

Справка Материально-технические условия реализации образовательной программы

Направления 12.04.02 Опотехника ОМ ИШНПТ магистратуры

№ 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 (поточная лекционная аудитория) Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест; Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.; Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.; 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	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 143
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Доска аудиторная настенная - 1 шт.;Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест; Компьютер - 1 шт.; Проектор - 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; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 319
2	Профессиональная подготовка на английском языке	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 235
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 233

		компьютеры -1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест;	
3	Оптические и световые измерения	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 235
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Компьютер - 1 шт.; Принтер - 3 шт. Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест; Прибор TDS-2CMAH - 1 шт.;Блок питания БНВ-16П - 1 шт.;Осветитель с ксеноновой лампой 150 W - 1 шт.;Спектрофотометр СФ-26 - 1 шт.;Импульсный ускоритель электронов "Импульс - 2" ГИН-400 - 1 шт.;Осциллограф С1-68 - 1 шт.;Фоторегистрирующий модуль Н10720-20 - 2 шт.;Монохроматор ДМР-4 - 1 шт.;Измеритель ИКТ-1 - 1 шт.;Блок питания Б 5-46 - 1 шт.;Оптический исследовательский комплекс для экспресс-анализа гетероструктур,медпрепаратов,веществ - 1 шт.;Автоматизированный двухлучевой сканирующий спектрофотометр для ИК-области СФ-256БИК - 1 шт.;Мультимер С 1-107 - 1 шт.;Измеритель энергии ИМО-2М - 1 шт.;Осциллограф С 7-10 Б - 1 шт.;Осциллограф С 1-108 - 1 шт.;Источник постоянного тока PSS-3203 - 1 шт.;Автоматизированный двухлучевой сканирующий спектрофотометр СФ-256УВИ+ПДО-7+ПЗО-10 - 1 шт.;Насос РР-1-05А - 1 шт.;Спектрофотометр ИСП-30 - 1 шт.;Монохроматор МДР-23 - 1 шт.;Генератор Ш-1 - 1 шт.;Вакууметр - 1 шт.;Мультимер Ф-139 - 1 шт.;Система визуализации БВО-3 МП - 1 шт.;Вакууметр ВИТ-2 - 2 шт.;Источник Ш-8 - 1 шт.;Монохроматор УМ-2 - 3 шт.;Вакууметр ВБМ - 2 шт.;Блок БМВ-16П - 1 шт.	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 240
4	Информационные технологии в светотехнике и оплотехнике	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 235

		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Полка - 1 шт.;</p> <p>Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт.</p> <p>Гониометр Г 5 - 1 шт.; Линейный источник питания Union TEST UT6005ED; 0-60V-5A - 1 шт.; Фотометр - 2 шт.; Источник переменного тока APS-9301 - 1 шт.; Яркометр LS-100 Konica Minolta - 1 шт.; Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 1 шт.; Спектрофотометр СФ-46 - 1 шт.; Вольтметр универсальный В7-78/1 - 1 шт.; Гониометр ГС-5 - 1 шт.; Свечемер СМИ - 1 шт.; Измеритель мощности GPM-8212 - 1 шт.; Генератор SFG-71003 - 2 шт.; Вольтметр универсальный "GDM-78255A" - 1 шт.; Гониометр - 1 шт.; Монохроматор УМ-2 - 1 шт.; Люксметр ТКА-ЛЮКС - 1 шт.; Калибровочный люксметр "ТКА-Люкс/Эталон" - 2 шт.; Дальномер лазерный Disto A5 - 1 шт.; Специализированный научно-лабораторный комплекс для измерения радиометрических, электрических, пространственно-временных параметров светотехнических устройств из светодиодов - 1 шт.; Фотометр скамья ФС-4М - 1 шт.; Источник постоянного тока PSS-3203 - 1 шт.; Мультиметр APPA 67 - 2 шт.; Цифровой мультиметр APPA-71 - 1 шт.; Люксметр "Аргус-01" - 1 шт.; Система визуализации БВО-3 МП - 2 шт.; Калиброванный спектрофотометр для высокоскоростных измерений AvaSpec-3648-USB2 - 1 шт.; Источник постоянного тока GPR-25H30D - 1 шт.; Яркометр-колориметр CS-200 Konica Minolta - 1 шт.; Источник питания АКИП-1101 - 3 шт.; Скамья оптическая ОСК-29 А - 1 шт.; Программируемый линейный трехканальный источник питания GPD-73303S - 2 шт.; Прецизионный измеритель/высокостабильный источник питания Keithley-2420-C - 1 шт.; Лабораторный спектроколориметр ТКА-ВД 01 - 2 шт.; Интерферометр Т-4 - 1 шт.; Специализированный научно-лабораторный комплекс для измерения электрических, спектрометрических, фотометрических и цветовых параметров светотехнических устройств - 1 шт.; Источник переменного тока APS-9301 GW - 1 шт.; Прибор УПИП-60 - 1 шт.; Монохроматор МУМ - 1 шт.; Прибор ДРГЗ-02 - 1 шт.; Осциллограф WJ 314 - 1 шт.; Прибор АКИП-4115/1А - 2 шт.; Фотоприемный модуль Н5773-04 - 2 шт.; Источник питания GW CPR-73520HD - 1 шт.; Лейкометр - 1 шт.; Спектрофотометр ИСП-51 - 1 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; 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</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248А
--	--	---	--

		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Компьютер - 4 шт. Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для документов - 1 шт.;Тумба стационарная - 2 шт.;Тумба подкатная - 3 шт.;</p> <p>Стенд для технологических применений ультрафиолетового спонтанного излучения - 1 шт.;Осветитель ОИ-28 - 1 шт.;Портативные весы Scout STX2201 - 1 шт.;Измеритель энергии ИМО-2М - 1 шт.;Стенд для исследования генерации мощных лазерных импульсов - 1 шт.;Вакууметр - 1 шт.;Спектрофотометр ИСП-30 - 1 шт.;Станок токарный ТВ-4 - 1 шт.;Выпрямитель ТЭС-15 - 1 шт.;Импульсный оптический спектрометр с наносекундным временным разрешением - 1 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 124
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест;Шкаф для документов - 3 шт.;Полка - 8 шт.;</p> <p>Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.;Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.;Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic</p> <p>Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250
5	Источники излучения, световые и оптические приборы	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.</p> <p>Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p>	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 235

