

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Волгоградский государственный технический университет»

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

13.03.03 Энергетическое машиностроение (Двигатели внутреннего сгорания)

№ 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	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Методический кабинет кафедры «Философия и право»	Оборудование: персональный компьютер, специализированная мебель	
2	История	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015г.
		Лаборатория кафедры «История, культура и социология»	Оборудование: ноутбук (2 штуки), проектор Acer, специализированная мебель	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информа-	

			ционно-образовательную среду	
3	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	10 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD –проигрыватель	
		Учебные лаборатории для проведения лабораторных работ	12 компьютеров, 1 телевизор, 1 DVD/mp3/CD –проигрыватель , 1 DVD/ антенна, принтер	
4	Экономика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
5	Высшая математика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	

		Вычислительная лаборатория	ПЭВМ класса Intel Core2Duo - 11 шт.; проектор Acer - 1 шт.; столы - 7 шт.; ноутбук Acer - 1 шт.; доска аудиторная для маркера - 1 шт.	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г. MathCAD Education - University Edition (25 pack) Договор № Tr049883 от 01 октября 2012 г. Statistica Advanced, контракт № 0329100012014001631 от 24.10.2014 г.
6	Информатика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс	Рабочие места с возможностью подключения к сети «Интернет»	
7	Физика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением до-	

			ступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Учебная лаборатория механики и молекулярной физики	Масштабная рейка, измерительная линейка, микрометр, штангенциркуль, вертикальный оптиметр, набор эталонов для измерений с помощью вертикального оптиметра, секундомер, обратный маятник, маховик, маятник Обербека, наклонный трибометр, установка для измерения скорости пули кинематическим методом (стробоскопический тахометр, заменяемые бумажные диски, электродвигатель, пневматическое ружье), установка с вакуумным насосом	
		Учебная лаборатория электродинамики	Осциллограф, конденсатор, вольтметр, гальванометр, амперметр, реостат, ртутная лампа, сахариметр для определения концентрации сахара в растворе, установка для изучения дисперсии света (коллиматор, спектральная призма, объектив), установка для изучения поглощения света (фотоэлектрический фотометр), установка для изучения интерференции света (осветитель, светофильтр, бипризма Френеля, микроскоп, окулярный микрометр), установка для изучения дифракции света (оптическая скамья, гелий-неоновый лазер, диафраг-	

			ма с набором нитей и щелью)	
8	Экология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	
		Лаборатория промышленной экологии	Лабораторная установка «Эффективность и качество освещения»; Газоанализатор УГ-2; Лабораторный стенд «Защита от СВЧ-излучения»; Лабораторный стенд «Защита от теплового излучения»	
9	Теоретическая механика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября

		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	2015 г
10	Химия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	
		Учебные лаборатории для проведения лабораторных работ	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» Лабораторная техника: химические столы, вытяжные шкафы, сушильные шкафы, шкафы для хранения химической посуды, реактивы для экспериментов, Ph-метры, установки для проведения экспериментов	
11	Механика материалов и конструкций	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория механических испытаний	– Учебная мебель, – Машина разрывная Р-5, – Твердомеры ТБ-5004, ТП-2, ТР-5006, Шора, –	

			Копер ПСВО-30, – Машина испытательная Лозенгаузен, – Машина испытательная УМЭ-10ТМ	
		Отделение тяжёлых испытательных машин	– Машина МУП-20 – Универсальная испытательная машина ГРМ-1 – Универсальная испытательная машина ГСМ-50	
		Лаборатория металлографических исследований	– Металлографический исследовательский комплекс – Тепловизор SDS HF-LXT – Микротвердомер ПМТ-3	
		Компьютерный класс	– Учебная мебель, – 10 ПК и 1 рабочая станция на Intel Xeon	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. MathCAD Education - University Edition, договор № Tr049883 от 01 октября 2012 г.
12	Метрология, стандартизация и сертификация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Комплект концевых мер. Мерительный инструмент: штангенциркули, микрометры, скоба рычажная, нутромер индикаторный. Предельные калибры-скобы. Предельные калибры-пробки. Горизонтальный компаратор АББ. Длинномер горизонтальный ИЗА-2. Микротвердомер ПМТ-3. Прибор для проверки профилей зубьев Твердомер конусный ТК-2 Микроскоп инструментальный	

