

### Раздел 3. 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	Философские и методологические проблемы науки и техники	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.; Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.; Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.; Активная акустическая система RCF K70 5 Bt - 4 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1 141
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Функциональный генератор сигналов для демонстрационных экспериментов и практикума ФГ-100 - 1 шт.; Стенд "Электробезопасность жилых и офисных помещений" - 1 шт.; Доска маркерная - 1 шт.; Стенд лаборат. БЖ-4 - 1 шт.; Установка лабораторная ОТ-1 - 1 шт.; Шкаф металлический AL 04 - 1 шт.; Телевизор LG 55LX341C - 1 шт.; Стенд лаборат. БЖ-3 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 20 посадочных мест; Шкаф для документов - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.; Телевизор - 1 шт. ownCloud Desktop Client; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	634034, Томская область, г. Томск, Усова улица, 7 140
2	Профессиональная подготовка на английском языке	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203

1	2	3	4
		<p>одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 20 шт.</p> <p>Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ</p>	
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Большой проект БП-1026 - 1 шт.;</p> <p>Головка делительная - 2 шт.;</p> <p>Делительная головка - 1 шт.;</p> <p>Индикатор ИРТ 0-0,8 0,01 ЧИЗ - 1 шт.;</p> <p>Индикатор час.типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.0 – 1 шт.;</p> <p>Индикатор час.типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.1 – 8 шт.;</p> <p>Микрометр МПИ - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МСИ - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 0-25 – 15 шт.;</p> <p>Микрометр МК 100-125 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 125-150 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 25-50 – 10 шт.;</p> <p>Микрометр МК 50-75 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МКЦ 25 0,001 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп БИМ-1 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп МИМ-8 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп МИМ-8М - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп МИС-1 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп ММИ-2 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп ММУ-3 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп УИМ-21 - 1 шт.;</p> <p>Нутромер индикаторный НИ 35-50 - 1 шт.;</p> <p>Нутромер индикаторный НИ 50-100 0,01 КЛБ - 1 шт.;</p> <p>Нутромер индикаторный НИ 50-160 0,01 КЛБ - 1 шт.;</p> <p>Нутромер индикаторный НИ 6-10 - 1 шт.;</p> <p>Нутромер Митутойа - 1 шт.;</p> <p>Оптиметр - 3 шт.;Микроскоп БМИ - 2 шт.;</p> <p>Твердомер 4382 - 1 шт.;</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 222

1	2	3	4
		<p>Твердомер ТП - 1 шт.;</p> <p>Учебно-измерительная лаборатория (Координатно-измерительная машина (КИМ) СоогсіЗ ЕО\$) - 1 шт.;</p> <p>Учебно-научная измерительная лаборатория (Настольный твердомер (с аналоговой индикацией) без нагружающего устройства) - 1 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦ-1-150 0,02 – 2 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦ-1-150 0,1 - 1 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦ-1-250 0,05 - 1 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦ-2-320 0,05 глуб. 60мм КЛБ - 1 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦК-150 - 1 шт</p> <p>Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест;Шкаф для одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 3 шт.</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p>	
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Доска аудиторная настенная - 1 шт.;Комплект учебной мебели на 28 посадочных мест;</p> <p>Компьютер - 1 шт.; Проектор - 1 шт.</p> <p>ownCloud Desktop Client; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p>	634034, Томская область, г. Томск, Усова улица, 7 325
3	Основы трибологии	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Доска аудиторная настенная - 2 шт.;Комплект учебной мебели на 120 посадочных мест;</p> <p>Телевизор - 1 шт.; Компьютер - 2 шт.; Проектор - 1 шт.</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 305
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест;</p> <p>Телевизор - 2 шт.; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 2 шт.</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player;</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 304

1	2	3	4
		<p>AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p> <p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 10 шт.</p> <p>WinDjView; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Lazarus; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Microsoft Visual Studio 2019 Community; Mozilla Firefox ESR; PSF Python 3; PTC Mathcad 15 Academic Floating; Tracker Software PDF-XChange Viewer</p>	<p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 210/6</p>
4	Размерный анализ конструкций изделий	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест;</p> <p>Компьютер - 1 шт.; Проектор - 1 шт.; Телевизор - 1 шт.</p> <p>Zoom Zoom; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p> <p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 20 шт.</p> <p>Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView,</p>	<p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 303</p> <p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203</p>

