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

		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 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-	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

		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	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	Гидродинамические процессы 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 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	Microsoft Win SL 8.1 Russian

			Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	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	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013

		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	
	Лаборатория кафедры «Процессы и аппараты химических производств» (Компьютерный класс)	ПЭВМ с программами расчета технологического оборудования химических производств, реализованные на языке Fortran	Microsoft Windows XP Professional SP3 Контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016. Счет № Sk 000000682 от 20.12.2016. Microsoft Office Professional Plus 2007 Autodesk AutoCAD 2012 - Russian). Договор № Tr 048878 от 06.10.2011. Счет № Tr 048878 от 15.11.2011. Fortran 77 V3.30 (открытая лицензия). Qbasic 45 (открытая лицензия).
	Аудитория для самостоятельной работы	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, 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	Microsoft Win SL 8.1 Russian

			Smart One Mini 12; мультимедийный проектор Panasonic PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	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	MS Office Standard Applications Systems 62292093, Upgrade 90433276ZZE1405 от 30.09.2013

		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	
	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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	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
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	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 170С 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 170С 450:1 250/128x1024, проектор	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

			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, 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	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
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"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

		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 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	MS Office 2007 St Rus Acad, май 2007

		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	
	Учебная лаборатория кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	специализированная мебель, 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.),	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. Контракт

			Лабораторный стенд (Реактор автономный 100мл Reactor Ready с дополнительной емкостью 250мл) (3 шт.).	№ 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	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	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от

			TLP-X3000A, экран	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	MS Office 2007 St Rus Acad, май

		Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	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, 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

				<p>№ 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	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>
11	Проектные исследования предприятий основного органического и нефтехимического синтеза	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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</p>

				<p>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	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>
12	Современные направления химических исследований	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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</p>

				<p>№ 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	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>
13	Деловой иностранный язык (английский)	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование: 1 экран, 1 проектор, 1 телевизор, 1 DVD-проигрыватель, 2 медиаплеер	
		Компьютерный класс	11 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD –проигрыватель 1 CD - плеер	Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 Libre Office (версия вуза)

			1 сплит-система 1 копир. центр.	
		Класс самостоятельного обучения иностранным языкам	13 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD/mp3/CD –проигрыватель , 1 DVD/VHS-проигрыватель, спутниковая антенна, 1 принтер, 1 копировальный центр, 1 МФУ, 1 сплит-система, 1 экран	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 № НК-0026141 от 7 мая 2007г.
		Аудитория для проведения консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows 8.1 п/о WinPro 10, договор № ВРҮТ-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	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: 1 экран, 1 проектор, 1 телевизор, 1 DVD-проигрыватель, 2 медиаплеер	
		Компьютерный класс	11 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD –проигрыватель 1 CD - плеер	Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 Libre Office (версия вуза)

			1 сплит-система 1 копир. центр.	
		Класс самостоятельного обучения иностранным языкам	13 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD/mp3/CD –проигрыватель , 1 DVD/VHS-проигрыватель, спутниковая антенна, 1 принтер, 1 копировальный центр, 1 МФУ, 1 сплит-система, 1 экран	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 № НК-0026141 от 7 мая 2007г.
		Аудитория для проведения консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows 8.1 п/о WinPro 10, договор № ВРҮТ-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	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: 1 экран, 1 проектор, 1 телевизор, 1 DVD-проигрыватель, 2 медиаплеер	
		Компьютерный класс	11 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD –проигрыватель 1 CD - плеер	Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 Libre Office (версия вуза)

			1 сплит-система 1 копир. центр.	
		Класс самостоятельного обучения иностранным языкам	13 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD/mp3/CD –проигрыватель , 1 DVD/VHS-проигрыватель, спутниковая антенна, 1 принтер, 1 копировальный центр, 1 МФУ, 1 сплит-система, 1 экран	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 № НК-0026141 от 7 мая 2007г.
		Аудитория для проведения консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows 8.1 п/о WinPro 10, договор № ВРҮТ-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	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-	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License Legalization Get Genuine от 24.07.2014

		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 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	Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic Open 1 License

			громкоговоритель Mask6-W - 4 шт.; экран с электроприводом Lumien Master Control LMC-100109	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 лаборатория кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	специализированная мебель, 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 250мл) (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	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 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	ПО Office Professional Plus 2010	

			БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170С 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	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 170С 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 лаборатория кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	специализированная мебель, вытяжные шкафы, Компьютер:с/б HP6300 Pro MT Core i5 3470/4Gb/PC3-1 600/500GB/SATA YDD/W7/МОННТОР LCD LG	Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ХТФ. Номер подписки: 700566818. Продление

			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.).	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	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
18	Химическая технология биологически-активных веществ для медицины и сельского хозяйства	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	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от

			мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	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	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	
	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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.
	Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к	Счет № К-0083528 от 18 декабря 2007 г.

			сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	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
19	Химическая технология переработки углеводородных газов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, Видеопроектор BengMX717 Black с кронштейном подвески к потолку SMSProjectorCL500, Кафедра (трибуна мультимедийная) SmartOneElegant, Экран моторизованный разворачивающийся с креплением и сист. управления LumienMasterControl 100109	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.
		Учебная лаборатория ВКФ	Оборудование: специализированная мебель, вытяжные шкафы, Лабораторная установка «Определение содержания непредельных углеводородов по иодному числу», Лабораторная установка «Определение кислотного числа нефтепродуктов», Лабораторная установка «Определение фракционного состава нефтепродуктов», Лабораторная установка «Количественное определение содержания воды в нефтепродуктах», Лабораторная установка «Определение наличия ароматических углеводородов по анилиновой точке»,	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>Лабораторная установка «Определение общего содержания серы», Весы аналитические, Холодильник «ЗИЛ», Эл. плитка дисковая IR-8004, Аппарат ИПБ-1 для определения индукционного периода автомобильных бензинов 1.40.10.0110, Прибор ПОС-77М для определения смол в моторном топливе, Выкуумный 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 самостоятельной работы	Компьютерная 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	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.
20	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (учебная практика)	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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	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	Научно-исследовательская практика	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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.,

				<p>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	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>
22	Научно-исследовательская работа магистра в семестре	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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-</p>

				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	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
23	Подготовка магистерской диссертации	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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

				<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	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>
24	Педагогическая практика	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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</p>

				<p>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	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	Преддипломная практика	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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>
		<p>Аудитория для самостоятельной работы</p>	<p>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>

26	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы (Государственная итоговая аттестация)	Компьютерный класс кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, 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	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</p>

				MS Office Pro Plus 2007 Rus Acad
27	Технологическое предпринимательство	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель, демонстрационное оборудование.	
		Компьютерный класс кафедры МФПСиТП	Учебная мебель, демонстрационное оборудование.	

*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.