		Учебная лаборатория метрологии	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	
13	Электротехника и электроника	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория «Электрические цепи и аналоговая электроника»"	Тепловизор FLIR A3XX Инфракрасный термометр ADA TemPro 900 Лабораторный стенд собственного изготовления Рефлектометр Рейс 105M1 Интеллектуальное реле Zelio Logic Мегаомметр ЭС0202/1-Г Измерители параметров цепей электросетей SONEL S.A. MZC-200	
14	Управление техническими системами	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	

		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Bena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	
15	Механика жидкости и газа	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория гидравлики	Лабораторная установка по определению режима истечения жидкости – 1 шт. Лабораторная установка для определения коэффициентов расхода при истечении жидкости через насадки – 1 шт. Лабораторная установка для определения коэффициента потерь на трение – 1 шт. Лабораторная установка для определения коэффициента потерь в местных сопротивлениях – 1 шт. Лабораторная установка для определения составляющих механической энергии потока – 1 шт	
		Лаборатория гидромашин и гидроприводов	Лабораторная установка для нормальных испытаний центробежного насоса – 1 шт. Лабораторная установка для	

			торная установка для испытаний поршневого насоса – 1 шт	
16	Термодинамика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория теплотехники	Автоматизированное рабочее место студента с комплектом из 7 лабораторных работ по термодинамике и теплообмену – 1 шт. Поршневой компрессор МК-245 – 1 шт. Вакуумный насос – 1 шт. Лабораторная установка по определению теплопроводности методом цилиндрического слоя – 1 шт. Термостат ТС-16А – 1 шт. Лабораторная установка для определения коэффициента теплоотдачи при свободной конвекции – 1 шт. Лабораторная установка для определения коэффициента теплоотдачи при вынужденной конвекции – 1 шт. Лабораторная установка для исследования процессов изменения состояния влажного воздуха – 1 шт. Лабораторная установка для определения степени черноты	

			материала – 1 шт. Лабораторная установка для исследования процесса истечения	
17	Начертательная геометрия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
18	Инженерная графика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Класс компьютерной и инженерной графики	Оборудование: ПЭВМ - 18 шт.; плоттер HP Design Jet 500; HP Design Jet 510- 2 шт.; МФУ - 2 шт.; принтер лазерный – 4 шт.; проектор Aser - 1шт.; сканер - 1 шт	AutoCAD 2012, договор № Tr015437 от 20 марта 2012 г. Photoshop Extended CS6 13, лицензионный договор №Tr021321 от 16 апреля 2014 г. CorelDRAW Graphics Suite X6, договор № Tr065510 от 04 декабря 2012 г. CS6 Adobe Design Standard 6, договор № 061388 от 13 ноября 2013 г
19	Теория механиз-	Учебная аудитория для проведения заня-	Мультимедийное оборудование,	Microsoft Windows, контракт

	мов и машин	тий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	специализированная мебель	№ 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория ТММ	Комплект моделей ТММ – 102 (ТММ 102К1 – ТММ 102К10), Л.р.№ 3 «Вычерчивание эвольвентного профиля зубьев методом обкатки. Прибор ТММ–42 – 7 штук, ТММ-31А, № 2 «Определение приведенного момента инерции механизма экспериментальным методом». Установка по определению приведенного Жиккулисного механизма. Установка по определению приведенного Жикривошипно – коромыслового механизма, № 4«Вычерчивание профиля кулачка», Прибор для вычерчивания профиля – 4 шт. ТММ – 21А, № 5 «Определение моментов инерции деталей машин и механизмов». Прибор для определения моментов инерции, № 7«Учет трения в кинематических парах». Прибор ТММ-33 – 2шт, № 8 «Статическое и динамическое уравнивание ротора с известным расположением	