1	2	3	4
		Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для документов - 1 шт.; Тумба стационарная - 1 шт.; Компьютер - 16 шт. Zoom Zoom; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; MathWorks MATLAB Full Suite R2017b; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 207
5	Новые конструкционные материалы	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест; Телевизор - 1 шт.; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 303
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комплект учебной мебели на 42 посадочных мест; Компьютер - 1 шт. 7-Zip; Adobe Flash Player; AkelPad; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 301
6	Компьютерные технологии в машиностроении	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест; Телевизор - 2 шт.; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 2 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 304
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 210/6

1	2	3	4
		контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.; Компьютер - 10 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD; Autodesk Inventor Professional 2015 Education; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Lazarus; MathWorks MATLAB Full Suite R2020a; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Microsoft Visual Studio 2019 Community; Mozilla Firefox ESR; PSF Python 3; PTC Mathcad 15 Academic Floating; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	
7	Разработка управляющих программ для станков с ЧПУ	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест; Телевизор - 2 шт.; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 2 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 304
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс системы числового программного управления (ЧПУ) Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для документов - 2 шт.; Компьютер - 25 шт. Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203

1	2	3	4
		<p>контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 20 шт.</p> <p>Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ</p>	
8	Ремонтные технологии восстановления деталей машин	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 32 посадочных мест;</p> <p>Проектор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p> <p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Большой проект БП-1026 - 1 шт.;</p> <p>Головка делительная - 2 шт.;</p> <p>Делительная головка - 1 шт.;</p> <p>Индикатор ИРТ 0-0,8 0,01 ЧИЗ - 1 шт.;</p> <p>Индикатор час. типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.0 - 1 шт.;</p> <p>Индикатор час. типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.1 - 8 шт.;</p> <p>Микром МПИ - 1 шт.;</p> <p>Микром МСИ - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 0-25 - 15 шт.;</p> <p>Микрометр МК 100-125 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 125-150 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 25-50 - 10 шт.;</p> <p>Микрометр МК 50-75 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МКЦ 25 0,001 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп - 1 шт.;</p>	<p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 302</p> <p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 222</p>

1	2	3	4
		Микроскоп БИМ-1 - 1 шт.; Микроскоп МИМ-8 - 1 шт.; Микроскоп МИМ-8М - 1 шт.; Микроскоп МИС-1 - 1 шт.; Микроскоп ММИ-2 - 1 шт.; Микроскоп ММУ-3 - 1 шт.; Микроскоп УИМ-21 - 1 шт.; Нутромер индикаторный НИ 35-50 - 1 шт.; Нутромер индикаторный НИ 50-100 0,01 КЛБ - 1 шт.; Нутромер индикаторный НИ 50-160 0,01 КЛБ - 1 шт.; Нутромер индикаторный НИ 6-10 - 1 шт.; Нутромер Митутоя - 1 шт.; Оптиметр - 3 шт.; Микроскоп БМИ - 2 шт.; Твердомер 4382 - 1 шт.; Твердомер ТП - 1 шт.; Учебно-измерительная лаборатория (Координатно-измерительная машина (КИМ) Соогсі3 ЕО\$) - 1 шт.; Учебно-научная измерительная лаборатория (Настольный твердомер (с аналоговой индикацией) без нагружающего устройства) - 1 шт.; Штангенциркуль ШЦ-1-150 0,02 – 2 шт.; Штангенциркуль ШЦ-1-150 0,1 - 1 шт.; Штангенциркуль ШЦ-1-250 0,05 - 1 шт.; Штангенциркуль ШЦ-2-320 0,05 глуб. 60мм КЛБ - 1 шт.; Штангенциркуль ШЦК-150 - 1 шт. Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.; Компьютер - 3 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	
9	Автоматизация измерений и контроля	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Большой проект БП-1026 - 1 шт.; Головка делительная - 2 шт.; Делительная головка - 1 шт.; Индикатор ИРТ 0-0,8 0,01 ЧИЗ - 1 шт.; Индикатор час. типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.0 – 1 шт.; Индикатор час. типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.1 – 8 шт.; МикроМ МПИ - 1 шт.; МикроМ МСИ - 1 шт.; Микрометр МК 0-25 – 15 шт.; Микрометр МК 100-125 - 1 шт.; Микрометр МК 125-150 - 1 шт.;	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 222



