

Справка
о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования
27.03.01 Стандартизация и сертификация

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	История	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2107	Меловая доска	-
2	Философия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4534	Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, маркерная доска, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPU Core i3, 8GB RAM, 1TB HDD, GeForce GT Series), монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
3	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2404	Меловая доска	-
4	Математика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2320	Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPU Core i3, 8GB RAM, 1TB HDD,	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16

			GeForceGTSeries), беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ	
5	Физика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций №14321	Компьютерный класс на 26 посадочных мест. - ПлатформаMSIMS-6289-130 (HetiS 915 LiteBlack) SlimCasei915GVПроцессорS775 533-803 INTEL Pentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Мультимедийное оборудование, интерактивная доска	Виртуальный практикум по физике для вузов. СВИДЕТЕЛЬСТВО о государственной регистрации программы для ЭВМ №2014616674. Договор 244-14-ДТ от 20.11.2014. Бессрочная на 250 компьютеров. MicrosoftWindows, MicrosoftOffice и MicrosoftSecurityEssentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ№14202	Комплекс лабораторных установок для проведения лабораторных работ по теме «атомная физика и физика твердого тела», «ядерная физика и элементарные частицы»: лабораторные работы №135, №47 (147), №138, №146, №55, №66, №84, №88, №148, №150, №151, №71а, №71б, №71в, №71г, №71д, №71е – по списку кафедры и виртуальный лабораторный практикум.	Виртуальный практикум по физике для вузов. СВИДЕТЕЛЬСТВО о государственной регистрации программы для ЭВМ №2014616674. Договор 244-14-ДТ от 20.11.2014. Бессрочная на 250 компьютеров. MicrosoftWindows, MicrosoftOffice и MicrosoftSecurityEssentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
6	Химия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций №5203	Меловая доска	-
		Учебная лаборатория (аудитория) для проведения групповых занятий (лабораторных) и самостоятельной работы № 5104	Работы с агрессивными веществами проводятся в вытяжных шкафах, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией. Стеклопосуда: пробирки, пипетки, колбы, бюретки, мензурки, бутылки и другая стеклопосуда; Весы технические и аналитические; Наборы органических и неорганических реактивов в соответствии с методическими	

			<p>указаниями к лабораторным работам по дисциплине «Химия»;</p> <p>Электроплитки;</p> <p>Металлические пластины из различных металлов для изучения коррозионных процессов.</p> <p>Штативы для пробирок и бюреток;</p> <p>Хроматограф газожидкостной модель 3700 с детекторами ПИД и ДТП;</p> <p>Иономеры И-160 с набором электродов.</p> <p>Сушильный шкаф.</p> <p>Муфельные печи.</p> <p>Фотоэлектроколориметры КФК-2.</p> <p>Спектрофотометр СФ-46.</p> <p>Рефрактометры 454Б2М.</p> <p>Нитрат-тестер «Морион-ОК2».</p>	
7	Экология	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций №5328</p>	<p>Меловая доска.</p>	-
		<p>Учебная аудитория для проведения групповых занятий (практических), самостоятельной работы №5301</p>	<p>НП 99121 портативный рН/с - метр с электродом для прямого измерения в почве</p> <p>И-500 (лабораторный), в стандартном комплекте</p> <p>ВАД-40М-1 малогабаритный цифровой измеритель содержания воды в сыпучих продуктах 0-80%</p> <p>температура 0-100оС (пищевые, лекарственные, строительные, удобрения, полимеры) датчик насыпного типа</p> <p>Метеоприбор МЭС-200 с щупом тепловой нагрузки среды ТНС (черная сфера) -40°+80°С</p> <p>Метеометр с расширенными</p>	<p>Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16</p>

