

Материально-технические условия реализации образовательной программы:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	Русский язык	Кабинет русского языка и литературы (для всех видов занятий) ауд. 201 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся;	420111 г.Казань ул.Карла Маркса,10
2	Литература	Кабинет русского языка и литературы (для всех видов занятий) ауд. 201 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся;	420111 г.Казань ул.Карла Маркса,10
3	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (для всех видов занятий) ауд.201 Программно-аппаратный комплекс системы сопровождения для изучения иностранных языков в составе: 1.Интерактивная доска Hitachi FXTRIO EZ – 1 шт.; 2. ПроекторHitachi CP 221 – 1 шт.; 3.Специализированная программа для изучения иностранных языков «Диалог NIBELNG» - 1комплект; 4. Документ камера Aver Media CP 135 – 1 шт.; 5.Акустическая система – 1комплект. Состав комплекта: Microlab Pro 1 – 1 шт., ART MX622 – 1 шт., Петличная радиосистема AUDIO-TECHNICAATW701/P 8 каналовUHF с микрофоном AT829 sw – 1шт., Ручная радиосистемаAUDIO-TECHNICA ATW702 8каналов UHF с ручным динамическим микрофоном - 1шт.; 6. Комплект коммутации – 1шт.; 7. Система управления сигналов SL-12 – 1 шт.; 8.Система обработки сигналов VP211-К - 1 шт.; 9. МоноблокPackard Bell one Two M3870, A4Tech OP-720 Black USB, A4Tech KD-300 USB – 16 шт. 10.Коммутатор ZyXEL ES-4124 – 1шт.; 11. Телефонно-микрофонная гарнитура	420015 г.Казань ул.Большая Красная,55

		<p>Plantronics Game Com380 – 16 шт.; 12. Программное обеспечение для дистанционного управления компьютерами студентов MS Lite Manager на 16автоматизированных рабочихмест – 1 шт.; 13. Персональный компьютер VECOM Optimum2120 – 1 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
4	История	<p>Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (для всех видов занятий) ауд. 312</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Рабочая станция пользователя</li> <li>2.Мультимедийный проектор</li> <li>3.Акустическая система</li> <li>4.Экран настенный</li> </ol> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. СПС «Гарант», договор №К-2841-Р от 11.12.2018г.</li> <li>5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 163 от 23.12.2019г.</li> </ol>	421001 г.Казань ул.Четаева д.18
5	Физическая культура	Спорткомплекс (КСК «Олимп»):	420124 г.Казань ул.Чистопольская,65а

		<p>Спортзал :          Силовые тренажеры, Штанги с блинами, гантели, ,          баскетбольные, футбольные, волейбольные мячи;          граната, ворота для мини-футбола, сетка для          волейбола, баскетбольное кольцо, маты, скамейки          Легкоатлетическая беговая дорожка(400 метров);          футбольное поле; ворота для большого футбола;          ворота для мини-футбола.</p> <p>Спортзал          Тренажеры, беговая дорожка; наклонная доска;          силовой многофункциональный тренажер;          эллиптический тренажер; наклонная доска; тренажер          для мышц спины; тренажер «Аполло; силовой          тренажер «Вахилл»; скамья-трансформер; скамья для          занятий тяжелой атлетикой; баскетбольные,          футбольные, волейбольные мячи; ворота для мини-          футбола, сетка для волейбола, баскетбольное кольцо,          маты</p>	<p>420015 г.Казань ул.Большая Красная,55</p>
6	<p>Основы безопасности жизнедеятельности</p>	<p>Учебная аудитория (для лекционных занятий) ауд.317          Оборудование:          - рабочее место преподавателя;          - рабочие места по количеству обучающихся;          - мультимедийный проектор;          - лицензионное программное обеспечение.          Мультимедийное оборудование:          Интерактивная трибуна - 1 шт.;моторизованный          экран Lumien LMC-100132 – 1 шт.; проектор          мультимедиа Panasonic PT-EW650E – 1          шт.;компьютер Hewlett-Packard 280 G2процессор          Intel(R) Core(TM) i3-6100 –1 шт.; интерактивный          монитор DellP2314T – 1 шт.; настенная колонка          RCFDM 61 – 4 шт. (ДОГОВОР № 133/223от 23          сентября 2016г.)  <b>Программное обеспечение:</b>          1. Лицензионная операционная система          Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ          от 01.09.2014г;          2. Лицензионный офисный пакет приложений          MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия №          62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</p>	<p>420111, г.Казань ул.Карла Маркса,10</p>

		<p>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p> <p>Кабинет Безопасности жизнедеятельности (для всех видов занятий) ауд. 217</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- учебные парты;</li> <li>- Комплект мультимедийного оборудования: 1 - проектор, 1 – экран;</li> <li>- Газодымозащитный комплект ГДЗК -4шт.;</li> <li>- Носилки плащевые МЧС-Н;</li> <li>- Огнетушитель-5шт;</li> <li>- Стенд технические ср-ва и оборуд., применяемые при проведении ПСР»;</li> <li>- Стенд «Отработка приемов сердечно-легочной реанимации на тренажере-манекене с электрическим контроллером»;</li> <li>- Самоспасатель ГДЗК-3шт.;</li> <li>- Стенд «Классификация и назначение СИЗ органов дыхания и зрения»;</li> <li>- Стенд «Оказание ПП на воде»;</li> <li>- Учебная установка защита от шума;</li> <li>- Учебная установка искусственное освещение;</li> <li>- Аптечка «Работникам» ФЭСТ;</li> <li>- Защитный костюм Л-1 -6шт.;</li> <li>- Костюм ОЗК-10шт.;</li> <li>- Самоспасатель БРИЗ-3401-7шт;</li> <li>- Самоспасатель УФМС Шанс Е-7 шт.;</li> <li>- Комплект «Тренажер манекен для отработки навыков тушения горящего тела и оказания ПП пострадавшему при пожаре»;</li> <li>- Комплект «Интерактивного 3D макета «противопожарная защита уч. заведений»;</li> <li>- Измеритель шума и вибрации ВШВ-003-М;</li> <li>- Лабораторная установка «Определение параметров воздуха рабочей зоны и защита от тепловых воздействий»;</li> <li>- Лабораторная установка «Эффективность источников искусственного освещения»;</li> <li>- Генератор сигналов низкочастотный;</li> <li>- Измеритель шума Center;</li> <li>- Люксметр-пульсаметр (для БЖ 1м).</li> </ul>	
--	--	---	--