			<p>неуравновешенных масс». Установка для статической и динамической балансировки – 2 шт, № 10 «Определение коэффициента полезного действия и кинематических характеристик планетарного редуктора». Установка по определению КПД планетарного редуктора, № 9 «Полное уравнивание вращающихся масс ротора при известном расположении неуравновешенных масс». Установка для динамической балансировки</p>	
20	Детали машин и основы конструирования	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория прочности деталей машин	Доска учебная (1шт.), учебная мебель (стол-23шт., стул-30шт.), компьютер: с/б AMD S3000/512 Mb/80G, монитор LSD17" (мон.608NTZN80Q213), (мон.608NTJJ8Q804), (мон.608NTJJ8Q828), (мон.608NTWG8Q801), (мон.608NTQD8Q212),	

			(мон.608NTKF8Q413), (мон.608NTAB8Q800), (мон.608NTXR8Q850), (мон.608NTQD8Q836), (мон.608NTVS8Q831), (мон.608NTSU8Q814), (мон.608NTWG8Q849), (мон.608NTLE8G816), (мон.608NTJJ8Q876), (мон.608NTRL8G806)	
21	Материаловедение	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Учебная лаборатория металлографии	Микроскопы МИМ-7	
		Учебная лаборатория металлографии	Микроскопы ЛОМО металлографический РВ-34, микроскоп Биомед ММР -2, проектор Асер, компьютер на процессоре CORe Duo	
		Учебная лаборатория термической обработки	Твердомеры Виккерс, Бриннель ТШ-2Б, Роквелл ТП-2, шлифовальный станок ПШСМ-2, электрические печи СНОЛ 1,6.2,5.1/11,5	
22	Технология конструкционных материалов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консуль-	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office,

		таций, текущего контроля и промежуточной аттестации		сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Лаборатория сварки	Прессы усилием 10 и 20 т на базе испытательных машин тиа УММ. Комплект матриц для моделирования процессов ОМД. Твердомер ТШ. Стан прокатный.	
		Лаборатория "Металлургия и литейное производство"	Станок токарно-винторезный 1А616. Станок консольно-фрезерный 6С12. Станок вертикально-сверлильный 2Б125. Станок токарный ТВ-4. Точило двухстороннее 3Б634.	
23	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория промышленной экологии	Лабораторная установка «Эффективность и качество освещения»; Газоанализатор УГ-2; Лабораторный стенд «Защита от СВЧ-излучения»; Лабораторный стенд «Защита от теплового излучения»	
24	Физическая культура и спорт	Игровой спортивный зал	электронное табло - 2 шт., баскетбольные щиты – 2 шт., волейбольные телескопические стойки с сеткой - 1 комплект, шведские	

			стенки - 6 шт., секундомер - 20 шт., музыкальный центр "Самсунг" - 1 шт., щит баскетбольный игровой - 2 шт.	
		Тренажерный зал	тренажеры - 8 шт., штанга с дисками - 4 шт, стол для армспорта - 5 шт., весы электронные - 1 шт., лавка для жима лежа - 2 шт., гиперэкстензия горизонтальная - 2 шт., лавка для развития брюшного пресса - 1шт., гантельный ряд хромированный от 1 до 10 кг - 1 шт.	
		Малый спортивный зал	стол н/тенниса - 3 шт., тренажеры - 3шт., электронные весы - 1 шт.	
25	Правоведение	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Методический кабинет кафедры «Филология и право»	Оборудование: персональный компьютер, специализированная мебель	
26	Психология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Лаборатория кафедры «История, культура и социология»	Оборудование: ноутбук (2 штуки), проектор Acer, специализированная мебель	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети	