1	2	3	4
		<p>Микрометр МК 25-50 – 10 шт.;  Микрометр МК 50-75 - 1 шт.;  Микрометр МКЦ 25 0,001 - 1 шт.;  Микроскоп - 1 шт.;  Микроскоп БИМ-1 - 1 шт.;  Микроскоп МИМ-8 - 1 шт.;  Микроскоп МИМ-8М - 1 шт.;  Микроскоп МИС-1 - 1 шт.;  Микроскоп ММИ-2 - 1 шт.;  Микроскоп ММУ-3 - 1 шт.;  Микроскоп УИМ-21 - 1 шт.;  Нутромер индикаторный НИ 35-50 - 1 шт.;  Нутромер индикаторный НИ 50-100 0,01 КЛБ - 1 шт.;  Нутромер индикаторный НИ 50-160 0,01 КЛБ - 1 шт.;  Нутромер индикаторный НИ 6-10 - 1 шт.;  Нутромер Митутоя - 1 шт.;  Оптиметр - 3 шт.; Микроскоп БМИ - 2 шт.;  Твердомер 4382 - 1 шт.;  Твердомер ТП - 1 шт.;  Учебно-измерительная лаборатория (Координатно-измерительная машина (КИМ) Соогсі3 ЕО\$) - 1 шт.;  Учебно-научная измерительная лаборатория (Настольный твердомер (с аналоговой индикацией) без нагружающего устройства) - 1 шт.;  Штангенциркуль ШЦ-1-150 0,02 – 2 шт.;  Штангенциркуль ШЦ-1-150 0,1 - 1 шт.;  Штангенциркуль ШЦ-1-250 0,05 - 1 шт.;  Штангенциркуль ШЦ-2-320 0,05 глуб. 60мм КЛБ - 1 шт.;  Штангенциркуль ШЦК-150 - 1 шт.  Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.;  Компьютер - 3 шт.  7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player;  AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation  LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker  Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p>	
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)  Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс системы числового программного управления (ЧПУ)  Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.;  Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для документов - 2 шт.;</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б

1	2	3	4
		Компьютер - 25 шт. Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	
10	Математические методы в инженерии	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест; Телевизор - 2 шт.; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 2 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 304
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.; Компьютер - 10 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD; Autodesk Inventor Professional 2015 Education; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Lazarus; MathWorks MATLAB Full Suite R2020a; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Microsoft Visual Studio 2019 Community; Mozilla Firefox ESR; PSF Python 3; PTC Mathcad 15 Academic Floating; Tracker Software PDF- XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 210/6
11	Дисциплины по выбору студента	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Доска аудиторная настенная - 2 шт.; Комплект учебной мебели на 134 посадочных мест; Компьютер - 1 шт.; Проектор - 1 шт. ownCloud Desktop Client; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	634034, Томская область, г. Томск, Усова улица, 7 301

1	2	3	4
12	Разработка управляющих программ в САМ- системах	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест; Телевизор - 2 шт.; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 2 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 304
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.; Компьютер - 20 шт. Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс системы числового программного управления (ЧПУ) Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для документов - 2 шт.; Компьютер - 25 шт. Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip,	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б

1	2	3	4
		SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	
13	Основы проектирования литейной и штамповой оснастки	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Большой проект БП-1026 - 1 шт.;</p> <p>Головка делительная - 2 шт.;</p> <p>Делительная головка - 1 шт.;</p> <p>Индикатор ИРТ 0-0,8 0,01 ЧИЗ - 1 шт.;</p> <p>Индикатор час.типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.0 – 1 шт.;</p> <p>Индикатор час.типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.1 – 8 шт.;</p> <p>Микрометр МПИ - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МСИ - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 0-25 – 15 шт.;</p> <p>Микрометр МК 100-125 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 125-150 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 25-50 – 10 шт.;</p> <p>Микрометр МК 50-75 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МКЦ 25 0,001 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп БИМ-1 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп МИМ-8 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп МИМ-8М - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп МИС-1 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп ММИ-2 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп ММУ-3 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп УИМ-21 - 1 шт.;</p> <p>Нутромер индикаторный НИ 35-50 - 1 шт.;</p> <p>Нутромер индикаторный НИ 50-100 0,01 КЛБ - 1 шт.;</p> <p>Нутромер индикаторный НИ 50-160 0,01 КЛБ - 1 шт.;</p> <p>Нутромер индикаторный НИ 6-10 - 1 шт.;</p> <p>Нутромер Митутоя - 1 шт.;</p> <p>Оптиметр - 3 шт.; Микроскоп БМИ - 2 шт.;</p> <p>Твердомер 4382 - 1 шт.;</p> <p>Твердомер ТП - 1 шт.;</p> <p>Учебно-измерительная лаборатория (Координатно-измерительная машина (КИМ) СоогсіЗ ЕО\$) - 1 шт.;</p> <p>Учебно-научная измерительная лаборатория (Настольный твердомер (с аналоговой индикацией) без нагружающего устройства) - 1 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦ-1-150 0,02 – 2 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦ-1-150 0,1 - 1 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦ-1-250 0,05 - 1 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦ-2-320 0,05 гл. 60мм КЛБ - 1 шт.;</p> <p>Штангенциркуль ШЦК-150 - 1 шт.</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 222