		<p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
7	Астрономия	<p>Кабинет естествознания (для всех видов занятий) ауд. 211</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> <li>-проектор;</li> <li>-экран;</li> <li>-аудиоколонки;</li> <li>-ноутбук</li> </ul> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	420111 г.Казань ул.Карла Маркса,10
8	Математика	<p>Кабинет математики (для всех видов занятий) ауд 233</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты "Основные математические формулы", наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>ММ трибуна, экран, мультимедийный короткофокусный интерактивный проектор Panasonic PT-TW331RE с креплением к потолку Proffix РСМ63100 с антивандальным кожухом – 1 шт.;</p> <p>компьютер Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1 шт</p>	420111 г.Казань ул.Карла Маркса,10

		(КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01 сентября 2014г.) <b>Программное обеспечение:</b> 1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г; 2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013; 3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017	
9	Физика	Кабинет естествознания (для всех видов занятий) ауд. 211 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся; -проектор; -экран; -аудиоколонки; -ноутбук <b>Программное обеспечение:</b> 1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г; 2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013; 3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017	420111 г.Казань ул.Карла Маркса,10
10	Информатика	Учебная аудитория (для лекционных занятий) ауд.317 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - рабочие места по количеству обучающихся; - мультимедийный проектор; - лицензионное программное обеспечение. Мультимедийное оборудование: Интерактивная трибуна - 1 шт.;моторизованный экран Lumien LMC-100132 – 1 шт.; проектор мультимедиа Panasonic PT-EW650E – 1 шт.;компьютер Hewlett-Packard 280 G2процессор Intel(R) Core(TM) i3-6100 –1 шт.; интерактивный	420111 г.Казань ул.Карла Маркса,10

		<p>монитор DellP2314T – 1 шт.; настенная колонка RCFDM 61 – 4 шт. (ДОГОВОР № 133/223от 23 сентября 2016г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинеты информационных технологий (для всех видов занятий) ауд. 213, 214</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы, комплект учебно-методической документации.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся:</li> </ul> <p>Компьютер ICL RAY P234 с выходом в интернет 10 шт.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- принтер,</li> <li>- мультимедийный проектор;</li> </ul> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> <li>5. Пакет математических расчетов MathCad</li> </ol>	
--	--	--	--

		Education –University Edition лицензия № 2700674, контракт НИУ от 19.11.2012г.	
11	Родная литература	Кабинет русского языка и литературы (для всех видов занятий) ауд. 201 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся;	420111 г.Казань ул.Карла Маркса,10
12	Естествознание	Кабинет естествознания (для всех видов занятий) ауд. 211 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся; -проектор; -экран; -аудиоколонки; -ноутбук <b>Программное обеспечение:</b> 1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г; 2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013; 3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017	420111 г.Казань ул.Карла Маркса,10
13	Основы философии	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (для всех видов занятий) ауд. 312 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся; Мультимедийное оборудование с выходом в интернет: 1.Рабочая станция пользователя 2.Мультимедийный проектор 3.Акустическая система 4.Экран настенный <b>Программное обеспечение:</b> 1. Лицензионная операционная система	421001 г.Казань ул.Четаева д.18

		<p>Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</p> <p>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</p> <p>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p> <p>4. СПС «Гарант», договор №К-2841-Р от 11.12.2018г.</p> <p>5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 163 от 23.12.2019г.</p>	
14	История	<p>Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (для всех видов занятий) ауд. 312</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Рабочая станция пользователя</li> <li>2.Мультимедийный проектор</li> <li>3.Акустическая система</li> <li>4.Экран настенный</li> </ol> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. СПС «Гарант», договор №К-2841-Р от 11.12.2018г.</li> <li>5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 163 от 23.12.2019г.</li> </ol>	421001 г.Казань ул.Четаева д.18
15	Иностранный язык в профессиональной деятельности	<p>Кабинет иностранного языка (для всех видов занятий) ауд.201</p> <p>Программно-аппаратный комплекс системы сопровождения для изучения иностранных языков в</p>	420015 г.Казань ул.Большая Красная,55

		<p>составе:  1.Интерактивная доска Hitachi FXTRIO EZ – 1 шт.; 2. ПроекторHitachi CP 221 – 1 шт.;  3.Специализированная программа для изучения иностранных языков «Диалог NIBELNG» - 1комплект; 4. Документ камера Aver Media CP 135 – 1 шт.; 5.Акустическая система – 1комплект. Состав комплекта: Microlab Pro 1 – 1 шт., ART MX622 – 1 шт., Петличная радиосистема AUDIO-TECHNICAATW701/P 8 каналовUHF с микрофоном AT829 sw – 1шт., Ручная радиосистемаAUDIO-TECHNICA ATW702 8каналов UHF с ручным динамическим микрофоном - 1шт.; 6. Комплект коммутации – 1шт.; 7. Система управления сигналов SL-12 – 1 шт.; 8.Система обработки сигналов VP211-К - 1 шт.; 9. МоноблокPackard Bell one Two M3870, A4Tech OP-720 Black USB, A4Tech KD-300 USB – 16 шт; 10.Коммутатор ZyXEL ES-4124 – 1шт; 11. Телефонно-микрофонная гарнитура Plantronics Game Com380 – 16 шт.; 12. Программное обеспечение для дистанционного управления компьютерами студентов MS Lite Manager на 1бавтоматизированных рабочихмест – 1 шт.; 13. Персональный компьютер VECOM Optimum2120 – 1 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. СПС «Гарант», договор №К-2841-Р от 11.12.2018г.</li> <li>5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 163 от 23.12.2019г.</li> </ol>	
16	Физическая культура	<p>Спорткомплекс (КСК «Олимп»):  Спортзал :  Силовые тренажеры, штанги с блинами, гантели, баскетбольные, футбольные, волейбольные мячи;</p>	420124 г.Казань ул.Чистопольская,65а

		<p>граната, ворота для минифутбола, сетка для волейбола, баскетбольное кольцо, маты, скамейки, легкоатлетическая беговая дорожка(400 метров); футбольное поле; ворота для большого футбола; ворота для мини-футбола.</p> <p>Спортзал Тренажеры, беговая дорожка; наклонная доска; силовой многофункциональный тренажер; эллиптический тренажер; наклонная доска; тренажер для мышц спины; тренажер «Аполло; силовой тренажер «Вахилл»; скамья-трансформер; скамья для занятий тяжелой атлетикой; баскетбольные, футбольные, волейбольные мячи; ворота для мини-футбола, сетка для волейбола, баскетбольное кольцо, маты</p>	420015 г.Казань ул.Большая Красная,55
17	Психология общения	<p>Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (для всех видов занятий) ауд. 312 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся; Мультимедийное оборудование с выходом в интернет: 1.Рабочая станция пользователя 2.Мультимедийный проектор 3.Акустическая система 4.Экран настенный <b>Программное обеспечение:</b> 1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г; 2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013; 3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017 4. СПС «Гарант», договор №К-2841-Р от 11.12.2018г. 5. СПС «Консультант», соглашение о</p>	421001 г.Казань ул.Четаева д.18