			«Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
27	Социология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Лаборатория кафедры «История, культура и социология»	Оборудование: ноутбук (2 штуки), проектор Acer, специализированная мебель	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
28	Электронная диагностика двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория диагностики двигателей	Двигатель ВАЗ-2112 (в комплекте), стенд КИ 921 и балансирная машина мощностью 80 кВт. Для проведения занятий на двигателе ВАЗ 2112 имеется газоанализатор Инфракар-0801, мотор-тестер МТ-4, сканер Carvfn Scan Lite.	
29	Прикладная меха-	Учебная аудитория для проведения заня-	Мультимедийное оборудование,	Microsoft Windows, контракт

	ника (МКЭ)	тий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, учебная и научная лаборатория	специализированная мебель Процессор, монитор 2 шт., принтер, копировальный аппарат	№ 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
30	Прикладная механика (ДМ)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
31	Устройство и работа тепловых двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Специализированная аудитория	Макеты двигателей 8ЧВН15/16, ЯАЗ-204, КАМАЗ, ГАЗ-	

			51, детали, узлы, учебные плакаты	
32	Высшая математика (специальные главы)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Вычислительная лаборатория	ПЭВМ класса Intel Core2Duo - 11 шт.; проектор Acer - 1 шт.; столы - 7 шт.; ноутбук Acer - 1 шт.; доска аудиторная для маркера - 1 шт.	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г. MathCAD Education - University Edition (25 pack) Договор № Tr049883 от 01 октября 2012 г. Statistica Advanced, контракт № 0329100012014001631 от 24.10.2014 г.
33	Химмотология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	

		Лаборатория эксплуатационных материалов	Учебная мебель (стол 1 тумбовый - 10 шт., стол рабочий - 1 шт., стул - 20 шт.); Шкаф металлический 3, ЖК монитор LG E2042-C-BN, Ноутбук ACER EX 5220, Компьютер "Venturis- 575",	
34	Динамика двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Bena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	
35	Теория рабочих процессов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория испытания двигателей	Двигатели Д-21, М-412, ВАЗ-2112 (в комплекте), стенд КИ 921 и балансирующая машина мощно-	

			стью 80 кВт.	
36	Конструирование двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г Программный комплекс «ДИЗЕЛЬ-ПК»
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс А-304	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Vena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	
37	Агрегаты наддува	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г Программный комплекс «ДИЗЕЛЬ-ПК»
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Vena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	
38	Основы научных исследований и испытаний двига-	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консуль-	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office,

	телей	таций, текущего контроля и промежуточной аттестации		сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория испытания двигателей	Двигатели Д-21, М-412, ВАЗ-2112 (в комплекте), стенд КИ 921 и балансирующая машина мощностью 80 кВт.	
39	Системы двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г Программный комплекс «ДИЗЕЛЬ-ПК»
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Bena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	
40	Экологическая безопасность двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением до-	

			ступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория испытания двигателей	Стенд для испытания автомобильных двигателей	
41	Управление инновациями	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
42	Хозяйственное право	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа	
43	Логика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа	
44	Культура речи	Учебная аудитория для проведения заня-	Мультимедийное оборудование,	Microsoft Windows, контракт

		тий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	специализированная мебель	№ 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа	
45	Культурология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Лаборатория кафедры «История, культура и социология»	Оборудование: ноутбук (2 штуки), проектор Acer, специализированная мебель	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
46	Газовая динамика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Лаборатория теплотехники	Лабораторная установка для исследования процесса истечения	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	

47	Основы экспериментальных исследований	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
48	Компьютерная графика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Класс компьютерной и инженерной графики	Оборудование: ПЭВМ - 18 шт.; монитор HP Design Jet 500; HP Design Jet 510- 2 шт.; МФУ - 2 шт.; принтер HP LaserJet - 4 шт.; проектор Aser - 1 шт.; сканер - 1 шт.	AutoCAD 2012, договор № Tr015437 от 20 марта 2012 г. Photoshop Extended CS6 13, лицензионный договор № Tr021321 от 16 апреля 2014 г. CorelDRAW Graphics Suite X6, договор № Tr065510 от 04 декабря 2012 г. CS6 Adobe Design Standard 6, договор № 061388 от 13 ноября 2013 г.
49	Основы автоматизации	Учебная аудитория для проведения за-	Мультимедийное оборудова-	Microsoft Windows, контракт