1	2	3	4
		<p>Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест;Шкаф для одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 3 шт.</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p> <p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс системы числового программного управления (ЧПУ) Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.;</p> <p>Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест;Шкаф для документов - 2 шт.;</p> <p>Компьютер - 25 шт.</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ</p>	<p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б</p>
14	Управление машиностроительным производством и проектирование цехов	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест;</p> <p>Компьютер - 2 шт.; Проектор - 1 шт.; Телевизор - 2 шт.</p> <p>ownCloud Desktop Client; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p> <p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест;Шкаф для одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 20 шт.</p> <p>Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault</p>	<p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 304</p> <p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203</p>

1	2	3	4
		Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	
15	Инженерные расчеты в САЕ - системах	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 20 шт.</p> <p>Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ</p> <p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест;</p> <p>Телевизор - 2 шт.; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 2 шт.</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p>	<p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203</p> <p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 304</p>
16	Автоматизированное оборудование	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 32 посадочных мест;</p> <p>Проектор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR;</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 302

1	2	3	4
		Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Станок токарный ТК-62 - 1 шт.; Станок токарный ТД 63А - 1 шт.; Станок токарный - 2 шт.; Учебный фрезерный станок - 1 шт.; Станок ФТ-11 - 1 шт.; Динамометр - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101А
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс системы числового программного управления (ЧПУ) Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для документов - 2 шт.; Компьютер - 25 шт. Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б
17	Исследование процессов обработки резанием и режущего инструмента	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Станок токарный ТК-62 - 1 шт.; Станок токарный ТД 63А - 1 шт.; Станок токарный - 2 шт.; Учебный фрезерный станок - 1 шт.; Станок ФТ-11 - 1 шт.; Динамометр - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101А
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 32 посадочных мест; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player;	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 302

1	2	3	4
		AkelPad; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	
18	Педагогическая практика. Основы педагогической деятельности	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.; Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.  7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic; Zoom Zoom</p> <p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)  Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест; Компьютер - 27 шт.; Проектор - 1 шт.  7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Far Manager; Google Chrome; Microsoft Office 2016 Standard Russian Academic; Microsoft Project 2010 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom; ГНИВЦ Декларация 2019; ГНИВЦ Налогоплательщик ЮЛ</p>	<p>634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1 143</p> <p>634034, Томская область, г. Томск, Белинского улица, 53а 257</p>
19	Педагогическая практика	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)  Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.; Компьютер - 20 шт.  Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203



1	2	3	4
		Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс системы числового программного управления (ЧПУ) Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для документов - 2 шт.; Компьютер - 25 шт. Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б
20	Научно-исследовательская работа в семестре	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.; Компьютер - 20 шт. Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б

1	2	3	4
		<p>системы числового программного управления (ЧПУ) Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.;</p> <p>Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для документов - 2 шт.;</p> <p>Компьютер - 25 шт.</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ</p>	
21	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Практика проводится не в структурных подразделениях	АО «Группа «СВЕЛ» г. Екатеринбург (дистанционно) Договор № 2177- 13-общ от 27.09.2013 (бессрочно) Доп. соглашение от 17.06.2020 Заявка предприятия от 27.03.2020
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО "ТОМЗЭЛ" г. Томск (дистанционно) Индивидуальный договор №190- 4/мп от 06.02.2020 Доп. Соглашение от 22.06.2020
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО «НПО ЭТН- Циклон» г. Томск (дистанционно) Индивидуальный договор №238- 4/мп от 20.03.2020 Доп. Соглашение от 23.06.2020
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 20 шт.</p> <p>Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView,</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203