18	Математика	<p style="text-align: center;">сотрудничестве № 163 от 23.12.2019г.</p> <p>Кабинет математики (для всех видов занятий) ауд.233 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты "Основные математические формулы", наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся; - компьютеры; - мультимедийный проектор; Мультимедийная трибуна с выходом в интернет, экран, мультимедийный короткофокусный интерактивный проектор Panasonic PT-TW331RE с креплением к потолку Proffix РСМ63100, с антивандальным кожухом – 1 шт.; компьютер Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1 шт. (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01сентября 2014г.) <b>Программное обеспечение:</b> 1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г; 2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013; 3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130- 112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017 4. СПС «Гарант», договор №К-2841-Р от 11.12.2018г. 5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 163 от 23.12.2019г.</p>	420111, г.Казань ул.Карла Маркса,10
19	Компьютерное моделирование	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 301 Оборудование: ММ рэковый шкаф; экран, проектор Hitachi - 1 шт.; компьютер Intel(R) Core(TM) i3 – 1 шт. <b>Программное обеспечение:</b> 1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г; 2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013; 3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint</p>	420111, г.Казань ул.Карла Маркса,31/7

		<p>Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p> <p><i>Кабинет курсового проектирования 210</i></p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы, комплект учебно-методической документации.</li> </ul> <p>Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-4130 CPUc выходом в интернет 10 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol>	
20	Экологические основы природопользования	<p>Учебная аудитория (для лекционных занятий) ауд.317</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> <li>- мультимедийный проектор;</li> <li>- лицензионное программное обеспечение.</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование:</p> <p>Интерактивная трибуна - 1 шт.;моторизованный экран Lumien LMC-100132 – 1 шт.; проектор мультимедиа Panasonic PT-EW650E – 1 шт.;компьютер Hewlett-Packard 280 G2процессор Intel(R) Core(TM) i3-6100 –1 шт.; интерактивный монитор DellP2314T – 1 шт.; настенная колонка RCFDM 61 – 4 шт. (ДОГОВОР № 133/223от 23 сентября 2016г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система</li> </ol>	420111, г.Казань ул.Карла Маркса,10

		<p>Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</p> <p>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</p> <p>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p> <p>Кабинет Безопасности жизнедеятельности (для практических занятий) ауд. 217</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- учебные парты;</li> <li>- Комплект мультимедийного оборудования: 1 - проектор, 1 – экран;</li> <li>- Газодымозащитный комплект ГДЗК -4шт.;</li> <li>- Носилки плащевые МЧС-Н;</li> <li>- Огнетушитель-5шт;</li> <li>- Стенд технические ср-ва и оборуд., применяемые при проведении ПСР»;</li> <li>- Стенд «Отработка приемов сердечно-легочной реанимации на тренажере-манекене с электрическим контроллером»;</li> <li>- Самоспасатель ГДЗК-3шт.;</li> <li>- Стенд «Классификация и назначение СИЗ органов дыхания и зрения»;</li> <li>- Стенд «Оказание ПП на воде»;</li> <li>- Учебная установка защита от шума;</li> <li>- Учебная установка искусственное освещение;</li> <li>- Аптечка «Работникам» ФЭСТ;</li> <li>- Защитный костюм Л-1 -6шт.;</li> <li>- Костюм ОЗК-10шт.;</li> <li>- Самоспасатель БРИЗ-3401-7шт;</li> <li>- Самоспасатель УФМС Шанс Е-7 шт.;</li> <li>- Комплект «Тренажер манекен для отработки навыков тушения горящего тела и оказания ПП пострадавшему при пожаре»;</li> <li>- Комплект «Интерактивного 3D макета «противопожарная защита уч. заведений»;</li> <li>- Измеритель шума и вибрации ВШВ-003-М;</li> <li>- Лабораторная установка «Определение параметров воздуха рабочей зоны и защита от тепловых воздействий»;</li> </ul>	
--	--	---	--

		<p>- Лабораторная установка «Эффективность источников искусственного освещения»;</p> <p>- Генератор сигналов низкочастотный;</p> <p>- Измеритель шума Center;</p> <p>- Люксметр-пульсаметр (для БЖ 1м).</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
21	Информатика	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 301</p> <p>Оборудование:</p> <p>ММ рэковый шкаф; экран, проектор Hitachi - 1 шт.;</p> <p>компьютер Intel(R) Core(TM) i3 – 1 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинеты информационных технологий (для всех видов занятий) ауд. 213, 214</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы, комплект учебно-методической документации.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся:</li> </ul> <p>Компьютер ICL RAY P234 с выходом в интернет 10 шт.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- принтер,</li> <li>- мультимедийный проектор;</li> </ul> <p><b>Программное обеспечение:</b></p>	<p>420111, г.Казань ул.Карла Маркса,31/7</p> <p>420111, г.Казань ул.Карла Маркса,10</p>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> <li>5. Пакет математических расчетов MathCad Education –University Edition лицензия № 2700674, контракт НИУ от 19.11.2012г.</li> </ol>	
22	Инженерная графика	<p>Учебная аудитория (для лекционных занятий) ауд.409</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> <li>- мультимедийный проектор;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование:</p> <p>Мультимедийная трибуна с выходом в интернет, экран, мультимедийный короткофокусный интерактивный проектор Panasonic PT-TW331RE скреплением к потолку ProffixPCM63100 с антивандальным кожухом – 1 шт.; компьютер Algorithm I процессор Intel(R)Core(TM) i5-3470 – 1 шт.(КОНТРАКТ No 108_НИУ от01 сентября 2014г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинет инженерной графики (для практических занятий) ауд 225</p>	420015 г.Казань ул.Большая Красная,55

		<p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-компьютеры с пакетами прикладных обучающих программ;</li> <li>-локальная компьютерная сеть;</li> <li>- проектор;</li> <li>- выход в сеть Интернет;</li> <li>-интерактивная доска;</li> </ul> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol>	
23	Материаловедение	<p>Кабинет материаловедения (для проведения лекционных занятий) ауд. 322, 1 уч.зд.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, Информационный стенд – 7 шт., рабочие места по количеству обучающихся;</li> <li>- компьютеры;</li> <li>- мультимедийный проектор;</li> </ul> <p>Мультимедийный комплект оборудования с выходом в интернет – 1 шт.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-доска</li> </ul> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	420111, г.Казань ул. Карла Маркса, 10