	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Компьютер - 4 шт. Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для документов - 1 шт.;Тумба стационарная - 2 шт.;Тумба подкатная - 3 шт.;</p> <p>Прибор ДРГЗ-03 - 1 шт.; Стенд для исследования генерации мощных лазерных импульсов - 1 шт.; Осциллограф LeCroy WR 6030A - 1 шт.; Вакууметр - 1 шт.; Монохроматор МДР-3 - 1 шт.; Портативные весы Scout STX2201 - 1 шт.; Станок токарный ТВ-4 - 1 шт.; Спектрофотометр ИСП-30 - 1 шт.; Осциллограф GDS-2204 - 1 шт.; Вольтметр ВК-2-20 - 1 шт.; Фотоэлектронный умножитель - 2 шт.; Стенд для технологических применений ультрафиолетового спонтанного излучения - 1 шт.; Вольтметр ВК-710А - 1 шт.; Пост откачной высоковакуумный TPS Flexu - 1 шт.; Дозиметр ДРГЗ-03 - 2 шт.; Блок питания БНВ 3-0.5 - 2 шт.; Импульсный оптический спектрометр с наносекундным временным разрешением - 1 шт.; Монохроматор лабораторный со списком опций и принадлежностей МДР-204 - 1 шт.; Малогабаритный сильноточный источник питания с вакуумным диодом с непрер.откачкой - 1 шт.; Спектрометрический измерительный комплекс для колориметрических и калиброванных радиометрических измерений на базе спектрометра "AvaSpec-2048-USB2" - 1 шт.; Импульсный ускоритель электронов "Импульс - 1" ГИН-400 - 1 шт.; Генератор ГИ-1 803 - 1 шт.; Измеритель ИКТ-1 - 1 шт.; Выпрямитель ТЭС-15 - 1 шт.; Генератор Ш-1 - 1 шт.; Измеритель энергии ИМО-2М - 1 шт.; Насос 3 Нвр-1Д - 1 шт.; Дозиметр ДРТ-05 - 1 шт.; Осветитель ОИ-28 - 1 шт.;7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 124
	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.;</p> <p>Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.;Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250

		LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.	
6	Электротехническое обеспечение источников и приемников излучения	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 235
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Компьютер - 6 шт.; Принтер - 2 шт.; Проектор - 1 шт. Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест; Шкаф для документов - 2 шт.;Тумба подкатная - 7 шт.;Стол лабораторный - 6 шт.; Термостат ИН-16 - 1 шт.;Блок питания БНВ 3-0.5 - 4 шт.;Станок фрезерный настольный ЖМО-2 - 1 шт.;Станок токарный настольный BD-920W - 1 шт.;Измеритель ИКТ-1М - 1 шт.;Станок ограничитель шлифовальный YSG-96 - 1 шт.;Сушилка СРТ-200 - 1 шт.;Станок токарный настольный 16ТОО-2П - 1 шт., Экран 160*160 - 1 шт.;Насос V-i280SV - 1 шт.;	634034, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 43а, 032А
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Осциллограф цифровой 4-канальный "TDS2024C" - 1 шт.;Фотоприемное устройство с ФЭУ - 1 шт.;Источник питания Б5-47 - 1 шт.;Скамья ОСК-2ЦЛ - 1 шт.;Система лазерной сварки "BlackLight" - 1 шт.;Интерферометр ИГ-28 - 1 шт.;Прибор фЭР-7 - 1 шт.;Монохроматор МДР-204 + дифракционная решетка на 1900-8000 нм и доп. отрезающий фильтр 5,3-9,3 мкм - 1 шт.;Скамья оптическая СО 1 М - 5 шт.;Стол оптический - 1 шт.;Монохроматор МУМ - 3 шт.;Приставка СОК-1-1 - 2 шт.;Лазерный исследовательский комплекс на основе мощного импульсно-периодического наносекундного СО2-лазера(длина волны 10600нм) с дифракционным пучком излучения - 1 шт.;Осциллограф цифровой DPO-3034 - 1 шт.;Лазер ЛГИ-109 - 1 шт.;Измеритель ОСИСМ - 2 шт.;Прибор СОК-1 - 1 шт.;Блок питания БНВ 3-09 - 1 шт.;Насос VG-250 - 1 шт.;Параметрический генератор света - 1 шт.;Измеритель ИКТ-1Н - 5 шт.;Испытание оптических	634034, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 43а, 032Б

		импульсов ОИ-9-5 - 1 шт.; Детектор лазерного излучения (пирозлектрический датчик) "PE10BF-C" - 1 шт.; Изделие КСС-111 - 1 шт.; Спектрофотометр СФ-26 - 1 шт.; Прибор ГОС-301 - 1 шт.; Генератор ГОС-1001 - 1 шт.; Генератор ГЗН-16 - 1 шт.; Лабораторный комплекс Физические основы оптики - 1 шт.; Осциллограф GDS-806C - 1 шт.; Измеритель энергии (мощности) лазерного пучка "Nova" - 1 шт.; Паяльная станция Lukey 8520 - 1 шт.; Лабораторный лазерный комплекс на основе Nd: YAG лазера - 1 шт.; Измеритель ИМ-2-Н - 2 шт.; Скамья оптическая ОСК-2 - 1 шт.; Пресс - 1 шт.; Осциллограф WP7100A - 1 шт.;	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Микроскоп МБС-9 - 1 шт.; Моторизованная платформа для установки на оптическую скамью "8MR174-11" - 1 шт.; Микроскоп ЛЮМAM-И-1 - 1 шт.; Микроскоп бинокулярный стереоскопический МБС-10 - 1 шт.	634034, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 43а, 032В
7	Функциональные материалы фотоники	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Компьютер - 4 шт. Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для документов - 1 шт.; Тумба стационарная - 2 шт.; Тумба подкатная - 3 шт.; Стенд для технологических применений ультрафиолетового спонтанного излучения - 1 шт.; Осветитель ОИ-28 - 1 шт.; Портативные весы Scout STX2201 - 1 шт.; Измеритель энергии ИМО-2М - 1 шт.; Стенд для исследования генерации мощных лазерных импульсов - 1 шт.; Вакууметр - 1 шт.; Спектрофотометр ИСП-30 - 1 шт.; Станок токарный ТВ-4 - 1 шт.; Выпрямитель ТЭС-15 - 1 шт.; Импульсный оптический спектрометр с наносекундным временным разрешением - 1 шт.; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Microsoft Office	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 124