			<p>диапазонами т-ры от -40°до 85°С влажности от 10 до 98% давления от 80 до 110кПа скорости воздушного потока от 0,1 до 20м/с с зарядным устройством и аккумуляторами подкл к ПК диам сферы 91мм толщ стенки 1,0мм измер т-ры -40+80оС Аспиратор со счетчиком числа качаний АМ 0059 Фотоколориметр КФК-3-01 Аспиратор ОП-824 ТЦ Аспиратор 220/12 В, 4 канала 0,2-1 л/мин, 4 канала 1-5 л/мин Аспиратор ОП-824 ТЦ Аспиратор 220/12 В, 4 канала 0,2-1 л/мин, 4 канала 1-5 л/мин с автономным блоком питания для аспираторов серии "ОП" "АБП-05" КАСКАД-Н 62.2 Газоанализатор для промышленных выбросов с газозаборным зондом (L=1530 мм) Анализатор testo-350 XL с сенсором SO 2 (0563.0350) в стандартном комплекте ИКВЧ(п) Переносной измеритель концентрации взвешенных частиц НІ 8314 портативный рН/мВ/С - метр Мультимедийное оборудование, проектор, микрофон компьютер (CPU Core i3, 8GB RAM, 1Тб HDD, GeForce GT Series) с монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернет МИИТ.</p>	
8	Информатика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий,	Маркерная доска, проектор, экран, персональные компьютеры 19 шт. (Процессор i-5-3550, 4GBRAM), 1 шт. (Процессор i-5-4590,	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16 TurboDelphi. Свободное использование без лицензии.

		групповых и индивидуальных консультаций №4422	16GBRAM). Аудитория подключена к интернету МИИТ.	Matlab, Mathcad, Borland Delphi, LABVIEW. Демо-версии.
9	Инженерная и компьютерная графика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2414	Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPUCorei3, 8GBRAM, 1TbHDD, GeForceGTSeries), беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ. Столы для черчения 40 штук. Плакаты.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2424	Мультимедийное оборудование - проектор, экран, компьютер преподавателя TS100-E4 P12 (Core 2DuoE6600/ASUSTS100-E4 P12/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW) Компьютерный класс 20 посадочных мест ПлатформаMSIMS-6289-130 (Hetis 915 LiteBlack) SlimCasei915GVПроцессорS775 533-803 INTELPentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Windows, MicrosoftOffice, Tflex Компас, AutoCad Выход в интернет Плакаты.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16 Договор № 0373100006511000347-0003566-01 от 18 июля 2011 г., бессрочно; лицензия № C00005318 от 14 января 2010 г., бессрочно; договор № 2011/пр-298 от 01 августа 2011 г., бессрочно.
10	Основы проектирования продукции	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателяDEPONEos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
11	Материаловедение	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций	Меловая доска.	-

		№2327		
		Аудитория для проведения лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций ауд.4436	<p>Комплекс лабораторных установок и измерительного оборудования для проведения лабораторных работ по разделам электротехнического материаловедения:</p> <p>Вольтметр Э-30, Генератор сигналов Г3-33, Генератор импульсов Г5-54, Магазин сопротивлений Р3026, Осциллограф С1-93 6.Генератор сигналов низкочастотный Г3-109 Вольтметр Э378 Мост ~ тока Р577 Осциллограф С1-67 Осциллограф С1-68 Осциллограф С1-139А Мера взаимной индуктивности Р5009 Феррометр Ф 5063 Генератор сигналов Г3-33 Источник тока Б5-45 Вольтметр Ц4311 17.УСИП Стандарт частоты Ч1-50 Потенциометр Р363-1 УНИП Милливольтметр В3-55 Вольтамперметр Ц43-11 Источник питания Э378 Тестер В7-35 Генератор сигналов низкочастотный Измеритель индуктивности и ёмкостей высокочаст.Е7-5А Мультиметр М9803Ч Вольтметр РВ7-32 Нагревательная печь Счетчик секундомер ССЭШ-63 Генератор звуковой</p>	-

			<p>Генератор импульсов Г5-54 Осциллогр. универсальный С1-91 Осциллогр. С1-78 Трансформатор Установка для проверки Эл. вольтметра В1-4 Мост цифровой полуавтомат Е6-9 Тераомметр Е6-13А Осциллограф С1-93 Измеритель добротности Е4-5А Установка для проверки масла АИМ-90 Трансформатор НОМ Генератор импульсных сигналов Г56А Трансформатор АИИ Конденсатор ХКМ10.5 Килловольтметр Мост переменного тока Р595 Конденсатор Р5223 Килловольтметр С196</p>	
12	Основы технологии производства	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2327.	Меловая доска.	-
13	Электротехника и электроника	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4427	<p>Меловая доска Учебные стенды для изучения линейных и нелинейных цепей постоянного и переменного токов, переходных процессов,, трехфазных цепей, электрических двигателей переменного (синхронных, асинхронных) токов, трансформаторов</p>	-
14	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №2404	Меловая доска	-