	зированного проектирования	нятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	ние, специализированная мебель	№ 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Класс компьютерной и инженерной графики	Оборудование: ПЭВМ - 18 шт.; монитор HP Design Jet 500; HP Design Jet 510- 2 шт.; МФУ - 2 шт.; принтер лазерный – 4 шт.; проектор Aser - 1 шт.; сканер - 1 шт.	AutoCAD 2012, договор № Tr015437 от 20 марта 2012 г. Photoshop Extended CS6 13, лицензионный договор № Tr021321 от 16 апреля 2014 г. CorelDRAW Graphics Suite X6, договор № Tr065510 от 04 декабря 2012 г. CS6 Adobe Design Standard 6, договор № 061388 от 13 ноября 2013 г.
50	Теория колебаний	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
51	Теория устойчи-	Учебная аудитория для проведения заня-	Мультимедийное оборудование,	Microsoft Windows, контракт

	ности	тий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	специализированная мебель	№ 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
52	Методы инженерного творчества	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
53	Патентование	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
54	Автоматическое регулирование и управление двигателями	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября

		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	2015 г
		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Bena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	
55	Двигатели автомобилей и тракторов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Специализированная аудитория	Макеты двигателей 8ЧВН15/16, ЯАЗ-204, КАМАЗ, ГАЗ-51, детали, узлы, учебные плакаты	
56	Системы топливоподачи транспортных двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория топливной аппаратуры дви-	Динамометр постоянного тока	

		гателей	DS 932-4/N, двигатель Д-240, испытательный комплекс ЦГ 7000. Стенд для испытания топливной аппаратуры КИ 15715	
57	Техническое обслуживание и ремонт систем топливоподдачи транспортных двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория топливной аппаратуры двигателей	Динамометр постоянного тока DS 932-4/N, двигатель Д-240, испытательный комплекс ЦГ 7000. Стенд для испытания топливной аппаратуры КИ 15715	
58	Энергетические машины и установки	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Vena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	

59	Специальные главы по технической эксплуатации двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория испытания двигателей	Двигатели Д-21, М-412, ВАЗ-2112 (в комплекте), стенд КИ 921 и балансирная машина мощностью 80 кВт.	
60	Инновационные технологии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория метрологии.	Оборудование: Горизонтальный компаратор АББ, длиномер горизонтальный ИЗА-2, микротвердомер ПМТ-3, прибор для проверки профилей зубьев, твердомер конусный ТК-2, микроскоп инструментальный	
61	Технология ТО и ремонта двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консуль-	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office,

		таций, текущего контроля и промежуточной аттестации		сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
62	Основы САПР двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г Программный комплекс «ДИЗЕЛЬ-ПК»
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Bena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	
63	Информационные технологии в энергетике	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, сублицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с	

			сеть, сканер Bena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	
64	Микропроцессорные системы управления двигателем	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория диагностики двигателей	Динамометр постоянного тока DS 932-4/N, двигатель Д-240, испытательный комплекс ЦГ 7000.	
65	Управление системами питания двигателей	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория топливной аппаратуры двигателей	Динамометр постоянного тока DS 932-4/N, двигатель Д-240, испытательный комплекс ЦГ 7000. Стенд для испытания топливной аппаратуры КИ 15715	
66	Спортивные секции по выбору студента	Спортзал	Помост тяжелоатлетический для соревнований DHS Olimpik (6 шт.).табло для тяжелой атлетики,	