		<p>Аудитории для проведения лабораторных работ:  Лаборатория материаловедения 1, ауд. 331  Прибор для испытания металла АИМА-5-1 – 1 шт.  Электропечь муфельная SNOL 7.2./1100 с электронным терморегулятором – 2 шт. Электропечь муфельная SNOL 7.2./1300 с электронным терморегулятором - 2 шт. Электропечь СШОЛ - 2 шт. Термостат нагревающий СС208В – 2 шт. Твердомер для измерения твердости по Роквеллу ТР 150 М – 4 шт. Прибор ПСВ-1 – 1 шт. Станок шлиф-полиров. ПШСМ – 1 шт.</p> <p>Лаборатория материаловедения 2, ауд. 325  Оборудование:  Микроскоп металлографический МЕТАМ ЛВ- 32 – 6 шт. Микроскоп МИМ-7 – 1 шт.</p> <p>Лаборатория неметаллических материалов ауд. 326  Оборудование:  Прибор ПСВ-1 (Копер) – 1 шт. Разрывная машина – 1 шт. Печь сушильная – 1 шт. Гидропресс ПГ-20 – 1 шт. Насос вакуумный – 1 шт. Автоматизированная лабораторная установка для исследования проводников – 1 шт. Автоматизированная лабораторная установка для исследования сегнетоэлектриков – 1 шт. Лабораторный стенд "Изучение электрической прочности твердых диэлектриков" – 1 шт. Автоматизированная лабораторная установка для исследования полупроводниковых материалов– 1 шт. Лабораторный стенд "Изучение удельных электрических сопротивлений твердых диэлектриков" – 1 шт. Лабораторный стенд "Изучение диэлектрической проницаемости"- 1 шт. Учебно-испытательная машина – 1 шт. Гидропресс 8т – 1 шт. Эл/печь – 1 шт.</p> <p>Технологическая лаборатория ауд. 13/14  Анализатор динамический механический DMA Q800- 1 шт., Аппаратно-программный комплекс ТМА 402- F3 Нурегіон-1 шт., Весы МК-15,2-А20-1 шт., Весы электронные аналитические-1 шт., Инфрокрасный Фурье спектрометр TENSOR :-1 шт., Комплект универсального модульного ротационного</p>	<p>420015, г.Казань ул.Льва Толстого,15</p>
--	--	--	---

		динамического реометра НААКЕ RheoStress 6000 (RS6000)-1 шт., Микроскоп-2 шт., Микроскоп БМИ-1-1 шт., Микроскоп металлографический ММР-2-1 шт., Переносной комплекс для нанесения порошковых покрытий "МИНИСТАРТ"-1 шт., Печь муфельная ПМ - 10М-1 шт., Преобразователь/частоты 0,75кW 3*500-1 шт., Сосуд Дьюара СДС (П)-20-1 шт., Термоигрометр Testo-608-Н1-1 шт., Термоигрометр Testo-608-Н1-1 шт.Термопреобразователь-1 шт., Терморегулятор-1 шт., Установка пробоподготовки армир. композитов-1 шт., Шкаф сушильный лабораторный СНОЛ-1 шт., Штатив лабораторный-1 шт., Осциллограф DS - 250С-1 шт.	
24	Менеджмент	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (для всех видов занятий) ауд. 312 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся; Мультимедийное оборудование с выходом в интернет: 1.Рабочая станция пользователя 2.Мультимедийный проектор 3.Акустическая система 4.Экран настенный <b>Программное обеспечение:</b> 1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г; 2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013; 3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017 4. СПС «Гарант», договор №К-2841-Р от 11.12.2018г. 5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 163 от 23.12.2019г.	421001, г.Казань ул.Четаева,18
25	Метрология и стандартизация	Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 406 Оборудование: - рабочее место преподавателя;	420015, г.Казань ул.Льва Толстого,15

		<p>- плакаты, наглядные пособия, схемы.  - рабочие места по количеству обучающихся;  Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:  ММ трибуна, экран настенно-потолочный с электроприводом ClassicSolution Premier Taurus (16:9) 498x498(Е 488x275/9 MW-PE) – 1 шт.  ,инсталляционный проектор PanasonicPT-DW830ЕК с креплением к потолкуSHEKLA – 1 шт., компьютер AlgorithmI процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470– 1 шт., комплект оборудования системы управления и мониторинга  (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01сентября 2014г.)  <b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17Е0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Лаборатория технических и метрологических измерений ауд. 504-а  Оборудование:  Лабораторный комплекс "Метрология, технические измерения в машиностроении" -1 кт; -Весы торговые электронные настольные BF-15 TE2 - 1 шт; -весы - 1 шт; -Лабораторный комплекс "Технология машиностроения" -1 кт; -Станок токарно-винторезный С210Т - 1 шт.; -Столы металлические для проведения лабораторных работ - 7шт.; - Инструменты для проведения лабораторных и практических занятий -7 кт; -Мультиплаз 2500 -1 шт.; Балансировочный станок-1шт, Разрывная машина-1 шт, Выпрямитель БСП-1шт, универсальный блок питания-1шт.  Стенды для студентов с необходимой для учебы информацией.</p>	
26	Средства и методы измерения	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 516  Оборудование:</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого,15

		<p>- рабочее место преподавателя;  - плакаты, наглядные пособия, схемы.  - рабочие места по количеству обучающихся;  Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:  ММ трибуна - 1 шт.; экран рулонный настенный LMP-100106 – 1шт.;проектор с креплением к потолку Hitachi 2515 -1 шт.; компьютер Aloritm 125 процессор Intel(R)Pentium(R) G630 2.70GHz – 1 шт.; интерактивный монитор QIT 500 – 1шт.; документ-камера AverMediaCP135 – 1 шт.; акустическая система –1 комплект (КОНТРАКТ No 219_НИУот 14.12.2012 г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для проведения практических занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:  - рабочее место преподавателя;  - плакаты, наглядные пособия.  Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Доска магнитно- маркерная - 1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы - 14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Интерактивная доска – 1 шт.,  Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений</li> </ol>	
--	--	---	--

		<p>MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_ НИУ 23.12.2013;</p> <p>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p> <p>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</p> <p>5. Программное обеспечение для статистических исследований Statistica 6.1 Base лицензия AXDR902E263311FaN13 от 2009г.</p> <p>Лаборатория контроля и испытаний продукции ауд326 Оборудование: Разрывная машина; Автоматизированная лабораторная установка для исследования проводников; Автоматизированная лабораторная установка для исследования сегнетоэлектриков; Автоматизированная лабораторная установка для исследования полупроводниковых материалов; Учебно- испытательная машина; Гидропресс 8т; Эл/печь ; Набор стандартных средств для измерения геометрических величин; Рабочее место преподавателя: персональный компьютер. Персональные компьютеры с выходом в интернет -1 шт.; Проектор КАТ-1 -1 шт.; Доска магнитно-маркерная -1 шт; Учебные плакаты – 11 шт.; Аудиторные столы - 15шт.; Компьютерные столы –2шт.; Стенд передвижной - 1шт</p>	<p>420111,г.Казань ул.Карла Маркса,10</p>
27	Техническая механика	<p>Учебная аудитория (для лекционных занятий) ауд.317 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - рабочие места по количеству обучающихся;</p>	<p>420111, г.Казань ул.Карла Маркса,10</p>