		Учебная аудитория для проведения лабораторного практикума «Электробезопасность» №2410	Учебно-лабораторные стенды по курсу «БЖД»: -Лабораторный стенд "Электробезопасность трехфазных сетей переменного тока" БЖ 06/1М - Лабораторный стенд "Защитное заземление и зануление" БЖ 06/2М - Лаб. стенд «Исследование при стекании тока в землю» - Лаб. Стенд « Исследование сопротивление тела человека»	-
15	Физические основы измерений и эталоны	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4429	Меловая доска Приборы: вольтметры, мост постоянного тока, осциллографы, частотомеры, генераторы импульсов –(измерительные приборы).	-
16	Метрология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4429	Меловая доска. Приборы: вольтметры, мост постоянного тока, осциллографы, частотомеры, генераторы импульсов –(измерительные приборы).	-
17	Основы технического регулирования	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателя DEPONEOS 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
18	Взаимозаменяемость и нормирование точности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателя DEPONEOS 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD. «Технические измерения» Инструментальные микроскопы. Измерительные головки. Микрометры и др. измерительный инструмент Инструменты для измерения точности деталей	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16

			Синусные линейки	
19	Линейные и угловые измерения	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателя DEPO Neos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD. «Технические измерения» Инструментальные микроскопы. Измерительные головки. Микрометры и др. измерительный инструмент Инструменты для измерения точности деталей Синусные линейки	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
20	Электрические измерения	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4429	Меловая доска Приборы: вольтметры, мост постоянного тока, осциллографы, частотомеры, генераторы импульсов – (измерительные приборы).	-
21	Организация и технологии испытаний	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций №2004	Меловая доска	-
22	Квалиметрия и управление качеством	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4429	Меловая доска	-
23	Физическая культура и спорт	Дом спорта МИИТ	Спортивное табло, конь, козел, бревно, разновысокие брусья, маты, 8 баскетбольных щитов с корзинами, сейф, мячи баскетбольные, волейбольные, набивные, скакалки, 6 столов для настольного тенниса, 4 гимнастические лестницы, тренажер	-

			<p>для пресса, 2 штанги с блинами, ворота футбольные, стойки волейбольные Гимнастический зал. Гимнастический помост (ковровое покрытие), 6 зеркал, маты, мячи набивные, скакалки, 6 гимнастических лестниц, обручи, перекладина, гантели (40 пар), усилители на ноги, усилители на пояс, гимнастические палки Тренажерный общефизической подготовки. Тренажер «Бабочка», скамья для пресса, 4 гимнастических лестницы, тренажер для плечевого пояса, тренажер для ног, перекладина, стол для армрестлинга, 2 стойки с грифами и блинами, скамья«Скотта», резиновое покрытие, стойка для гантелей (2, 3, 6 кг.), тренажерный комплекс.</p>	
24	Экономика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 4518	<p>Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPUCorei3, 8GBRAM, 1TbHDD, GeForceGTSeries), монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.</p>	<p>Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16</p>
25	Психология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2304	<p>Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для</p>	<p>Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16</p>

			преподавателя оснащенное компьютером (CPUCorei3, 8GBRAM, 1TbHDD, GeForceGTSeries), беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.	
26	Социология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных работ и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2320	Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPUCorei3, 8GBRAM, 1TbHDD, GeForceGTSeries), беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
27	Политология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных работ и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2403	Меловая доска	-
28	Правоведение	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных работ и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2322	Меловая доска	-
29	Прикладная механика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных работ и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2004	Меловая доска. Модели для снятия кинематических схем механизмов Установки ТМт 03; ТМт 04 Установки для испытаний подшипников скольжения Установки для определения коэффициентов трения скольжения Установка для определения	-

			опорных реакций балок ТМт15, ТМТ 11/14. Модели для изучения нарезания зубчатых колес Модели для определения КПД зубчатого, планетарного редукторов. Стенд для определения моментов инерции звеньев. Станки для балансировки роторов Комплект макетов кулачковых механизмов	
30	Теоретические основы прочности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2306	Компьютерный класс 20 посадочных мест Платформа MSIMS-6289-130 (Hetis 915 LiteBlack) SlimCase i915 GVS775 533-803 Процессор INTEL Pentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Проектор Mitsubishi Electric, Сервер TS100-E4 P12 (Core 2 Duo E6600/ASUSTS100-E4 P12/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW), Windows, Microsoft Office, Statistica, Компас Программа по тестированию	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2004	Модели для снятия кинематических схем механизмов Установки ТМт 03; ТМт 04 Установки для испытаний подшипников скольжения Установки для определения коэффициентов трения скольжения Установка для определения опорных реакций балок ТМт 15, ТМТ 11/14. Модели для изучения нарезания зубчатых колес Модели для определения КПД зубчатого, планетарного редукторов Стенд для определения моментов инерции звеньев Станки для балансировки роторов Комплект макетов кулачковых механизмов	-