1	2	3	4
		Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Станок токарный ТК-62 - 1 шт.; Динамометр - 1 шт.; Учебный фрезерный станок - 1 шт.; Станок токарный - 2 шт.; Станок токарный ТД 63А - 1 шт.; Станок ФТ-11 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101А
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО «НПЦ «Полус» г. Томск (дистанционно) № 415-общ от 02.03.2017 (срок действия 31.12.2021) Доп. Соглашение от 29.05.2020 Справка № 169 от 18.06.2020
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО «НПО Сибэлектромотор» Томская обл., г. Северск (дистанционно) Индивидуальный договор №189- 4/мп от 06.02.2020 Доп. Соглашение от 23.06.2020
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс системы числового программного управления (ЧПУ) Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для документов - 2 шт.; Компьютер - 25 шт. Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б
22	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)	Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО ПК «МИОН», г. Томск № 21-д/общ/19 от 19.02.2019. Срок действия договора до 31.12.2025

1	2	3	4
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО «Комбайновый завод «Ростсельмаш», Ростов-на-Дону № 731-общ от 19.04.2017 Срок действия договора до 30.08.2022
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ОАО «Манотомь», г. Томск № 197ю от 27.06.2012   Срок действия договора -бессрочно
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО НПЦ «Полюс», г. Томск № 415-общ от 02.03.2017.   Срок действия договора - 31.12.2021
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО «Группа СВЕЛ», г. Екатеринбург № 21709 от 27.09.2016   Срок действия договора -бессрочно
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО «Автоваз», Самарская область, г. Тольятти № 63-д/общ/19 от 17.07.2019 Срок действия договора до 31.12.2022
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс системы числового программного управления (ЧПУ) Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест;Шкаф для документов - 2 шт.; Компьютер - 25 шт. Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест;Шкаф для одежды - 1 шт.; Компьютер - 20 шт. Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203

1	2	3	4
		Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Станок токарный ТК-62 - 1 шт.; Динамометр - 1 шт.; Учебный фрезерный станок - 1 шт.; Станок токарный - 2 шт.; Станок токарный ТД 63А - 1 шт.; Станок ФТ-11 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101А
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ПАО «Камаз», Набережные Челны № 39-д/общ/19 от 11.04.2019 Срок действия договора до 31.12.2024.
23	Преддипломная практика	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Станок токарный ТК-62 - 1 шт.; Динамометр - 1 шт.; Учебный фрезерный станок - 1 шт.; Станок токарный - 2 шт.; Станок токарный ТД 63А - 1 шт.; Станок ФТ-11 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101А
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.; Компьютер - 20 шт. Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Ansys Electromagnetics Suite 2020; Ansys 2020; Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD; Cisco Webex Meetings; assault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Design Science MathType 6.9 Lite; Google Chrome; MathWorks MATLAB Full Suite R2017b; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Notepad++; ownCloud Desktop Client; PSF Python 3; PTC	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203

1	2	3	4
		Mathcad Prime 6 Academic Floating; PTC Mathcad 15 Academic Floating; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom; 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ПАО «Камаз», Набережные Челны № 39-д/общ/19 от 11.04.2019 Срок действия договора до 31.12.2024.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО ПК «МИОН», г. Томск № 21-д/общ/19 от 19.02.2019. Срок действия договора до 31.12.2025
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО «Комбайновый завод «Ростсельмаш», Ростов-на-Дону № 731-общ от 19.04.2017 Срок действия договора до 30.08.2022
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ОАО «Манотомь», г. Томск № 197ю от 27.06.2012 Срок действия договора -бессрочно
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО НПЦ «Полнос», г. Томск № 415-общ от 02.03.2017. Срок действия договора - 31.12.2021
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО «Группа СВЕЛ», г. Екатеринбург № 21709 от 27.09.2016 Срок действия договора -бессрочно
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО «Автоваз», Самарская область, г. Тольятти № 63-д/общ/19 от 17.07.2019 Срок действия договора до 31.12.2022
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Интерактивный учебный класс - 1 шт.; Учебный комплекс системы числового программного управления (ЧПУ) Heidenhain TN - 1 шт.; Фрезерно-гравировальный миницентр - 1 шт.; Гравировально-фрезерная машина Roland JWX-10 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест;Шкаф для документов - 2 шт.; Компьютер - 25 шт. Adobe Acrobat Reader DC, Adobe Flash Player, AkelPad, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Tracker	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 101Б