			<p>тренажер для армреслинга - 1 шт., гриф штанги тяжелоатлетический DHS (HRS-A) 20кг - 2 шт., подъемник для штанги DHS Olimpik - 1 шт., гиперэкстензия горизонтальная - 1 шт., лавка для развития мышц брюшного пресса (головой вниз) - 1 шт., гриф для пауэрлифтинга с дисками - 2 шт., блок универсальный (тяга сверху и горизонтально) - 1 шт., универсальный станок жим ногами - приседание - 1 шт., стойка для дисков - 1 шт., стойка для пауэрлифтинга со скамьей и упорами - 1 шт., ростомер металлический - 2 шт., гантели разборные 32кг. - 8шт., гантели разборные 42кг. - 4 шт., гири - 16шт., комплект спортивного оборудования - 1 комп., скамья гимнастическая - 4 шт., тренажер соревновательный - 3 шт., гиря титановая 28кг.- 2 шт. , гири от2кг. до 12кг - 10шт., лавка для жима лежа под углом 30 градусов головой верх - 1 шт.</p>	
67	Адаптивные дисциплины по физической культуре и спорту	Зал ЛФК	<p>Велотренажер -2 шт., тренажер эллиптический - 2 шт., теннисный стол - 3 шт., скамья гимнастическая - 4 шт., шведская стенка - 2 шт., маты - 3 шт.</p>	
68	Общая физическая подготовка	Зал фитнеса	<p>Мешок боксерский - 5 шт., стол для армреслинга - 2 шт., помост тяжелоатлетический - 1 шт., лав-</p>	

			ка для жима лежа под углом 30 градусов головой вверх - 1 шт., тренажер "Квадрицепс + бицепс бедра" нагрузка 100 кг. - 1 шт., гиперэкстензия горизонтальная - 1 шт., лавка для развития мышц брюшного пресса (головой вниз) - 1 шт., вертикальная стойка турник + пресс, тренажер ПЭК - ДРК - 1 шт., универсальный станок жим ногами - приседание - 1 шт., лавка для жима горизонтально - 2 шт., тренажер вертикальная тяга - 1 шт., тренажер горизонтальная тяга - 1 шт., тренажер попитр стоя - 1 шт., гантельный ряд хромированный от 1кг до 10 кг. - 1шт.	
69	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Учебная аудитория для проведения собраний, консультаций и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория испытания двигателей	Двигатели Д-21, М-412, ВАЗ-2112 (в комплекте), стенд КИ 921 и балансирная машина мощностью 80 кВт.	
		Лаборатория диагностики двигателей	Двигатель ВАЗ-2112 (в комплекте), стенд КИ 921 и балансирная машина мощностью 80 кВт. Для проведения занятий на двигателе	

			ВАЗ 2112 имеется газоанализатор Инфракар-0801, мотор-тестер МТ-4, сканер Carvfn Scan Lite.	
70	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Учебная аудитория для проведения собраний, консультаций и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Лаборатория топливной аппаратуры двигателей	Динамометр постоянного тока DS 932-4/N, двигатель Д-240, испытательный комплекс ЦГ 7000. Стенд для испытания топливной аппаратуры КИ 15715	
71	Преддипломная практика	Учебная аудитория для проведения собраний, консультаций и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Vena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	1) ПО "ВПРЫСК" Контракт № 0329100012013000106 от 26 июня 2013 г., счет № 01 от 27 июня 2013 г., акт об оказании услуг б/н 2) Программное обеспечение "ВПРЫСК" (из средств инженерингового центра) Контракт №

