

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Томский политехнический университет»

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования
программы магистратуры - 21.04.01 Нефтегазовое дело Petroleum Engineering / Нефтегазовый инжиниринг

№ 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	Профессиональная подготовка на английском языке	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger(Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
2	Философские и методологические проблемы науки и техники	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
3	Архитектура природных резервуаров	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 15 посадочных мест Шкаф для хранения керн - 1 шт.	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 338
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240

1	2	3	4
		Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест шкаф для хранения керна - 1 шт.	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 339
4	Нефтегазоносные провинции России	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория) Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 15 посадочных мест; Шкаф для хранения керна - 1 шт.	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 338
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест; Шкаф для хранения керна - 1 шт.	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 339
5	Нефтяные дисперсные системы	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (научная лаборатория) Аппарат (ручной) для определения содержания воды дистилляцией по методу Дина-Старка в нефтепродуктах - 1 шт.; Аппарат для определения содержания воды дистилляцией в нефтепродуктах и битуминозных материалах, с электронагревателем - 1 шт.; Комплекс для определения динамической вязкости - 1 шт.; Однолучевой сканирующий спектрофотометр ПроЭкоЛаб ПЭ-3200С/УФ № ULA 1010002 - 1 шт.; Измеритель ИНПН- SX-850 - 1 шт.; Измеритель плотности жидкостей вибрационный "ВИП-	634028, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, 2, строен.5, 320А

1	2	3	4
		2М" - 1 шт.; Автоматич.анализатор фракционного состава нефтепродуктов PAC OptiDist - 1 шт.; Экстрактор ПЭ-8000 - 1 шт.; Измеритель ИНПН- SX-800 - 1 шт.; Микроскоп с фоторегистрацией и выводом на ПК 15/CX41 - 2 шт.; Сталагмометр СТ-2 - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест Компьютер - 7 шт.; Принтер - 1 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView; 7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
6	Методы полевой геофизики	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
7	Цифровые технологии в нефтегазовой отрасли	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
8	Экономика проекта разработки нефтегазового месторождения	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1

1	2	3	4
		Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	
9	Геология нефти и газа	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger(Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
10	Технологический контроль процесса бурения нефтяных и газовых скважин	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
11	Методы исследований геологических формаций	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
12	Сейсморазведка месторождений нефти и газа	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
13	Геофизические исследования скважин	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240

1	2	3	4
		контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	
14	Нефтепромысловая геология	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
15	Геологические основы разработки нефтяных и газовых месторождений	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
16	Бурение и эксплуатация скважин в осложненных условиях	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
17	Петрофизика нефтяного пласта	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1

1	2	3	4
		Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	
18	Геофизические исследования скважин при контроле разработки	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
19	Управление нефтегазовыми технологическими процессами	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
20	Разработка нефтяных и газовых месторождений	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
21	Моделирование разработки природного резервуара	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1

1	2	3	4
		(Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	
22	Гидродинамическое моделирование разработки природного резервуара	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Интерактивная доска - 1 шт. Комплект учебной мебели на 39 посадочных мест Проектор – 2 шт.; Компьютер - 4 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 220
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
23	Техника и технология добычи нефти и газа в осложненных условиях	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Standard Russian Academic, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
24	Нефтегазопромысловое оборудование	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
25	Научно-исследовательская работа в семестре	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов,	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73,

1	2	3	4
		курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	стр. 1, 231/1
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Интерактивная доска - 1 шт. Комплект учебной мебели на 39 посадочных мест Компьютер - 4 шт. проектор - 2 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 220
26	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы - учебная практика)	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт.	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240

1	2	3	4
		WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Интерактивная доска - 1 шт. Комплект учебной мебели на 39 посадочных мест Компьютер - 4 шт. проектор - 2 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 220
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Альтаир", договор об организации практики №14-д/общ. от 25.12.2017 г. Срок действия договора - бессрочно.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Газпромнефть Научно-Технический Центр", договор об организации практики №59-д/общ. Срок действия договора - до 31.12.2021 г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО «Газпромнефть НТЦ», договор об организации практики НТЦ-19/00000/00899/57- д/общ. /19 от 31.05.2019. Срок действия договора – до 31.05.2024г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ФГБУН "Институт химии нефти" Сибирского отделения Российской Академии наук, договор об организации практики №351-общ. от 07.02.2017 г. Срок действия договора - 31.12.2021г.
27	Научно-исследовательская работа (производственная практика)	Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Иркутская нефтяная компания", договор об организации практики №67/42-03/16 от 16.03.2016. Срок действия договора - бессрочно.
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1