		<p>- мультимедийный проектор;  Мультимедийное оборудование:  Интерактивная трибуна - 1 шт.; моторизованный экран Lumien LMC-100132 – 1 шт.; проектор мультимедиа Panasonic PT-EW650E – 1 шт.; компьютер Hewlett-Packard 280 G2 процессор Intel(R) Core(TM) i3-6100 – 1 шт.; интерактивный монитор Dell P2314T – 1 шт.; настенная колонка RCFDM 61 – 4 шт. (ДОГОВОР № 133/223 от 23 сентября 2016г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинеты информационных технологий (для всех видов занятий) ауд. 208, 209</p> <p>Оборудование:  - рабочее место преподавателя;  - плакаты, наглядные пособия, схемы, комплект учебно-методической документации.  Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-4130 CPU с выходом в интернет 20 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КМК-17-0029, Сублицензионный договор КМК-17-</li> </ol>	<p>420111, г.Казань ул.Карла Маркса,31/7</p>
--	--	---	--

		0024/223ЕП/86 от 21.03.17 5. Пакет математических расчетов MathCad Education –University Edition лицензия № 2700674, контракт НИУ от 19.11.2012г.	
28	Электротехника	Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 301 Оборудование: ММ рэковый шкаф; экран, проектор Hitachi - 1 шт.; компьютер Intel(R) Core(TM) i3 – 1 шт. <b>Программное обеспечение:</b> 1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г; 2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013; 3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017  Лаборатория «Электротехники и электроники» ауд. 411 Оборудование: 1. Терминал удаленного доступа HP t5530 – 8 шт.; 2. Генератор сигналов низкочастотный ГЗ-109 – 1 шт.; 3. Генератор импульсов Г5-54 – 5 шт.; 4. Генератор сигналов специальной формы GFG-8215A – 8 шт.; 5. Вольтметр универсальный 7-58/2 – 8 шт.; 6. Вольтметр универсальный В7-15 – 2 шт.; 7. Осциллограф универсальный GOS-630FC – 8 шт.; 8. Источник питания GPS-1850 – 3 шт.; 9. Доска меловая (трехэлементная) – 1 шт.	420111 г.Казань, ул.Карла Маркса д.31/7
29	Экономика организации	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (для всех видов занятий) ауд. 312 Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся; Мультимедийное оборудование с выходом в интернет: 1. Рабочая станция пользователя 2. Мультимедийный проектор	421001, г.Казань ул.Четаева, 18

		<p>3. Акустическая система 4. Экран настенный</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. СПС «Гарант», договор №К-2841-Р от 11.12.2018г.</li> <li>5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 163 от 23.12.2019г.</li> </ol> <p><i>Кабинет курсового проектирования 210</i></p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы, комплект учебно-методической документации.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся:</li> </ul> <p>Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-4130 CPUc выходом в интернет 10 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol>	<p>420111, г.Казань ул.Б.Красная,31/7</p>
30	<p>Менеджмент качества</p>	<p>Кабинет Управление качеством (для всех видов занятий) ауд. 504-2</p> <p>Оборудование: Рабочее место преподавателя;</p>	<p>420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15</p>

		<p>Интерактивная доска; мультимедиапроектор; принтер.          Персональные компьютер с выходом в интернет - 10 шт; телевизор -1 шт ; доска маркерная -1 шт; учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы - 15шт.; компьютерные столы – 10 шт.          Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.  <b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> </ol> <p>Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017  <i>Кабинет курсового проектирования 210</i>          Оборудование:          - рабочее место преподавателя;          - плакаты, наглядные пособия, схемы, комплект учебно-методической документации.          - рабочие места по количеству обучающихся:          Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-4130 CPU с выходом в интернет 10 шт.  <b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol>	<p>420111,г. Казань, ул. К.Маркса,31/7</p>
--	--	--	--

31	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	<p>Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин (для всех видов занятий) ауд. 312</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рабочая станция пользователя</li> <li>2. Мультимедийный проектор</li> <li>3. Акустическая система</li> <li>4. Экран настенный</li> </ol> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. СПС «Гарант», договор №К-2841-Р от 11.12.2018г.</li> <li>5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 163 от 23.12.2019г.</li> </ol>	421001, г.Казань ул.Четаева,18
32	Безопасность жизнедеятельности	<p>Учебная аудитория (для лекционных занятий) ауд.317</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> <li>- мультимедийный проектор;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование:</p> <p>Интерактивная трибуна - 1 шт.; моторизованный экран Lumien LMC-100132 – 1 шт.; проектор мультимедиа Panasonic PT-EW650E – 1 шт.; компьютер Hewlett-Packard 280 G2 процессор Intel(R) Core(TM) i3-6100 –1 шт.; интерактивный монитор DellP2314T – 1 шт.; настенная колонка RCFDM 61 – 4 шт. (ДОГОВОР № 133/223от 23 сентября 2016г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ</li> </ol>	420111, г.Казань ул.Карла Маркса,10

		<p>от 01.09.2014г;</p> <p>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</p> <p>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p> <p>Кабинет Безопасности жизнедеятельности (для практических занятий) ауд. 217</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- учебные парты;</li> <li>- Комплект мультимедийного оборудования: 1 - проектор, 1 – экран;</li> <li>- Газодымозащитный комплект ГДЗК -4шт.;</li> <li>- Носилки плащевые МЧС-Н;</li> <li>- Огнетушитель-5шт;</li> <li>- Стенд технические ср-ва и оборуд., применяемые при проведении ПСР»;</li> <li>- Стенд «Отработка приемов сердечно-легочной реанимации на тренажере-манекене с электрическим контроллером»;</li> <li>- Самоспасатель ГДЗК-3шт.;</li> <li>- Стенд «Классификация и назначение СИЗ органов дыхания и зрения»;</li> <li>- Стенд «Оказание ПП на воде»;</li> <li>- Учебная установка защита от шума;</li> <li>- Учебная установка искусственное освещение;</li> <li>- Аптечка «Работникам» ФЭСТ;</li> <li>- Защитный костюм Л-1 -6шт.;</li> <li>- Костюм ОЗК-10шт.;</li> <li>- Самоспасатель БРИЗ-3401-7шт;</li> <li>- Самоспасатель УФМС Шанс Е-7 шт.;</li> <li>- Комплект «Тренажер манекен для отработки навыков тушения горящего тела и оказания ПП пострадавшему при пожаре»;</li> <li>- Комплект «Интерактивного 3D макета «противопожарная защита уч. заведений»;</li> <li>- Измеритель шума и вибрации ВШВ-003-М;</li> <li>- Лабораторная установка «Определение параметров воздуха рабочей зоны и защита от тепловых воздействий»;</li> <li>- Лабораторная установка «Эффективность</li> </ul>	
--	--	--	--