				0329100012016000065 от 21 ноября 2016г., акт оказанных услуг от 22 ноября 2016г
72	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	Учебная аудитория для проведения собраний, консультаций и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г.
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	
		Компьютерный класс	ПК Pentium (4 шт.), ПК Fujitsu Celsius W420 (8 шт.), соединенные с сетью, сканер Vena 6660-93E, принтер Canon LBP-1120, плоттер HP Design Jet 500	1) ПО "ВПРЫСК" Контракт № 0329100012013000106 от 26 июня 2013 г., счет № 01 от 27 июня 2013 г., акт об оказании услуг б/н 2) Программное обеспечение "ВПРЫСК" (из средств инженерингового центра) Контракт № 0329100012016000065 от 21 ноября 2016г., акт оказанных услуг от 22 ноября 2016г
73	Информационная культура студента	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015 г
		Аудитория для самостоятельной работы студентов	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ОП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2014-2015	ЭБС «Лань» Контракт № 1582 от 23.06.2014 г. Контракт № 11/07 от 11.07.2014 г. Контракт № 30/09 от 26.09.2014 г.	С 24.06.2014 по 23.06.2015 г. С 01.08.2014 по 31.07.2015 г. С 08.11.2014 по 07.11.2015 г.
	РНБ договор № 45/2012 от 8.10.2012 г.	До 31.12.2015
	СПС «Консультант+» Договор № 20-Б/УЗ от 1.02.2008 г.	бессрочно
	Royal Society of Chemistry. Договор № 22/10 от 22.10.2014г.	С 01.09.2014 по 31.08.2015
	Журналы издательства Taylor&Francis. Государственный контракт № 14.596.11.0002 от 25.02.2014 г.	С 01.11.2014 по 31.10.2015
	Коллекция журналов American Institute of Physics. Государственный контракт № 14.596.11.0002 от 25.02.2014 г.	С 01.12.2014 по 31.12.2015
	Коллекция журналов Core Package Web Editions компании American Chemical Society. Государственный контракт № 14.596.11.0002 от 25.02.2014 г.	С 01.12.2014 по 31.12.2015
	Журналы издательства Wiley. Договор № НР-ИР14-00-10221\14 от 25.08.2014 г. ДОГОВОР № АИТ 14-3-321 от 28.10.2014 г.	С 01.09.2014 по 31.08.2015 С 1.01.2015 по 31.12.2015
	БД Questel Orbit компании Questel. Контракт № 0329100012014001597 от 12.08.2014 г.	С 1.09.2014 по 31.08.2015
	Журнал Nature Государственный контракт № 14.596.11.0002 от 25.02.2014 г.	С 1.10.2014 по 30.09.2015
	БД Scopus компании Elsevier. Договор 2 /БП/52 от 01.01.2015 г.	С 01.01.2015 по 31.02.2015
	Электронные ресурсы издательства Springer. Договор № 22/210 от 22.10.2014 г.	С 01.09.2014 по 31.08.2015
	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 7.12.2009 по 31.12.2014
	ЭБС ВолгГТУ. Свидетельство № ФС77-50791 от 3.08.2012 г.	бессрочно
	Технорматив. Договор № 2497/03/15 от 18.03.2015 г.	С 1.04.2015 по 31.03.2016
2015-2016	ЭБС «Лань» Контракт № 10/06 от 10.06.2015 г.	С 24.06.2015 по 23.06.2016