1	2	3	4
		Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ	
24	Выпускная квалификационная работа магистра (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 20 шт.</p> <p>Adobe Flash Player, AkelPad, Ansys Electromagnetics Suite 2020, Ansys 2020, Ascon KOMPAS-3D 18 Education Concurrent MCAD ECAD, Cisco Webex Meetings, Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education, Document Foundation LibreOffice, Google Chrome, MathWorks MATLAB Full Suite R2017b, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic, Mozilla Firefox ESR, Notepad++, ownCloud Desktop Client, PSF Python 3, PTC Mathcad 15 Academic Floating, Tracker Software PDF-XChange Viewer, WinDjView, Zoom Zoom, 7-Zip, SprutCAM, SprutCAD, NCTuner, СПРУТ-ТП, СПРУТ-ОКП, СПРУТ</p> <p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Большой проект БП-1026 - 1 шт.;</p> <p>Головка делительная - 2 шт.;</p> <p>Делительная головка - 1 шт.;</p> <p>Индикатор ИРТ 0-0,8 0,01 ЧИЗ - 1 шт.;</p> <p>Индикатор час. типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.0 – 1 шт.;</p> <p>Индикатор час. типа 0-10 0,01 б/ушк КЛБ кл.1 – 8 шт.;</p> <p>Микрометр МПИ - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МСИ - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 0-25 – 15 шт.;</p> <p>Микрометр МК 100-125 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 125-150 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МК 25-50 – 10 шт.;</p> <p>Микрометр МК 50-75 - 1 шт.;</p> <p>Микрометр МКЦ 25 0,001 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп БИМ-1 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп МИМ-8 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп МИМ-8М - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп МИС-1 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп ММИ-2 - 1 шт.;</p> <p>Микроскоп ММУ-3 - 1 шт.;</p>	<p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 203</p> <p>634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 222</p>

1	2	3	4
		<p>Микроскоп УИМ-21 - 1 шт.;  Нутромер индикаторный НИ 35-50 - 1 шт.;  Нутромер индикаторный НИ 50-100 0,01 КЛБ - 1 шт.;  Нутромер индикаторный НИ 50-160 0,01 КЛБ - 1 шт.;  Нутромер индикаторный НИ 6-10 - 1 шт.;  Нутромер Митутойа - 1 шт.;  Оптиметр - 3 шт.; Микроскоп БМИ - 2 шт.;  Твердомер 4382 - 1 шт.;  Твердомер ТП - 1 шт.;  Учебно-измерительная лаборатория (Координатно-измерительная машина (КИМ) СоогсіЗ ЕО\$) - 1 шт.;  Учебно-научная измерительная лаборатория (Настольный твердомер (с аналоговой индикацией) без нагружающего устройства) - 1 шт.;  Штангенцикуль ШЦ-1-150 0,02 – 2 шт.;  Штангенцикуль ШЦ-1-150 0,1 - 1 шт.;  Штангенцикуль ШЦ-1-250 0,05 - 1 шт.;  Штангенцикуль ШЦ-2-320 0,05 глѹб. 60мм КЛБ - 1 шт.;  Штангенцикуль ШЦК-150 - 1 шт.</p> <p>Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест; Шкаф для одежды - 1 шт.;  Компьютер - 3 шт.  Zoom Zoom; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p>	
25	Факультативные дисциплины по выбору студента	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 9 посадочных мест;  Компьютер - 1 шт.; Телевизор - 1 шт.  WinDjView; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR;  Tracker Software PDF-XChange Viewer</p>	634034, Томская область, г. Томск, Усова улица, 7 344
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  Мобильный стол-тележка для зарядки и хранения ноутбуков - 1 шт.;  Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест;  Компьютер - 14 шт.; Проектор - 1 шт.  WinDjView; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR;  Tracker Software PDF-XChange Viewer</p>	634034, Томская область, г. Томск, Усова улица, 7 343



1	2	3	4
Аудитории - помещения для самостоятельной работы обучающихся, имеется подключение к сети "Интернет" и доступ в электронную информационно-образовательную среду			
1	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Компьютер - 10 шт.; Проектор - 1 шт. XnView Classic; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; MathWorks MATLAB Full Suite R2017b; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; PTC Mathcad 15 Academic Floating; PascalABC.NET; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634034, Томская область, г. Томск, Белинского улица, 53а 210/3
		Комплект учебной мебели на 50 посадочных мест; Компьютер - 38 шт.; Принтер - 3 шт.; Проектор - 1 шт. Zoom Zoom; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Elsevier Mendeley Desktop; Far Manager; Google Chrome; Microsoft Teams; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic	634034, Томская область, г. Томск, Белинского улица, 53а 311
Аудитории - помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования			
1	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Учебное лабораторное оборудование	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 110
		Учебное лабораторное оборудование	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 103
		Учебная компьютерная техника и мультимедийное оборудование	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12 106