		<p>источников искусственного освещения»;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Генератор сигналов низкочастотный;</li> <li>- Измеритель шума Center;</li> <li>- Люксметр-пульсаметр (для БЖ 1м).</li> </ul> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
33	Электроника	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 301</p> <p>Оборудование:</p> <p>ММ рэковый шкаф; экран, проектор Hitachi - 1 шт.; компьютер Intel(R) Core(TM) i3 – 1 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Лаборатория «Электротехники и электроники» ауд. 411</p> <p>Оборудование:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Терминал удаленного доступа HP t5530 – 8 шт.;</li> <li>2. Генератор сигналов низкочастотный ГЗ-109 – 1 шт.;</li> <li>3. Генератор импульсов Г5-54 – 5 шт.;</li> <li>4. Генератор сигналов специальной формы GFG-8215A – 8 шт.;</li> <li>5. Вольтметр универсальный 7-58/2 – 8 шт.;</li> <li>6. Вольтметр универсальный В7-15 – 2 шт.;</li> <li>7. Осциллограф универсальный GOS-630FC – 8 шт.;</li> <li>8. Источник питания GPS-1850 – 3 шт.;</li> <li>9. Доска меловая (трехэлементная) – 1 шт.</li> </ol>	420111, г.Казань ул.Карла Маркса д.31/7
34	Сертификация	Учебная аудитория (для проведения лекционных	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>занятий) ауд. 406  Оборудование:  - рабочее место преподавателя;  - плакаты, наглядные пособия, схемы.  - рабочие места по количеству обучающихся;  Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:  ММ трибуна, экран настенно-потолочный с электроприводом ClassicSolution Premier Taurus (16:9) 498x498(E 488x275/9 MW-PE) – 1 шт.,  инсталляционный проектор PanasonicPT-DW830EK с креплением к потолкуSHEKLA – 1 шт., компьютер AlgorithmI процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470– 1 шт., комплект оборудования системы управления и мониторинга  (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01сентября 2014г.)  <b>Программное обеспечение:</b>  1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;  2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;  3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p> <p>Кабинет Управления качеством (для практических занятий) ауд. 504-2  Оборудование:  Рабочее место преподавателя;  Интерактивная доска; проектор; принтер.  Персональные компьютер с выходом в интернет - 7 шт; телевизор -1 шт ; доска маркерная -1 шт;  учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы - 15шт.; компьютерные столы – 10 шт.  Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.  <b>Программное обеспечение:</b>  1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</p>	
--	--	---	--

		<p>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</p> <p>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p>	
35	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 406</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:</p> <p>ММ трибуна, экран настенно-потолочный с электроприводом ClassicSolution Premier Taurus (16:9) 498x498(E 488x275/9 MW-PE) – 1 шт.,  инсталляционный проектор PanasonicPT-DW830EK с креплением к потолкуSHEKLA – 1 шт., компьютер  AlgorithmI процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470– 1 шт., комплект оборудования системы управления и мониторинга  (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01сентября 2014г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для всех видов занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ;  Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.;  Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol> <p><i>Кабинет курсового проектирования 210</i></p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы, комплект учебно-методической документации.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся:</li> </ul> <p>Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-4130 CPUc выходом в интернет 10 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol>	<p>420111,г. Казань, ул.К.Маркса,31/7</p>
--	--	--	---

36	Основы обеспечения качества	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 406</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:</p> <p>ММ трибуна, экран настенно-потолочный с электроприводом ClassicSolution Premier Taurus (16:9) 498x498(E 488x275/9 MW-PE) – 1 шт.,</p> <p>инсталляционный проектор Panasonic PT-DW830EK с креплением к потолку SHEKLA – 1 шт., компьютер Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1 шт., комплект оборудования системы управления и мониторинга</p> <p>(КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01 сентября 2014г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>5. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>6. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинет Управления качеством (для практических занятий) ауд. 504-2</p> <p>Оборудование:</p> <p>Рабочее место преподавателя;</p> <p>Интерактивная доска; мультимедиа проектор; принтер.</p> <p>Персональные компьютер с выходом в интернет - 7 шт; телевизор - 1 шт ; доска маркерная - 1 шт; учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы - 15шт.; компьютерные столы – 10 шт.</p> <p>Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система</li> </ol>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15
----	-----------------------------	---	---------------------------------------

		<p>Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</p> <p>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</p> <p>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p>	
37	Подтверждение соответствия продукции	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 516</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:</p> <p>ММ трибуна - 1 шт.; экран рулонный настенный LMP-100106 – 1шт.;проектор с креплением к потолку Hitachi 2515 -1 шт.; компьютер Aloritm 125 процессор Intel(R) Pentium(R) G630 2.70GHz – 1 шт.; интерактивный монитор QIT 500 – 1шт.; документ-камера AverMediaCP135 – 1 шт.; акустическая система –1 комплект (КОНТРАКТ No 219_НИУот 14.12.2012 г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинет Управления качеством (для практических занятий) ауд. 504-2</p> <p>Оборудование:</p> <p>Рабочее место преподавателя;</p> <p>Интерактивная доска; проектор; принтер.</p> <p>Персональные компьютер с выходом в интернет - 7 шт; телевизор -1 шт ; доска маркерная -1 шт; учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы -</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>15шт.; компьютерные столы – 10 шт.          Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
38	Учебная практика ПМ1	Договор №0125-СПО-04/18 от 20.02.2018 о предоставлении мест для прохождения практики обучающимися	420044, г.Казань ул.Короленко, 58
39	Производственная практика ПМ1	Договор №0125-СПО-04/18 от 20.02.2018 о предоставлении мест для прохождения практики обучающимися	420044, г.Казань ул.Короленко,58
40	Экзамен по модулю	<p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для всех видов занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект</li> </ol>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</p> <p>Кабинет Управление качеством (для всех видов занятий) ауд. 504-2</p> <p>Оборудование:  Рабочее место преподавателя;  Интерактивная доска; мультимедиапроектор; принтер.</p> <p>Персональные компьютер с выходом в интернет - 10 шт; телевизор -1 шт ; доска маркерная -1 шт; учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы - 15шт.; компьютерные столы – 10 шт.</p> <p>Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> </ol> <p>Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p>	
41	Порядок работы с технической документацией	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 516</p> <p>Оборудование:  - рабочее место преподавателя;  - плакаты, наглядные пособия, схемы.  - рабочие места по количеству обучающихся;</p> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:  ММ трибуна - 1 шт.; экран рулонный настенный LMP-100106 – 1шт.;проектор с креплением к потолку Hitachi 2515 -1 шт.; компьютер Algoritm 125 процессор Intel(R) Pentium(R) G630 2.70GHz – 1 шт.; интерактивный монитор QIT 500 – 1шт.; документ-камера AverMediaCP135 – 1 шт.; акустическая система –1 комплект (КОНТРАКТ No 219 НИУот</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>14.12.2012 г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для практических занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> <li>5. Программное обеспечение для статистических исследований Statistica 6.1 Base лицензия AXDR902E263311FaN13 от</li> </ol>	
--	--	--	--