	Контракт № 270 от 27.07.2015 г. Контракт № 1910 от 19.10.2015 г.	С 01.08.2015 по 31.07.2016 С 08.11.2015 по 07.11.2016
	РНБ договор № 45/2012 от 8.10.2012 г.	До 31.12.2015
	СПС «Консультант+». Договор № 20-Б/У3 от 1.02.2008 г.	бессрочно
	RoyalSocietyofChemistry. Доп. соглашение № 1 от 26.08.2016 к договору № НР - ИР14-00-10221 \14 от «25» августа 2014 г.	С 1.09.2015 по 31.08.2016
	Журналы издательства Taylor&Francis. Сублицензионный договор № T&F/761 от 01.03.2016 г.	С 01.03.2016 по 31.12.2016
	Коллекция журналов Core Package Web Editions компании American Chemical Society. Сублицензионный договор № ACS/761 от 15.03.2016 г.	С 15.03.2016 по 31.12.2016
	Журналы издательства Wiley. Доп. соглашение № 1 от 26.08.2016 г. к договору № НР - ИР14-00-10221 \14 от «25» августа 2014 г.	С 1.09.2015 по 31.08.2016
	БД Questel Orbit компании Questel. Сублицензионный договор № Questel/761 от 01.03.2016 г.	С 01.03.2016 по 31.12.2016
	БД Scopus компании Elsevier Договор № 2/БП /21 от 1.06.2015 г.	С 1.06.2015 по 31.12.2015
	БД Web of Science Договор № 1/БП/6 от 1.06.2015 г.	С 1.06.2015 по 31.12.2015
	Электронные ресурсы издательства Springer. Доп. соглашение № 1 от 26.08.2016 г. к договору № НР - ИР14-00-10221 \14 от «25» августа 2014 г.	С 1.09.2015 по 31.08.2016
	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 7.12.2009 по 31.12.2016
	Технорматив. Договор № 2497/03/15 от 18.03.2015 г.	С 18.03.2015 по 31.03.2016
	ЭБС ВолГТУ. Свидетельство № ФС77-50791 от 3.08.2012 г.	бессрочно
2016-2017	ЭБС «Лань» Контракт № 06-16 от 06.06.2016 г. Контракт № 18/07 от 18.07.2016 г. Контракт № 271 от 27.10.2016 г.	С 24.06.2016 по 23.06.2017 С 01.08.2016 по 31.07.2017 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 WileyJournals. 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 OnlineJournals. 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 WebofScience Сублицензионный договор № WoS/ 14 от 20.09.2016 г.	До 31.12.2017
	Электронные ресурсы издательства SpringerNature. 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	<p>ЭБС «Лань». Контракт № 13-06/17 от 13.06.2017</p> <p>Доступ к коллекции «Информатика – Издательство ДМК Пресс»</p> <p>Доступ к коллекции «Экономика и менеджмент – Издательство Дашков и К»</p> <p>Доступ к коллекции «Экономика и менеджмент – Издательство Финансы и статистика»</p> <p>Контракт № 27-07/17 от 27.07.2017</p> <p>Доступ к коллекции «Инженерно-технические науки – Издательство Лань»</p> <p>Доступ к коллекции «Физика – Издательство Лань»</p> <p>Доступ к коллекции «Химия – Издательство Лань»</p> <p>Доступ к коллекции «Химия – Издательство НОТ»</p> <p>Контракт № 02-10/17 от 02.10.2017</p> <p>Доступ к коллекции «Инженерно-технические науки – Издательство Машиностроение»</p>	<p>С 24.06.2017 по 23.06.2018 г.</p> <p>С 01.08.2017 по 31.07.2018 г.</p> <p>С 08.11.2017 по 07.11.2018 г.</p>

Доступ к коллекции «Инженерно-технические науки – Издательство Новое знание»	
Доступ к коллекции «Технологии пищевых производств – Издательство Ги-орд»	
Доступ к коллекции «Математика – Издательство Лань»	
«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 AmericanPhysicalSociety (Американского физического общества) Сублицензионный договор № AIP/133 от 1.12.2016	С 1.12.2016 по 31.12.2017
Журналы издательства Taylor&Francis. Сублицензионный договор № T&F/133 от 9.01.2017	С 09.01.2017 по 31.12.2017
Коллекция журналов American Institute of Physics. Сублицензионный договор № AIP/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 № WoS/79 от 01.04.2017	С 01.04.2017 по 31.03.2018
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 ЭБС ВолгГТУ . Свидетельство № ФС77-50791 от 3.08.2012 Технорматив Договор № 2934/04/17 от 25.04.2017 г.	С 19.03.2009 - бессрочно бессрочно С 04.04.2016 - бессрочно

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
Заклучения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими госу-	Заклучение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00089, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области);

<p>дарственный 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 (№00090, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00091, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00092, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00093, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00094, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00095, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00096, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00097, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00098, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00099, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области); Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности (№00100, 15 августа 2017 г., УНД и ПР ГУ МЧС России по Волгоградской области)</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Руководитель организации,
осуществляющей образовательную деятельность

Лысак Владимир Ильич

подпись

Ф.И.О. полностью

М.П.
дата составления _____