31	Алгоритмические языки программирования высокого уровня	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2208	Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPU Core i3, 8GB RAM, 1TbA HDD, GeForce GT Series), монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций компьютерный класс № 4420	Маркерная доска, проектор, экран, персональные компьютеры (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM) - 18 шт., персональный компьютер (Процессор i-5-4590, 16GB RAM), персональный компьютер (Процессор Intel Core 2 Duo, 1GB RAM)	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
32	Теория планирования эксперимента	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 4429	Меловая доска	-
33	Программные статистические комплексы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 4422	Маркерная доска, проектор, экран, персональные компьютеры (Процессор Pentium 4 CPU 3.4, 2GB RAM) - 18 шт., персональный компьютер (Процессор i-5-4590, 16GB RAM), персональный компьютер (Процессор Intel Core 2 Duo, 1GB RAM)	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
34	Общий курс железных дорог	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и	Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16

		индивидуальных консультаций № 4312	преподавателя, маркерная доска, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPUCorei3, 8GBRAM, 1TbHDD, GeForceGTSeries), монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.	
35	Стандартизация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций №2004	Меловая доска	-
36	Обработка результатов испытаний	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателя DEPONEOS 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD. Учебная лаборатория «Технические измерения» Инструментальные микроскопы. Измерительные головки. Микрометры и др. измерительный инструмент. Синусные линейки	MicrosoftWindows, MicrosoftOfficeиMicrosoftSecurityEssentialsпоподпискеМГУПС (МИИТ) сMicrosoftнаMSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
37	Подтверждение соответствия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателя DEPONEOS 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
38	Информационные технологии менеджмента качества	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателя DEPONEOS 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16

39	Автоматизация испытаний и контроля	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2306	Компьютерный класс 20 посадочных мест ПлатформаMSIMS-6289-130 (Hetis 915 LiteBlack) SlimCasei915GV S775 533-803 ПроцессорINTELPentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Проектор MitsubishiElectric, Сервер TS100-E4 PI2 (Core 2DuoE6600/ASUSTS100-E4 PI2/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW), Windows, MicrosoftOffice, Statistica, Компас Программа по тестированию	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
40	Технология разработки стандартов и нормативной документации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2424 Учебная аудитория для проведения, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2414	Мультимедийное оборудование - проектор, экран, компьютер преподавателя TS100-E4 PI2 (Core 2DuoE6600/ASUSTS100-E4 PI2/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW) Компьютерный класс 20 посадочных мест ПлатформаMSIMS-6289-130 (Hetis 915 LiteBlack) SlimCasei915GV ПроцессорS775 533-803 INTELPentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Windows, Microsoft Office Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPUCorei3, 8GBRAM, 1ТбHDD, GeForceGTSeries), беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16 Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
41	Интегрированные системы менеджмента	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателяDEPONEos 270 P4-	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16

		индивидуальных консультаций № 2311	2.8/512M400/80G/GLAN/ Mo/noFDD.	
42	Экономика качества стандартизации и сертификации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателя DEPO Neos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/ Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
43	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Дом спорта МИИТ	Спортивное табло, конь, козел, бревно, разновысокие брусья, маты, 8 баскетбольных щитов с корзинами, сейф, мячи баскетбольные, волейбольные, набивные, скакалки, 6 столов для настольного тенниса, 4 гимнастические лестницы, тренажер для пресса, 2 штанги с блинами, ворота футбольные, стойки волейбольные Гимнастический зал. Гимнастический помост (ковровое покрытие), 6 зеркал, маты, мячи набивные, скакалки, 6 гимнастических лестниц, обручи, перекладина, гантели (40 пар), усилители на ноги, усилители на пояс, гимнастические палки Тренажерный зал общефизической подготовки. Тренажер «Бабочка», скамья для пресса, 4 гимнастических лестницы, тренажер для плечевого пояса, тренажер для ног, перекладина, стол для армрестлинга, 2 стойки с грифами и блинами, скамья «Скотта», резиновое покрытие, стойка для гантелей (2, 3, 6 кг.), тренажерный комплекс для отдельных групп мышц, велотренажер, 6 зеркал	-