		2009г.	
42	Учебная практика ПМ2	Договор №0125-СПО-04/18 от 20.02.2018 о предоставлении мест для прохождения практики обучающимися	420044, г.Казань ул.Короленко, 58
43	Производственная практика ПМ2	Договор №0125-СПО-04/18 от 20.02.2018 о предоставлении мест для прохождения практики обучающимися	420044, г.Казань ул.Короленко,58
44	Экзамен по модулю	<p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для всех видов занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol> <p>Кабинет Управление качеством (для всех видов занятий) ауд. 504-2</p> <p>Оборудование:</p> <p>Рабочее место преподавателя;</p> <p>Интерактивная доска; мультимедиапроектор; принтер.</p> <p>Персональные компьютер с выходом в интернет - 10 шт; телевизор -1 шт ; доска маркерная -1 шт;</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы - 15шт.; компьютерные столы – 10 шт.          Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> </ol> <p>Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p>	
45	<p>Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля</p>	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 406</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:          ММ трибуна, экран настенно-потолочный с электроприводом ClassicSolution Premier Taurus (16:9) 498x498(Е 488x275/9 MW-PE) – 1 шт.,          инсталляционный проектор PanasonicPT-DW830ЕК с креплением к потолку SHEKLA – 1 шт., компьютер AlgorithmI процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470– 1 шт., комплект оборудования системы управления и мониторинга          (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01сентября 2014г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для практических занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol> <p><i>Кабинет курсового проектирования 210</i></p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы, комплект учебно-методической документации.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-4130 CPUc выходом в интернет 10 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия №</li> </ol>	<p>420111, г. Казань, ул.К.Маркса,31/7</p>
--	--	--	--

		<p>62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</p> <p>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</p> <p>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</p>	
46	Анализ результатов контроля качества продукции	<p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для всех видов занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> <li>5. Программное обеспечение для статистических исследований Statistica 6.1 Base лицензия AXDR902E263311FaN13 от 2009г.</li> </ol>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

47	Метрологическое обеспечение качества	<p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для всех видов занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15
48	Статистические методы в управлении качеством	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 516</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:</p> <p>ММ трибуна - 1 шт.; экран рулонный настенный LMP-100106 – 1шт.;проектор с креплением к потолку Hitachi 2515 -1 шт.; компьютер Algoritm 125 процессор Intel(R) Pentium(R) G630 2.70GHz – 1 шт.; интерактивный монитор QIT 500 – 1шт.; документ-камера AverMediaCP135 – 1 шт.; акустическая система –1 комплект (КОНТРАКТ No 219 НИУот</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>14.12.2012 г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинет Управления качеством (для практических занятий) ауд. 504-2</p> <p>Оборудование: Рабочее место преподавателя; Интерактивная доска; мультимедиапроектор; принтер. Персональные компьютер с выходом в интернет - 7 шт; телевизор -1 шт ; доска маркерная -1 шт; учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы - 15шт.; компьютерные столы – 10 шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>4. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>5. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
49	Основы взаимозаменяемости	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 516</p> <p>Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия, схемы. - рабочие места по количеству обучающихся; Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>ММ трибуна - 1 шт.; экран рулонный настенный LMP-100106 – 1шт.;проектор с креплением к потолку Hitachi 2515 -1 шт.; компьютер Algoritm 125 процессор Intel(R) Pentium(R) G630 2.70GHz – 1 шт.; интерактивный монитор QIT 500 – 1шт.; документ-камера AverMediaCP135 – 1 шт.; акустическая система –1 комплект (КОНТРАКТ No 219_НИУот 14.12.2012 г.)</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Кабинет Управления качеством (для практических занятий) ауд. 504-2</p> <p>Оборудование:</p> <p>Рабочее место преподавателя;</p> <p>Интерактивная доска; проектор; принтер.</p> <p>Персональные компьютер с выходом в интернет - 7 шт; телевизор -1 шт ; доска маркерная -1 шт; учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы - 15шт.; компьютерные столы – 10 шт.</p> <p>Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
--	--	--	--

50	Учебная практика ПМ3	Договор №0125-СПО-04/18 от 20.02.2018 о предоставлении мест для прохождения практики обучающимися	420044, г.Казань ул.Короленко, 58
51	Производственная практика ПМ3	Договор №0125-СПО-04/18 от 20.02.2018 о предоставлении мест для прохождения практики обучающимися	420044, г.Казань ул.Короленко,58
52	Экзамен по модулю	<p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для всех видов занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> </ol> <p>Кабинет Управление качеством (для всех видов занятий) ауд. 504-2</p> <p>Оборудование:</p> <p>Рабочее место преподавателя;</p> <p>Интерактивная доска; мультимедиапроектор; принтер.</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>Персональные компьютер с выходом в интернет - 10 шт; телевизор -1 шт ; доска маркерная -1 шт; учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы - 15шт.; компьютерные столы – 10 шт.          Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.  <b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
53	<p>Технология проведения контроля качества продукции на каждой стадии производственного процесса</p>	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 516          Оборудование:          - рабочее место преподавателя;          - плакаты, наглядные пособия, схемы.          - рабочие места по количеству обучающихся;          Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:          ММ трибуна - 1 шт.; экран рулонный настенный LMP-100106 – 1шт.;проектор с креплением к потолку Hitachi 2515 -1 шт.; компьютер Algoritm 125 процессор Intel(R)Pentium(R) G630 2.70GHz – 1 шт.; интерактивный монитор QIT 500 – 1шт.; документ-камера AverMediaCP135 – 1 шт.; акустическая система –1 комплект (КОНТРАКТ No 219_НИУот 14.12.2012 г.)  <b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для практических занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</li> <li>5. Программное обеспечение для статистических исследований Statistica 6.1 Base лицензия AXDR902E263311FaN13 от 2009г.</li> </ol>	
54	Методы и средства измерений и контроля	<p>Учебная аудитория (для проведения лекционных занятий) ауд. 406</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Мультимедийное оборудование с выходом в интернет:</p> <p>ММ трибуна, экран настенно-потолочный с электроприводом ClassicSolution Premier Taurus (16:9)</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

498x498(E 488x275/9 MW-PE) – 1 шт.,  
инсталляционный проектор Panasonic PT-DW830EK с  
креплением к потолку SHEKLA – 1 шт., компьютер  
Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1  
шт., комплект оборудования системы управления и  
мониторинга  
(КОНТРАКТ № 108\_НИУ от 01 сентября 2014г.)