		2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	
8	Современные проблемы в оплотехнике	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 235
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Комплект учебной мебели на 6 посадочных мест;Шкаф для одежды - 2 шт.;Шкаф для документов - 4 шт.; Осциллограф цифровой DPO-3034 - 1 шт.;Источник постоянного тока многоканальный GW GPD-74303S - 2 шт.;Модуль ФЭУ (фотоэлектронный умножитель) - 1 шт.;Монохроматор МДР-204 - 2 шт.;Модулятор МД 3-2М - 2 шт.;Диагностический лазерный комплекс на основе азотного лазера моноблочной конструкции - 1 шт.;Комплекс вспомогательного оборудования и специализированного инструментария - 1 шт.;Блок питания БНВ 3-09 - 1 шт.;Спектрофотометр ТКА-Спектр(ФАР) - 1 шт.;Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R5108 - 1 шт.;Насос V-i280SV - 1 шт.;Камера для криостатирования образцов - 1 шт.;Станок ЧПУ 3040 - 1 шт.;Источник постоянного тока GPR-3520HD - 1 шт.;Оптоволоконный спектрофотометр для фотоколориметрических измерений на базе AvaSpec-2048L-USB2+AvaSphere-50-LS-HAL - 1 шт.;Насос 3 HBP - 1 шт.;Осветитель с галогенной и дейтроновой лампами, с зеркальным конденсором - 2 шт.;Микрокриогенная система MCMР-150Н-5/20 - 1 шт.;Импульсный лазер Brilliant с блоками генерации - 1 шт.;Прибор TDS-2CМАХ - 1 шт.;Импульсный ускоритель электронов "Импульс - 3" ГИН-400 - 1 шт.;Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 2 шт.;Блок питания БНВ-30 - 2 шт.;Источник питания GPC-76030D - 1 шт.;Насос вакуумный - 1 шт.;Стенд для исследования нестационарных процессов в оптических материалах - 1 шт.;Осветитель с импульсной лампой - 1 шт.;Монохроматор МДР-204 с решеткой 1200 штр./мм - 2 шт.;Спектрометрический комплекс для рефлектометрических,	634028, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 2, 036

		<p>флюориметрических и абсорбционных методов измерений - 1 шт.; Блок питания Б 5-47 - 2 шт.; Станок сверлильный ВТМ-13 - 1 шт.; Прибор вакуумный ВМБ-1В - 1 шт.; Сильноточный наносекундный генератор импульсных напряжений - 1 шт.; Прибор TDS-2022 - 1 шт.; Установка микрогенная МСМР-1 ОН-3.2/20 - 1 шт.; Спектрофотометр СФ-256 УВИ - 1 шт.; Микровизор 103 проходящего света - 1 шт.; Микроскоп МБС-10 - 1 шт.; Программируемый линейный источник питания GPD-73303S - 1 шт.; Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R928 - 1 шт.; Спектрометр оптоволоконный высокочувствительный AvaSpec-HERO - 1 шт.; Прибор TDS-2014 - 1 шт.; Фотоэлектронный умножитель H6780-04 - 1 шт.; Многофункциональный спектрофотометрический комплекс на базе AvaSpec-2048-2-USB2 - 1 шт.; Вольтметр В-20 - 1 шт.; Измеритель температуры Center 306 - 1 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Amazon Corretto JRE 8; Design Science MathType 6.9 Lite; Far Manager; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Notepad++; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p> <p>Компьютер - 11 шт.; Принтер - 1 шт.</p>	
9	Светодиодная светотехника	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.</p> <p>Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p>	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 6 посадочных мест; Шкаф для одежды - 2 шт.; Шкаф для документов - 4 шт.;</p> <p>Осциллограф цифровой DPO-3034 - 1 шт.; Источник постоянного тока многоканальный GW GPD-74303S - 2 шт.; Модуль ФЭУ (фотоэлектронный умножитель) - 1 шт.; Монохроматор МДР-204 - 2 шт.; Модулятор МД 3-2М - 2 шт.; Диагностический лазерный комплекс на основе азотного лазера моноблочной конструкции - 1 шт.; Комплекс вспомогательного оборудования и специализированного инструментария - 1 шт.; Блок питания БНВ 3-09 - 1 шт.; Спектрофотометр ТКА-Спектр(ФАР) - 1 шт.; Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R5108 - 1 шт.; Насос V-i280SV - 1 шт.; Камера для криостатирования образцов - 1 шт.; Станок ЧПУ 3040 - 1 шт.; Источник постоянного тока</p>	634028, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 2, 036

	<p>GPR-3520HD - 1 шт.;Оптоволоконный спектрофотометр для фотоколориметрических измерений на базе AvaSpec-2048L-USB2+AvaSphere-50-LS-HAL - 1 шт.;Насос 3 НВР - 1 шт.;Осветитель с галогенной и дейтроновой лампами, с зеркальным конденсором - 2 шт.;Микрокриогенная система МСМР-150Н-5/20 - 1 шт.;Импульсный лазер Brilliant с блоками генерации - 1 шт.;Прибор TDS-2СМАХ - 1 шт.;Импульсный ускоритель электронов "Импульс - 3" ГИН-400 - 1 шт.;Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 2 шт.;Блок питания БНВ-30 - 2 шт.;Источник питания GPC-76030D - 1 шт.;Насос вакуумный - 1 шт.;Стенд для исследования нестационарных процессов в оптических материалах - 1 шт.;Осветитель с импульсной лампой - 1 шт.;Монохроматор МДР-204 с решеткой 1200 штр./мм - 2 шт.;Спектрометрический комплекс для рефлектометрических, флюориметрических и абсорбционных методов измерений - 1 шт.;Блок питания Б 5-47 - 2 шт.;Станок сверлильный ВТМ-13 - 1 шт.;Прибор вакуумный ВМБ-1В - 1 шт.;Сильноточный наносекундный генератор импульсных напряжений - 1 шт.;Прибор TDS-2022 - 1 шт.;Установка микрогенная МСМР-1 ОН-3.2/20 - 1 шт.;Спектрофотометр СФ-256 УВИ - 1 шт.;Микровизор 103 проходящего света - 1 шт.;Микроскоп МБС-10 - 1 шт.;Программируемый линейный источник питания GPD-73303S - 1 шт.;Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R928 - 1 шт.;Спектрометр оптоволоконный высокочувствительный AvaSpec-HERO - 1 шт.;Прибор TDS-2014 - 1 шт.;Фотоэлектронный умножитель Н6780-04 - 1 шт.;Многофункциональный спектрофотометрический комплекс на базе AvaSpec-2048-2-USB2 - 1 шт.;Вольтметр В-20 - 1 шт.;Измеритель температуры Center 306 - 1 шт.; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Amazon Corretto JRE 8; Design Science MathType 6.9 Lite; Far Manager; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Notepad++; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView Компьютер - 11 шт.; Принтер - 1 шт.</p>	
	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.; Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.;Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250