1	2	3	4
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Интерактивная доска - 1 шт. Комплект учебной мебели на 39 посадочных мест Компьютер - 4 шт. проектор - 2 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 220
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Альтаир", договор об организации практики №14-д/общ. от 25.12.2017 г. Срок действия договора - бессрочно.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Газпромнефть Научно-Технический Центр", договор об организации практики №59-д/общ. Срок действия договора - до 31.12.2021 г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО «Газпромнефть НТЦ», договор об организации практики НТЦ-19/00000/00899/57- д/общ. /19 от 31.05.2019. Срок действия договора – до 31.05.2024г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ФГБУН "Институт химии нефти" Сибирского отделения Российской Академии наук, договор об организации практики №351-общ. от 07.02.2017 г. Срок действия договора - 31.12.2021г.
28	Преддипломная практика	Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Иркутская нефтяная компания", договор об организации практики №67/42-03/16 от 16.03.2016. Срок действия договора - бессрочно.
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Интерактивная доска - 1 шт. Комплект учебной мебели на 39 посадочных мест Проектор – 2 шт.; Компьютер - 4 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 220
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1

1	2	3	4
		контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Газпромнефть Научно-Технический Центр", договор об организации практики №59-д/общ. Срок действия договора - до 31.12.2021 г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Иркутская нефтяная компания", договор об организации практики №67/42-03/16 от 16.03.2016. Срок действия договора - бессрочно.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО «Газпромнефть НТЦ», договор об организации практики НТЦ-19/00000/00899/57- д/общ. /19 от 31.05.2019. Срок действия договора – до 31.05.2024г.
		Практика проводится не в структурных подразделениях	ФГБУН "Институт химии нефти" Сибирского отделения Российской Академии наук, договор об организации практики №351-общ. от 07.02.2017 г. Срок действия договора - 31.12.2021г.
29	Выпускная квалификационная работа магистра (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)	Практика проводится не в структурных подразделениях	ООО "Альтаир", договор об организации практики №14-д/общ. от 25.12.2017 г. Срок действия договора - бессрочно.
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Интерактивная доска - 1 шт. Комплект учебной мебели на 39 посадочных мест Проектор – 2 шт.; Компьютер - 4 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 220
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1

1	2	3	4
		Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019 Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240
30	Факультативные дисциплины по выбору студента	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180 – 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019 Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Экран 180*180; Доска аудиторная маркерная настенная - 1 шт. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест Компьютер - 12 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Webex Meetings, Zoom. Corel Draw X5, tNavigator, Schlumberger (Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 240 634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 231/1
Аудитории - помещения для самостоятельной работы обучающихся, имеется подключение к сети "Интернет" и доступ в электронную информационно-образовательную среду			
31	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Доска маркерная – 2 шт.; Экран 180*180 Комплект учебной мебели на 15 посадочных мест	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 217/2 634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1 217/2

1	2	3	4
		Компьютер - 13 шт. проектор - 1 шт WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Standard Russian Academic, Webex Meetings, Zoom. CorelDraw X5, tNavigator, Schlumberger(Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	
		Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) Доска маркерная – 2 шт.; Экран 180*180 Комплект учебной мебели на 15 посадочных мест Компьютер - 13 шт.; Проектор - 1 шт. WinDjView, Acrobat Reader DC, Chrome, LibreOffice, Standard Russian Academic, Webex Meetings, Zoom. CorelDraw X5, tNavigator, Schlumberger(Petrel, Eclipse, Techlog, Pipesim), Roxar (Tempest, RMS), WellFlo, Pansys, SubPUMP, FracPro_2019	634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 217/3
Аудитории - помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования			
1	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы		634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 502