44	Культурология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2423	Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPU Core i3, 8GBRAM, 1TbHDD, GeForceGT Series), беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
45	Культурно-религиозное наследие России	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2106	Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, маркерная доска, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (Core i3, 8GBRAM, 1TbHDD, GeForceGT Series), монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
46	Русский язык и культура речи	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2321	Проектор для вывода изображения на экран для студентов, проектор для вывода изображения на интерактивную доску преподавателя, маркерная доска, акустическая система, микрофон, место для преподавателя оснащенное компьютером (CPU Core i3, 8GBRAM, 1TbHDD, GeForceGT Series), монитором, беспроводной мышкой и клавиатурой. Аудитория подключена к интернету МИИТ.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
47	Общая теория измерений	Учебная аудитория для проведения занятий	Приборы: вольтметры, мост постоянного тока, осциллографы,	-

		лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4429	частотомеры, генераторы импульсов –(измерительные приборы).	
48	Метрология зависимых физических величин	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №4429	Приборы: вольтметры, мост постоянного тока, осциллографы, частотомеры, генераторы импульсов –(измерительные приборы).	-
49	Компьютерные технологии в проектировании	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 4427	Меловая доска	-
50	Математическое моделирование при проектировании	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 4427	Меловая доска	-
51	Контрольно-испытательные станции ж.д. транспорта	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2306	Компьютерный класс 20 посадочных мест ПлатформаMSIMS-6289-130 (HetiS 915 LiteBlack) SlimCasei915GVS775 533-803 ПроцессорINTELPentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Проектор MitsubishiElectric, Сервер TS100-E4 PI2 (Core 2DuoE6600/ASUSTS100-E4 PI2/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW), Windows, MicrosoftOffice, Statistica, Компас Программа по тестированию	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
52	Испытательная база ж.д. транспорта	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2306	Компьютерный класс 20 посадочных мест ПлатформаMSIMS-6289-130 (HetiS 915 LiteBlack) SlimCasei915GVS775 533-803 ПроцессорINTELPentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Проектор MitsubishiElectric, Сервер TS100-E4 PI2 (Core 2DuoE6600/ASUSTS100-E4 PI2/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW), Windows,	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16

			MicrosoftOffice, Statistica, Компас Программа по тестированию	
53	Теоретические основы виброзащиты	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2306	Компьютерный класс 20 посадочных местПлатформаMSIMS- 6289-130 (HetiS 915 LiteBlack) SlimCasei915GV5775 533-803 ПроцессорINTELPentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Проектор MitsubishiElectric, Сервер TS100-E4 P12 (Core 2DuoE6600/ASUSTS100-E4 P12/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW), Windows, MicrosoftOffice, Statistica, Компас Программа по тестированию	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
54	Уравновешивание механизмов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2306	Компьютерный класс 20 посадочных местПлатформаMSIMS- 6289-130 (HetiS 915 LiteBlack) SlimCasei915GV5775 533-803 ПроцессорINTELPentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Проектор MitsubishiElectric, Сервер TS100-E4 P12 (Core 2DuoE6600/ASUSTS100-E4 P12/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW), Windows, MicrosoftOffice, Statistica, Компас Программа по тестированию	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
55	Информационные технологии защиты интеллектуальной собственности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателяDEPONEOS 270 P4- 2.8/512M400/80G/GLAN/ Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
56	Основы компьютерной безопасности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателяDEPONEOS 270 P4- 2.8/512M400/80G/GLAN/ Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
57	Экспертиза нормативной документации	Учебная аудитория для проведения занятий	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран,	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN.

		лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	компьютер преподавателя DEPO Neos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD.	Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
58	Нормоконтроль технической документации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор Mitsubishi Electric, экран, компьютер преподавателя DEPO Neos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
59	Основы теории надежности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2424	Мультимедийное оборудование - проектор, экран, компьютер преподавателя. Компьютерный класс 20 посадочных мест Проектор, Сервер, Windows, Microsoft Office, программа по тестированию	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
60	Надежность транспортных систем	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2424	Мультимедийное оборудование - проектор, экран, компьютер преподавателя. Компьютерный класс 20 посадочных мест Проектор, Сервер, Windows, Microsoft Office, программа по тестированию	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
61	Оценка соответствия объектов технического регулирования	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор Mitsubishi Electric, экран, компьютер преподавателя DEPO Neos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
62	Оценка соответствия объектов ж.д. транспорта	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор Mitsubishi Electric, экран, компьютер преподавателя DEPO Neos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
63	Модели и методы менеджмента	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических	Мультимедийное оборудование - проектор Mitsubishi Electric, экран, компьютер	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16

		занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	преподавателя DEPO Neos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/ Mo/noFDD.	
64	Производственная логистика на предприятиях ж.д. транспорта	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор Mitsubishi Electric, экран, компьютер преподавателя DEPO Neos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/ Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
65	Экологический менеджмент	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2306	Компьютерный класс 20 посадочных мест Платформа MSIMS-6289-130 (HetiS 915 LiteBlack) SlimCase i915GVS775 533-803 Процессор INTEL Pentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Проектор Mitsubishi Electric, Сервер TS100-E4 PI2 (Core 2 Duo E6600/ASUSTS100-E4 PI2/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW), Windows, Microsoft Office, Statistica, Компас Программа по тестированию	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
66	Правовое регулирование охраны окружающей среды	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2306	Мультимедийное оборудование - Компьютерный класс 20 посадочных мест Платформа MSIMS-6289-130 (HetiS 915 LiteBlack) SlimCase i915GVS775 533-803 Процессор INTEL Pentium-4 630 (3.0G, 2MbS775 800Mhz) Проектор Mitsubishi Electric, Сервер TS100-E4 PI2 (Core 2 Duo E6600/ASUSTS100-E4 PI2/2*1 Гб/320Гб/DVD-RW), Windows, Microsoft Office, Statistica, Компас Программа по тестированию	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
67	Концепция формирования системы подтверждения соответствия в РФ (спецкурс)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор Mitsubishi Electric, экран, компьютер преподавателя DEPO Neos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/ Mo/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials по подписке МГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16

68	Концепция формирования системы стандартизации в РФ (спецкурс)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателяDEPONEos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Мо/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
69	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Компьютерная)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2424	Лекционная аудитория. Мультимедийное оборудование - проектор, экран, компьютер преподавателя Компьютерный класс 20 посадочных мест WindowsMicrosoft Office, Tflex, Компас AutoCad, Выходвинтернет Плакаты стенды	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16 Договор № 0373100006511000347-0003566-01 от 18 июля 2011 г., бессрочно; лицензия № С00005318 от 14 января 2010 г., бессрочно; договор № 2011/пр-298 от 01 августа 2011 г., бессрочно.
70	Технологическая практика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2424	Лекционная аудитория. Мультимедийное оборудование - проектор, экран, компьютер преподавателя	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
71	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Стандартизация и сертификация)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2424	Лекционная аудитория. Мультимедийное оборудование - проектор, экран, компьютер преподавателя	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
72	Научно-исследовательская работа	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2424	Лекционная аудитория. Мультимедийное оборудование - проектор, экран, компьютер преподавателя	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
73	Преддипломная практика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2424	Лекционная аудитория. Мультимедийное оборудование - проектор, экран, компьютер преподавателя	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16

74	ГИА	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 2311	Мультимедийное оборудование - проектор MitsubishiElectric, экран, компьютер преподавателяDEPONEos 270 P4-2.8/512M400/80G/GLAN/Мо/noFDD.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16
75	Самостоятельная работа	Учебная аудитория для самостоятельной работы и индивидуальных консультаций № 2417	Компьютеры, 4 посадочных места Платформа MSI MS-6289-130 (Netis 915 Lite Black) Slim Case i915GV Процессор S775 533-803 INTEL Pentium-4 630 (3.0G, 2Mb S775 800Mhz) Windows, Microsoft Office, Tflex Компас, AutoCad; ; с выходом в сеть «Интернет» и электронную информационно-образовательную среду Столы для черчения 2 штуки.	Microsoft Windows, Microsoft Office и Microsoft Security Essentials поподпискеМГУПС (МИИТ) с Microsoft на MSDN. Договор № 0373100006516000234-00035566-01 от 04.10.16 Договор № 0373100006511000347-0003566-01 от 18 июля 2011 г., бессрочно; лицензия № C00005318 от 14 января 2010 г., бессрочно; договор № 2011/пр-298 от 01 августа 2011 г., бессрочно