		<p>LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic</p> <p>Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.</p>	
10	Фотонные технологии	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.</p> <p>Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkeiPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p>	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 235
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 6 посадочных мест;Шкаф для одежды - 2 шт.;Шкаф для документов - 4 шт.;</p> <p>Осциллограф цифровой DPO-3034 - 1 шт.;Источник постоянного тока многоканальный GW GPD-74303S - 2 шт.;Модуль ФЭУ (фотоэлектронный умножитель) - 1 шт.;Монохроматор МДР-204 - 2 шт.;Модулятор МД 3-2М - 2 шт.;Диагностический лазерный комплекс на основе азотного лазера моноблочной конструкции - 1 шт.;Комплекс вспомогательного оборудования и специализированного инструментария - 1 шт.;Блок питания БНВ 3-09 - 1 шт.;Спектрофотометр ТКА-Спектр(ФАР) - 1 шт.;Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R5108 - 1 шт.;Насос V-i280SV - 1 шт.;Камера для криостатирования образцов - 1 шт.;Станок ЧПУ 3040 - 1 шт.;Источник постоянного тока GPR-3520HD - 1 шт.;Оптоволоконный спектрофотометр для фотоколориметрических измерений на базе AvaSpec-2048L-USB2+AvaSphere-50-LS-HAL - 1 шт.;Насос 3 HBP - 1 шт.;Осветитель с галогенной и дейтроновой лампами, с зеркальным конденсором - 2 шт.;Микрокриогенная система MCSMP-150H-5/20 - 1 шт.;Импульсный лазер Brilliant с блоками генерации - 1 шт.;Прибор TDS-2CMAH - 1 шт.;Импульсный ускоритель электронов "Импульс - 3" ГИН-400 - 1 шт.;Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 2 шт.;Блок питания БНВ-30 - 2 шт.;Источник питания GPC-76030D - 1 шт.;Насос вакуумный - 1 шт.;Стенд для исследования нестационарных процессов в оптических материалах - 1 шт.;Осветитель с импульсной лампой - 1 шт.;Монохроматор МДР-204 с решеткой 1200 штр./мм - 2 шт.;Спектрометрический комплекс для рефлектометрических, флюориметрических и абсорбционных методов измерений - 1 шт.;Блок питания Б 5-47 - 2 шт.;Станок сверлильный ВТМ-13 - 1</p>	634028, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 2, 036

		<p>шт.;Прибор вакуумный ВМБ-1В - 1 шт.;Сильноточный наносекундный генератор импульсных напряжений - 1 шт.;Прибор TDS-2022 - 1 шт.;Установка микрогенная МСМР-1 ОН-3.2/20 - 1 шт.;Спектрофотометр СФ-256 УВИ - 1 шт.;Микровизор 103 проходящего света - 1 шт.;Микроскоп МБС-10 - 1 шт.;Программируемый линейный источник питания GPD-73303S - 1 шт.;Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R928 - 1 шт.;Спектрометр оптоволоконный высокочувствительный AvaSpec-HERO - 1 шт.;Прибор TDS-2014 - 1 шт.;Фотоэлектронный умножитель H6780-04 - 1 шт.;Многофункциональный спектрофотометрический комплекс на базе AvaSpec-2048-2-USB2 - 1 шт.;Вольтметр В-20 - 1 шт.;Измеритель температуры Center 306 - 1 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Amazon Corretto JRE 8; Design Science MathType 6.9 Lite; Far Manager; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Notepad++; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p> <p>Компьютер - 11 шт.; Принтер - 1 шт.</p>	
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.;</p> <p>Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.;Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic</p> <p>Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250
11	Дисциплины по выбору студента	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.</p> <p>Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p>	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235

12	Лазерные технологические установки и комплексы	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.</p> <p>Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p>	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Термостат ИН-16 - 1 шт.; Блок питания БНВ 3-0.5 - 4 шт.; Станок фрезерный настольный JMO-2 - 1 шт.; Станок токарный настольный BD-920W - 1 шт.; Измеритель ИКТ-1М - 1 шт.; Станок ограничный шлифовальный YSG-96 - 1 шт.; Сушилка СРТ-200 - 1 шт.; Станок токарный настольный 16ТОО-2П - 1 шт.</p>	634034, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 43а, 032А
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Осциллограф цифровой 4-канальный "TDS2024C" - 1 шт.; Фотоприемное устройство с ФЭУ - 1 шт.; Источник питания Б5-47 - 1 шт.; Скамья ОСК-2ЦЛ - 1 шт.; Система лазерной сварки "BlackLight" - 1 шт.; Интерферометр ИГ-28 - 1 шт.; Прибор фЭР-7 - 1 шт.; Монохроматор МДР-204 + дифракционная решетка на 1900-8000 нм и доп. отрезающий фильтр 5,3-9,3 мкм - 1 шт.; Скамья оптическая СО 1 М - 5 шт.; Стол оптический - 1 шт.; Монохроматор МУМ - 3 шт.; Приставка СОК-1-1 - 2 шт.; Лазерный исследовательский комплекс на основе мощного импульсно-периодического наносекундного СО2-лазера (длина волны 10600нм) с дифракционным пучком излучения - 1 шт.; Осциллограф цифровой DPO-3034 - 1 шт.; Лазер ЛГИ-109 - 1 шт.; Измеритель ОСИСМ - 2 шт.; Прибор СОК-1 - 1 шт.; Блок питания БНВ 3-09 - 1 шт.; Насос VG-250 - 1 шт.; Параметрический генератор света - 1 шт.; Измеритель ИКТ-1Н - 5 шт.; Испытание оптических импульсов ОИ-9-5 - 1 шт.; Детектор лазерного излучения (пироэлектрический датчик) "PE10BF-C" - 1 шт.; Изделие КСС-111 - 1 шт.; Спектрофотометр СФ-26 - 1 шт.; Прибор ГОС-301 - 1 шт.; Генератор ГОС-1001 - 1 шт.; Генератор ГЗН-16 - 1 шт.; Лабораторный комплекс Физические основы оптики - 1 шт.; Осциллограф GDS-806C - 1 шт.; Измеритель энергии (мощности) лазерного пучка "Nova" - 1 шт.; Паяльная станция Lukey 8520 - 1 шт.; Лабораторный лазерный комплекс на основе Nd: YAG лазера - 1 шт.</p>	634034, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 43а, 032Б

		шт.;Измеритель ИМ-2-Н - 2 шт.;Скамья оптическая ОСК-2 - 1 шт.;Пресс - 1 шт.;Осциллограф WP7100A - 1 шт.;	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Микроскоп МБС-9 - 1 шт.;Моторизованная платформа для установки на оптическую скамью "8MR174-11" - 1 шт.;Микроскоп ЛЮАМ-И-1 - 1 шт.;Микроскоп бинокулярный стереоскопический МБС-10 - 1 шт.	634034, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 43а, 032В
13	Проектирование светотехнических установок	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 235
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.; Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.;Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250
14	Расчет и проектирование оптико-электронных систем	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 235

		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.;</p> <p>Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.; Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic</p> <p>Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250
15	Расчет и конструирование световых приборов	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.</p> <p>Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p>	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.;</p> <p>Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.; Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic</p> <p>Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250
16	Спектральные методы исследования и анализа материалов	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.</p> <p>Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p>	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235