**Программное обеспечение:**

1. Лицензионная операционная система  
Windows 7 Professional контракт № 108\_НИУ  
от 01.09.2014г;
2. Лицензионный офисный пакет приложений  
MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия №  
62881776, контракт № 177\_НИУ 23.12.2013;
3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint  
Security сетевая лицензия № 17E0-170130-  
112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017

Кабинет технического регулирования и метрологии  
(для лабораторных занятий) ауд. 504-4

Оборудование:

- рабочее место преподавателя;  
- плакаты, наглядные пособия.  
- рабочие места по количеству обучающихся;  
Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор  
мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ;  
Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.;  
Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и  
бланки технической документации; плакаты,  
наглядные пособия, схемы, технические задания,  
рабочие места по количеству обучающихся.

**Программное обеспечение:**

1. Лицензионная операционная система  
Windows 7 Professional контракт № 108\_НИУ  
от 01.09.2014г;
2. Лицензионный офисный пакет приложений  
MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия №  
62881776, контракт № 177\_НИУ 23.12.2013;
3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint  
Security сетевая лицензия № 17E0-170130-  
112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017
4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект  
программного обеспечения. Проектирование  
и конструирование в машиностроении. №

		<p>лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</p> <p>5. Программное обеспечение для статистических исследований Statistica 6.1 Base лицензия AXDR902E263311FaN13 от 2009г.</p> <p>Мастерская монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений: ауд. 513</p> <p>Оборудование: Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия. - рабочие места по количеству обучающихся; Персональные компьютеры с выходом в интернет -4 шт.; манометр грузопр МП2,5-1 шт; установка поверочная-1шт., ампер-вольтметрМ2020-1шт, универсальный источник питания -1шт, мост сопротивлений-1шт, прибор измерений 4313-1 шт, магазин сопротивлений-2 шт, инструменты для проведения лабораторных и практических работ-7шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Программное обеспечение для статистических исследований Statistica 6.1 Base лицензия AXDR902E263311FaN13 от 2009г.</p>	
55	Учебная практика ПМ4	<p>Мастерская монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений: ауд. 513</p> <p>Оборудование: Оборудование: - рабочее место преподавателя; - плакаты, наглядные пособия. - рабочие места по количеству обучающихся; Персональные компьютеры с выходом в интернет -4 шт.; манометр грузопр МП2,5-1 шт; установка поверочная-1шт., ампер-вольтметрМ2020-1шт,</p>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>универсальный источник питания -1шт, мост сопротивлений-1шт, прибор измерений 4313-1 шт, магазин сопротивлений-2 шт, инструменты для проведения лабораторных и практических работ-7шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> <li>4. Программное обеспечение для статистических исследований Statistica 6.1 Base лицензия AXDR902E263311FaN13 от 2009г.</li> </ol>	
56	Производственная практика ПМ4	Договор №0125-СПО-04/18 от 20.02.2018 о предоставлении мест для прохождения практики обучающимися	420044, г.Казань ул.Короленко, 58
57	Экзамен по модулю	<p>Кабинет технического регулирования и метрологии (для всех видов занятий) ауд. 504-4</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся;</li> </ul> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.; Проектор мультимедийный -1 шт.; Интерактивная доска -1 шт ; Учебные плакаты - 10 шт; Аудиторные столы -14 шт.; Компьютерные столы -10шт. Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания, рабочие места по количеству обучающихся.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	420015, г.Казань ул.Льва Толстого, 15

		<p>4. АСКОН/ Компас-3D V17. Учебный комплект программного обеспечения. Проектирование и конструирование в машиностроении. № лицензионного соглашения КмК-17-0029, Сублицензионный договор КмК-17-0024/223ЕП/86 от 21.03.17</p> <p>Кабинет Управление качеством (для всех видов занятий) ауд. 504-2</p> <p>Оборудование: Рабочее место преподавателя; Интерактивная доска; мультимедиапроектор; принтер.</p> <p>Персональные компьютер с выходом в интернет - 10 шт; телевизор -1 шт ; доска маркерная -1 шт; учебные плакаты - 8 шт.; рабочие места по количеству обучающихся: аудиторные столы - 15шт.; компьютерные столы – 10 шт.</p> <p>Примерные формы и бланки технической документации; плакаты, наглядные пособия, схемы, технические задания.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
58	Практика производственная (преддипломная)	Договор №0125-СПО-04/18 от 20.02.2018 о предоставлении мест для прохождения практики обучающимися	420044, г.Казань ул.Короленко, 58
59	Подготовка выпускной квалификационной работы, защита выпускной квалификационной работы Государственная итоговая аттестация	Кабинет для самостоятельной работы (подготовка выпускной квалификационной работы), ауд. 525 Оборудование: ММ трибуна, настенный экран Braun Photo Technik 210x200 -1шт.; мультимедийный проектор Hitachi CP-X2511 с защитным кожухом DT и креплением к потолку Reflecta Тара – 1шт.; компьютер ALGORITHM 1120 процессор Intel(R) Core(TM) i3-530 – 1 шт., интерактивный монитор Hitachi T-17SXL – 1шт.; документ-камера AVerMedia AVerVision CP135– 1шт.; акустическая система Microlab Pro 1 – 1	420015, г.Казань ул.Б.Красная д.55

		<p>комплект (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРАКТ № 247_ НИУ от 12.11.2010 г.).</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_ НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_ НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
60	Самостоятельная работа обучающихся	<p>Кабинет для самостоятельной работы ауд. 213</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- плакаты, наглядные пособия, схемы, комплект учебно-методической документации.</li> <li>- рабочие места по количеству обучающихся:</li> </ul> <p>Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-4130 CPUс выходом в интернет 11 шт.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_ НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_ НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Библиотека, 1 уч.зд.</p> <p>Парты, стулья, книжные шкафы</p> <p>АРМ студента – 2 ед.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_ НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_ НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol> <p>Читальный зал с выходом в интернет, 1 уч.зд.</p>	<p>420111, г.Казань ул.Карла Маркса, 31/7</p> <p>420111, г.Казань ул.Карла Маркса, 10</p> <p>420111, г.Казань ул.Карла Маркса, 10</p>

	<p>Столы, компьютеры АРМ студента – 6 ед.</p> <p><b>Программное обеспечение:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лицензионная операционная система Windows 7 Professional контракт № 108_НИУ от 01.09.2014г;</li> <li>2. Лицензионный офисный пакет приложений MS Office 2010/ MS Office 2013 лицензия № 62881776, контракт № 177_НИУ 23.12.2013;</li> <li>3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security сетевая лицензия № 17E0-170130-112427-113-367, Контракт 126 от 01.02.2017</li> </ol>	
61	Актовый зал	420111, г.Казань ул.Карла Маркса, 10