		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 6 посадочных мест; Шкаф для одежды - 2 шт.; Шкаф для документов - 4 шт.;</p> <p>Осциллограф цифровой DPO-3034 - 1 шт.; Источник постоянного тока многоканальный GW GPD-74303S - 2 шт.; Модуль ФЭУ (фотоэлектронный умножитель) - 1 шт.; Монохроматор МДР-204 - 2 шт.; Модулятор МД 3-2М - 2 шт.; Диагностический лазерный комплекс на основе азотного лазера моноблочной конструкции - 1 шт.; Комплекс вспомогательного оборудования и специализированного инструментария - 1 шт.; Блок питания БНВ 3-09 - 1 шт.; Спектрофотометр ТКА-Спектр(ФАР) - 1 шт.; Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R5108 - 1 шт.; Насос V-i280SV - 1 шт.; Камера для криостатирования образцов - 1 шт.; Станок ЧПУ 3040 - 1 шт.; Источник постоянного тока GPR-3520HD - 1 шт.; Оптоволоконный спектрофотометр для фотоколориметрических измерений на базе AvaSpec-2048L-USB2+AvaSphere-50-LS-HAL - 1 шт.; Насос 3 HBP - 1 шт.; Осветитель с галогенной и дейтроновой лампами, с зеркальным конденсором - 2 шт.; Микроригенная система MCSMP-150H-5/20 - 1 шт.; Импульсный лазер Brilliant с блоками генерации - 1 шт.; Прибор TDS-2CMAH - 1 шт.; Импульсный ускоритель электронов "Импульс - 3" ГИН-400 - 1 шт.; Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 2 шт.; Блок питания БНВ-30 - 2 шт.; Источник питания GPC-76030D - 1 шт.; Насос вакуумный - 1 шт.; Стенд для исследования нестационарных процессов в оптических материалах - 1 шт.; Осветитель с импульсной лампой - 1 шт.; Монохроматор МДР-204 с решеткой 1200 штр./мм - 2 шт.; Спектрометрический комплекс для рефлектометрических, флуориметрических и абсорбционных методов измерений - 1 шт.; Блок питания Б 5-47 - 2 шт.; Станок сверлильный ВТМ-13 - 1 шт.; Прибор вакуумный ВМБ-1В - 1 шт.; Сильноточный наносекундный генератор импульсных напряжений - 1 шт.; Прибор TDS-2022 - 1 шт.; Установка микроригенная MCSMP-1 ОН-3.2/20 - 1 шт.; Спектрофотометр СФ-256 УВИ - 1 шт.; Микровизор 103 проходящего света - 1 шт.; Микроскоп МБС-10 - 1 шт.; Программируемый линейный источник питания GPD-73303S - 1 шт.; Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R928 - 1 шт.; Спектрометр оптоволоконный высокочувствительный AvaSpec-HERO - 1 шт.; Прибор TDS-2014 - 1 шт.; Фотоэлектронный умножитель H6780-04 - 1 шт.; Многофункциональный спектрофотометрический комплекс на базе AvaSpec-2048-2-USB2 - 1 шт.; Вольтметр В-20 - 1 шт.; Измеритель температуры Center 306 - 1 шт.;</p>	634028, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 2, 036
--	--	---	---

		7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Amazon Corretto JRE 8; Design Science MathType 6.9 Lite; Far Manager; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Notepad++; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView Компьютер - 11 шт.; Принтер - 1 шт.	
17	Современные технологии в освещении и энергосбережении	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.; Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.; Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250
18	Педагогическая практика. Основы педагогической деятельности	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 документов - 2 шт.; Компьютер - 10 шт.; Проектор - 1 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; pdfforge PDFCreator 1.7.3; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic; Zoom Zoom	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 403
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (поточная лекционная аудитория) Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест; Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.; Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1 143

		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	
19	Педагогическая практика	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.; Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.; Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Полка - 1 шт.; Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Гониометр Г 5 - 1 шт.; Линейный источник питания Union TEST UT6005ED; 0-60V-5A - 1 шт.; Фотометр - 2 шт.; Источник переменного тока APS-9301 - 1 шт.; Яркометр LS-100 Konica Minolta - 1 шт.; Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 1 шт.; Спектрофотометр СФ-46 - 1 шт.; Вольтметр универсальный В7-78/1 - 1 шт.; Гониометр ГС-5 - 1 шт.; Свечемер СМИ - 1 шт.; Измеритель мощности GPM-8212 - 1 шт.; Генератор SFG-71003 - 2 шт.; Вольтметр универсальный "GDM-78255A" - 1 шт.; Гониометр - 1 шт.; Монохроматор УМ-2 - 1 шт.; Люксметр ТКА-ЛЮКС - 1 шт.; Калибровочный люксометр "ТКА-Люкс/Эталон" - 2 шт.; Дальномер лазерный Disto A5 - 1 шт.; Специализированный научно-лабораторный комплекс для измерения радиометрических,	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248А

		<p>электрических, пространственно-временных параметров светотехнических устройств из светодиодов - 1 шт.; Фотометр скамья ФС-4М - 1 шт.; Источник постоянного тока PSS-3203 - 1 шт.; Мультиметр APPA 67 - 2 шт.; Цифровой мультиметр APPA-71 - 1 шт.; Люксометр "Аргус-01" - 1 шт.; Система визуализации БВО-3 МП - 2 шт.; Калиброванный спектрофотометр для высокоскоростных измерений AvaSpec-3648-USB2 - 1 шт.; Источник постоянного тока GPR-25H30D - 1 шт.; Яркометр-колориметр CS-200 Konica Minolta - 1 шт.; Источник питания АКИП-1101 - 3 шт.; Скамья оптическая ОСК-29 А - 1 шт.; Программируемый линейный трехканальный источник питания GPD-73303S - 2 шт.; Прецизионный измеритель/высокостабильный источник питания Keithley-2420-С - 1 шт.; Лабораторный спектроколориметр ТКА-ВД 01 - 2 шт.; Интерферометр Т-4 - 1 шт.; Специализированный научно-лабораторный комплекс для измерения электрических, спектрометрических, фотометрических и цветовых параметров светотехнических устройств - 1 шт.; Источник переменного тока APS-9301 GW - 1 шт.; Прибор УПИП-60 - 1 шт.; Монохроматор МУМ - 1 шт.; Прибор ДРГЗ-02 - 1 шт.; Осциллограф WJ 314 - 1 шт.; Прибор АКИП-4115/1А - 2 шт.; Фотоприемный модуль Н5773-04 - 2 шт.; Источник питания GW CPR-73520HD - 1 шт.; Лейкометр - 1 шт.; Спектрофотометр ИСП-51 - 1 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkeiPad; 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</p>	
20	Факультативные дисциплины по выбору студента	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.;</p> <p>Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.; Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkeiPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic</p> <p>Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235

		компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	
21	Проектно-конструкторская практика	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Полка - 1 шт.; Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт.</p> <p>Гониометр Г 5 - 1 шт.; Линейный источник питания Union TEST UT6005ED; 0-60V-5A - 1 шт.; Фотометр - 2 шт.; Источник переменного тока APS-9301 - 1 шт.; Яркометр LS-100 Konica Minolta - 1 шт.; Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 1 шт.; Спектрофотометр СФ-46 - 1 шт.; Вольтметр универсальный В7-78/1 - 1 шт.; Гониометр ГС-5 - 1 шт.; Свечемер СМИ - 1 шт.; Измеритель мощности GPM-8212 - 1 шт.; Генератор SFG-71003 - 2 шт.; Вольтметр универсальный "GDM-78255A" - 1 шт.; Гониометр - 1 шт.; Монохроматор УМ-2 - 1 шт.; Люксметр ТКА-ЛЮКС - 1 шт.; Калибровочный люксометр "ТКА-Люкс/Эталон" - 2 шт.; Дальномер лазерный Disto A5 - 1 шт.; Специализированный научно-лабораторный комплекс для измерения радиометрических, электрических, пространственно-временных параметров светотехнических устройств из светодиодов - 1 шт.; Фотометр скамья ФС-4М - 1 шт.; Источник постоянного тока PSS-3203 - 1 шт.; Мультиметр APPA 67 - 2 шт.; Цифровой мультиметр APPA-71 - 1 шт.; Люксометр "Аргус-01" - 1 шт.; Система визуализации БВО-3 МП - 2 шт.; Калиброванный спектрофотометр для высокоскоростных измерений AvaSpec-3648-USB2 - 1 шт.; Источник постоянного тока GPR-25H30D - 1 шт.; Яркометр-колориметр CS-200 Konica Minolta - 1 шт.; Источник питания АКИП-1101 - 3 шт.; Скамья оптическая ОСК-29 А - 1 шт.; Программируемый линейный трехканальный источник питания GPD-73303S - 2 шт.; Прецизионный измеритель/высокостабильный источник питания Keithley-2420-С - 1 шт.; Лабораторный спектроколориметр ТКА-ВД 01 - 2 шт.; Интерферометр Т-4 - 1 шт.; Специализированный научно-лабораторный комплекс для измерения электрических, спектрометрических, фотометрических и цветовых параметров светотехнических устройств - 1 шт.; Источник переменного тока APS-9301 GW - 1 шт.; Прибор УПИП-60 - 1 шт.; Монохроматор МУМ - 1 шт.; Прибор ДРГЗ-02 - 1 шт.; Осциллограф WJ 314 - 1 шт.; Прибор АКИП-4115/1А - 2 шт.; Фотоприемный модуль Н5773-04 - 2 шт.; Источник питания GW CPR-73520HD - 1 шт.; Лейкометр - 1 шт.; Спектрофотометр ИСП-51 - 1 шт.;</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248А

		7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; 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	
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Компьютер - 1 шт.; Принтер - 3 шт. Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест;</p> <p>Прибор TDS-2CMAH - 1 шт.; Блок питания БНВ-16П - 1 шт.; Осветитель с ксеноновой лампой 150 W - 1 шт.; Спектрофотометр СФ-26 - 1 шт.; Импульсный ускоритель электронов "Импульс - 2" ГИН-400 - 1 шт.; Осциллограф С1-68 - 1 шт.; Фоторегистрирующий модуль Н10720-20 - 2 шт.; Монохроматор ДМР-4 - 1 шт.; Измеритель ИКТ-1 - 1 шт.; Блок питания Б 5-46 - 1 шт.; Оптический исследовательский комплекс для экспресс-анализа гетероструктур, медпрепаратов, веществ - 1 шт.; Автоматизированный двухлучевой сканирующий спектрофотометр для ИК-области СФ-256БИК - 1 шт.; Мультимер С 1-107 - 1 шт.; Измеритель энергии ИМО-2М - 1 шт.; Осциллограф С 7-10 Б - 1 шт.; Осциллограф С 1-108 - 1 шт.; Источник постоянного тока PSS-3203 - 1 шт.; Автоматизированный двухлучевой сканирующий спектрофотометр СФ-256УВИ+ПДО-7+ПЗО-10 - 1 шт.; Насос РР-1-05А - 1 шт.; Спектрофотометр ИСП-30 - 1 шт.; Монохроматор МДР-23 - 1 шт.; Генератор Ш-1 - 1 шт.; Вакууметр - 1 шт.; Мультимер Ф-139 - 1 шт.; Система визуализации БВО-3 МП - 1 шт.; Вакууметр ВИТ-2 - 2 шт.; Источник Ш-8 - 1 шт.; Монохроматор УМ-2 - 3 шт.; Вакууметр ВБМ - 2 шт.; Блок БМВ-16П - 1 шт.</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 240
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Компьютер - 4 шт. Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест; Шкаф для документов - 1 шт.; Тумба стационарная - 2 шт.; Тумба подкатная - 3 шт.;</p> <p>Стенд для технологических применений ультрафиолетового спонтанного излучения - 1 шт.; Осветитель ОИ-28 - 1 шт.; Портативные весы Scout STX2201 - 1 шт.; Измеритель энергии ИМО-2М - 1 шт.; Стенд для исследования генерации мощных лазерных импульсов - 1 шт.; Вакууметр - 1 шт.; Спектрофотометр ИСП-30 - 1 шт.; Станок токарный ТВ-4 - 1 шт.; Выпрямитель ТЭС-15 - 1 шт.; Импульсный оптический спектрометр с наносекундным временным разрешением - 1 шт.;</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 124

		7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Международная группа компаний "Световые технологии" Договор об организации практики № 52-д/общ от 03.05.2018. Срок действия договора – бессрочно.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО «Научно-исследовательский институт полупроводниковых приборов» Договор об организации практики № 962 - общ от 15.05.2017 (4-17/ВО от 28.04.2017). Срок действия договора – 31.08.2020 г.
22	Научно-исследовательская работа	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Комплект учебной мебели на 6 посадочных мест; Шкаф для одежды - 2 шт.; Шкаф для документов - 4 шт.; Осциллограф цифровой DPO-3034 - 1 шт.; Источник постоянного тока многоканальный GW GPD-74303S - 2 шт.; Модуль ФЭУ (фотоэлектронный умножитель) - 1 шт.; Монохроматор МДР-204 - 2 шт.; Модулятор МД 3-2М - 2 шт.; Диагностический лазерный комплекс на основе азотного лазера моноблочной конструкции - 1 шт.; Комплекс вспомогательного оборудования и специализированного инструментария - 1 шт.; Блок питания БНВ 3-09 - 1 шт.; Спектрофотометр ТКА-Спектр(ФАР) - 1 шт.; Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R5108 - 1 шт.; Насос V-i280SV - 1 шт.; Камера для криостатирования образцов - 1 шт.; Станок ЧПУ 3040 - 1 шт.; Источник постоянного тока GPR-3520HD - 1 шт.; Оптоволоконный спектрофотометр для фотоколориметрических измерений на базе AvaSpec-2048L-USB2+AvaSphere-50-LS-HAL - 1 шт.; Насос 3 HBP - 1 шт.; Осветитель с галогенной и дейтроновой лампами, с зеркальным конденсором - 2	634028, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 2, 036

	<p>шт.;Микрокриогенная система МСМР-150Н-5/20 - 1 шт.;Импульсный лазер Brilliant с блоками генерации - 1 шт.;Прибор TDS-2СМАХ - 1 шт.;Импульсный ускоритель электронов "Импульс - 3" ГИН-400 - 1 шт.;Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 2 шт.;Блок питания БНВ-30 - 2 шт.;Источник питания GPC-76030D - 1 шт.;Насос вакуумный - 1 шт.;Стенд для исследования нестационарных процессов в оптических материалах - 1 шт.;Осветитель с импульсной лампой - 1 шт.;Монохроматор МДР-204 с решеткой 1200 штр./мм - 2 шт.;Спектрометрический комплекс для рефлектометрических, флюориметрических и абсорбционных методов измерений - 1 шт.;Блок питания Б 5-47 - 2 шт.;Станок сверлильный ВТМ-13 - 1 шт.;Прибор вакуумный ВМБ-1В - 1 шт.;Сильноточный наносекундный генератор импульсных напряжений - 1 шт.;Прибор TDS-2022 - 1 шт.;Установка микрогенная МСМР-1 ОН-3.2/20 - 1 шт.;Спектрофотометр СФ-256 УВИ - 1 шт.;Микровизор 103 проходящего света - 1 шт.;Микроскоп МБС-10 - 1 шт.;Программируемый линейный источник питания GPD-73303S - 1 шт.;Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R928 - 1 шт.;Спектрометр оптоволоконный высокочувствительный AvaSpec-HERO - 1 шт.;Прибор TDS-2014 - 1 шт.;Фотоэлектронный умножитель Н6780-04 - 1 шт.;Многофункциональный спектрофотометрический комплекс на базе AvaSpec-2048-2-USB2 - 1 шт.;Вольтметр В-20 - 1 шт.;Измеритель температуры Center 306 - 1 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Amazon Corretto JRE 8; Design Science MathType 6.9 Lite; Far Manager; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Notepad++; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p> <p>Компьютер - 11 шт.; Принтер - 1 шт.</p>	
	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Шкаф для документов - 3 шт.; Полка - 8 шт.;</p> <p>Экран Projecta Compact Electrol 113" 183x240 - 1 шт.; Макет оптической системы полупроводникового осветительного прибора - 1 шт.;Учебно-лабораторное оборудование Стенд "Энергосбережение в системах электрического освещения ЭССЭО2-С-Р" - 2 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic</p> <p>Проектор - 1 шт.; Принтер - 1 шт.; Компьютер - 15 шт.</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 250

		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Международная группа компаний "Световые технологии" Договор об организации практики № 52-д/общ от 03.05.2018. Срок действия договора – бессрочно.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	АО «Научно-исследовательский институт полупроводниковых приборов» Договор об организации практики № 962 - общ от 15.05.2017 (4-17/ВО от 28.04.2017). Срок действия договора – 31.08.2020 г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ФГБУН «Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева Сибирского отделения Российской академии наук» Договор об организации практики № 8-д/2018 от 13.12.2018. Срок действия договора – 31.12.2021 г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ПАО «Ракетно-космическая Корпорация «Энергия» имени С.П. Королева» Договор об организации практики № 3-д/общ-18 от 02.11.2018. Срок действия договора – 02.11.2023 г.
23	Научно-исследовательская работа в семестре	<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; Полка - 1 шт.; Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт.</p> <p>Гониометр Г 5 - 1 шт.; Линейный источник питания Union TEST UT6005ED; 0-60V-5A - 1 шт.; Фотометр - 2 шт.; Источник переменного тока APS-9301 - 1 шт.; Яркометр LS-100 Konica Minolta - 1 шт.; Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 1 шт.; Спектрофотометр СФ-46 - 1 шт.; Вольтметр универсальный В7-78/1 - 1 шт.; Гониометр ГС-5 - 1 шт.; Свечемер СМИ - 1 шт.; Измеритель мощности GPM-8212 - 1 шт.; Генератор SFG-71003 - 2 шт.; Вольтметр универсальный "GDM-78255A" - 1 шт.; Гониометр - 1 шт.; Монохроматор УМ-2 - 1 шт.; Люксметр ТКА-ЛЮКС - 1 шт.; Калибровочный люксметр "ТКА-Люкс/Эталон" - 2 шт.; Дальномер лазерный Disto A5 - 1 шт.; Специализированный научно-лабораторный комплекс для измерения радиометрических, электрических, пространственно-временных параметров светотехнических устройств из светодиодов - 1 шт.; Фотометр скамья ФС-4М - 1 шт.; Источник постоянного тока PSS-3203 - 1 шт.; Мультиметр APPA 67 - 2 шт.; Цифровой мультиметр APPA-71 - 1 шт.; Люксметр "Аргус-01" - 1 шт.; Система визуализации БВО-3 МП - 2 шт.; Калиброванный спектрофотометр для высокоскоростных измерений AvaSpec-3648-USB2 - 1 шт.; Источник постоянного тока GPR-25H30D - 1 шт.; Яркометр-колориметр CS-200 Konica Minolta - 1 шт.; Источник питания АКИП-1101 - 3 шт.; Скамья оптическая ОСК-</p>	634028 Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248А

24	Преддипломная практика	<p>29 А - 1 шт.;Программируемый линейный трехканальный источник питания GPD-73303S - 2 шт.;Прецизионный измеритель/высокостабильный источник питания Keithley-2420-С - 1 шт.;Лабораторный спектроколориметр ТКА-ВД 01 - 2 шт.;Интеферометр Т-4 - 1 шт.;Специализированный научно-лабораторный комплекс для измерения электрических, спектрометрических,фотометрических и цветовых параметров светотехнических устройств - 1 шт.;Источник переменного тока APS-9301 GW - 1 шт.;Прибор УПИП-60 - 1 шт.;Монохроматор МУМ - 1 шт.;Прибор ДРГЗ-02 - 1 шт.;Осциллограф WJ 314 - 1 шт.;Прибор АКПП-4115/1А - 2 шт.;Фотоприемный модуль Н5773-04 - 2 шт.;Источник питания GW CPR-73520HD - 1 шт.;Лейкометр - 1 шт.;Спектрофотометр ИСП-51 - 1 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; 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</p>	
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>компьютеры -1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.</p> <p>Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест;</p>	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица,12, 233
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)</p> <p>Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p>	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
		<p>Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория)</p> <p>Комплект учебной мебели на 6 посадочных мест;Шкаф для одежды - 2 шт.;Шкаф для документов - 4 шт.;</p> <p>Осциллограф цифровой DPO-3034 - 1 шт.;Источник постоянного тока многоканальный GW GPD-74303S - 2 шт.;Модуль ФЭУ (фотоэлектронный умножитель) - 1 шт.;Монохроматор МДР-204 - 2 шт.;Модулятор МД 3-2М - 2 шт.;Диагностический лазерный комплекс на основе азотного лазера моноблочной конструкции - 1 шт.;Комплекс вспомогательного оборудования и специализированного инструментария - 1 шт.;Блок питания БНВ 3-09</p>	634028, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 2, 036

		<p>- 1 шт.;Спектрофотометр ТКА-Спектр(ФАР) - 1 шт.;Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R5108 - 1 шт.;Насос V-i280SV - 1 шт.;Камера для криостатирования образцов - 1 шт.;Станок ЧПУ 3040 - 1 шт.;Источник постоянного тока GPR-3520HD - 1 шт.;Оптоволоконный спектрофотометр для фотоколориметрических измерений на базе AvaSpec-2048L-USB2+AvaSphere-50-LS-HAL - 1 шт.;Насос 3 HBP - 1 шт.;Осветитель с галогенной и дейтроновой лампами, с зеркальным конденсором - 2 шт.;Микрокриогенная система MCSMP-150H-5/20 - 1 шт.;Импульсный лазер Brilliant с блоками генерации - 1 шт.;Прибор TDS-2CMAH - 1 шт.;Импульсный ускоритель электронов "Импульс - 3" ГИН-400 - 1 шт.;Фотоприемное устройство на основе ПЗС-линейки - 2 шт.;Блок питания БНВ-30 - 2 шт.;Источник питания GPC-76030D - 1 шт.;Насос вакуумный - 1 шт.;Стенд для исследования нестационарных процессов в оптических материалах - 1 шт.;Осветитель с импульсной лампой - 1 шт.;Монохроматор МДР-204 с решеткой 1200 штр./мм - 2 шт.;Спектрометрический комплекс для рефлектометрических, флюориметрических и абсорбционных методов измерений - 1 шт.;Блок питания Б 5-47 - 2 шт.;Станок сверлильный ВТМ-13 - 1 шт.;Прибор вакуумный ВМБ-1В - 1 шт.;Сильноточный наносекундный генератор импульсных напряжений - 1 шт.;Прибор TDS-2022 - 1 шт.;Установка микрогенная MCSMP-1 ОН-3.2/20 - 1 шт.;Спектрофотометр СФ-256 УВИ - 1 шт.;Микровизор 103 проходящего света - 1 шт.;Микроскоп МБС-10 - 1 шт.;Программируемый линейный источник питания GPD-73303S - 1 шт.;Фотоприемное устройство с фотоэлектронным умножителем ФПУ ФЭУ с матрицей R928 - 1 шт.;Спектрометр оптоволоконный высокочувствительный AvaSpec-HERO - 1 шт.;Прибор TDS-2014 - 1 шт.;Фотоэлектронный умножитель H6780-04 - 1 шт.;Многофункциональный спектрофотометрический комплекс на базе AvaSpec-2048-2-USB2 - 1 шт.;Вольтметр В-20 - 1 шт.;Измеритель температуры Center 306 - 1 шт.;</p> <p>7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Amazon Corretto JRE 8; Design Science MathType 6.9 Lite; Far Manager; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Notepad++; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView</p> <p>Компьютер - 11 шт.; Принтер - 1 шт.</p>	
	Практика проводится не в структурных подразделениях		ООО "Международная группа компаний "Световые технологии" Договор об организации практики № 52-д/общ от 03.05.2018. Срок действия договора – бессрочно.
	Практика проводится не в структурных подразделениях		АО «Научно-исследовательский институт полупроводниковых приборов» Договор об организации практики № 962 - общ от 15.05.2017 (4-

			17/ВО от 28.04.2017). Срок действия договора – 31.08.2020 г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ФГБУН «Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева Сибирского отделения Российской академии наук» Договор об организации практики № 8-д/2018 от 13.12.2018. Срок действия договора – 31.12.2021 г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ПАО «Ракетно-космическая Корпорация «Энергия» имени С.П. Королева» Договор об организации практики № 3-д/общ-18 от 02.11.2018. Срок действия договора – 02.11.2023 г.
25	ВКР	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации компьютер- 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028 г. Томская область, Томск, Тимакова улица, 12, 235
Аудитории - помещения для самостоятельной работы обучающихся, имеется подключение к сети "Интернет" и доступ в электронную информационно-образовательную среду			
1	Профессиональная подготовка на английском языке	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
2	Оптические и световые измерения	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
3	Информационные технологии в светотехнике и оплотехнике	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест;	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б

		7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	
4	Источники излучения, световые и оптические приборы	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
5	Электротехническое обеспечение источников и приемников излучения	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
6	Функциональные материалы фотоники	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
7	Современные проблемы в оптотехнике	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
8	Светодиодная светотехника	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс)	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б

		Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkeIpad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	
9	Фотонные технологии	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkeIpad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
10	Лазерные технологические установки и комплексы	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkeIpad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
11	Проектирование светотехнических установок	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkeIpad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
12	Расчет и проектирование оптико-электронных систем	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkeIpad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б

13	Расчет и конструирование световых приборов	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
14	Спектральные методы исследования и анализа материалов	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
15	Современные технологии в освещении и энергосбережении	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
16	Научно-исследовательская работа в семестре	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Компьютер - 12 шт.; Принтер - 2 шт. Комплект учебной мебели на 13 посадочных мест; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Dassault Systemes SOLIDWORKS 2020 Education; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 248Б
17	Философские и методологические проблемы науки и техники	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Шкаф для документов - 3 шт.; Комплект учебной мебели на 16 посадочных мест; Доска электронная белая прямой проекции Hitachi HT-FX-77WL - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.; Проектор - 2 шт. 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 318

		Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom	
18	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Компьютер - 38 шт.; Принтер - 3 шт.; Проектор - 1 шт., Комплект учебной мебели на 50 посадочных мест	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, 103
2	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Учебная компьютерная техника и мультимедийное оборудование	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 105
3	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Учебная компьютерная техника и мультимедийное оборудование	634028, Томская область, г. Томск, Тимакова улица, 12, 106

Руководитель образовательной программы¹

М.П.

дата составления _____

_____ / _____ /
подпись Ф.И.О. полностью

¹ Перед аккредитацией указать ректора