

Наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный технический университет»

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры очно-заочно

21.03.01 «Нефтегазовое дело» направленность Трубопроводный транспорт (код, наименование программы)

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Философия и методология научного исследования	Аудитория для проведения лекционных занятий, 4.409 г. Астрахань, ул. Татищева, №16, Литер Ш	Учебно-демонстрационный комплект (Экран Screen Media Champion (SCM-4304), проектор ACER X 1240, Крепление для проектора Screen Media SM-PRB-13A. Системный блок DERO Neos 260 – Intel G 1610/500Гб/2гб-ОЗУ/ клавиатура DERO KU-0325/ мышь DERO MS-0502). Рабочие места студентов: Парты-скамьи – 22 шт. Рабочее место преподавателя: Стол – 1 шт., Стул – 2 шт. Доска настенная одноэлементная (ДК 183) ширина, мм 3000, высота, мм 1200, толщина, мм 20, начертание: мел. Комплект жалюзи горизонтальных – 8 шт. Комплект жалюзи вертикальных – 4 шт	OpenOffice: срок действия - Неограниченно, вид лицензии – академическая, Документы, подтверждающие право использования ПО - Apache Software Foundation 7-zip: срок действия - Неограниченно, вид лицензии – GNU, Документы, подтверждающие право использования ПО - Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Mozilla FireFox: срок действия - Неограниченно, вид лицензии – GNU, Документы, подтверждающие право использования ПО - Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Foxit Reader: срок действия - Неограниченно, вид лицензии – GNU, Документы, подтверждающие право использования ПО - Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License
		Аудитория для проведения практических занятий, 4.409а г. Астрахань, ул. Татищева,	Рабочие места студентов: Стол – 13 шт., Стул – 26 шт. Рабочее место преподавателя:	

		<p>№16, Литер Ш</p> <p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 4.409а г. Астрахань, ул. Татищева, №16, Литер Ш</p> <p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 4.409а г. Астрахань, ул. Татищева, №16, Литер Ш</p> <p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 4.409а г. Астрахань, ул. Татищева, №16, Литер Ш</p>	<p>Стол – 1 шт., Стул – 2 шт.</p> <p>Доска настенная одноэлементная (ДК 183) ширина, мм 3000, высота, мм 1200, толщина, мм 20, начертание: мел.</p> <p>Комплект жалюзи горизонтальных – 4 шт.</p> <p>Наглядное пособие – портреты 11 философов.</p>	
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, г.407 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер В</p>	<p>Рабочие места сотрудников: стол на 1 посадочное место, стулья – 2 шт.</p> <p>Оборудование для профилактического обслуживания компьютерной техники:</p> <p>Компьютер RAMEC GALE (GIGA BYTE GA-H61M-USB3/Toshiba (DTO 1ACA/HDS721050DLE630) /G2010/KB-110X/Netscroll 100X/GL 2055 Bk/Bk) – 1шт.</p>	<p>Kaspersky Antivirus: срок действия – до 08.10.2017, вид лицензии – коммерческая, документы, подтверждающие право использования ПО – Договор №55604/РДН45888</p> <p>Windows 7 Professional and Professional K with Service Pack 1, Windows 8.1 Professional, Windows 10 Professional, Windows Server 2012: срок действия – 01.09.2019 (подписка), вид лицензии – Академическая, документы, подтверждающие право использования ПО – MSDN subscription/keys (ключи программных продуктов предоставляется по академической подписке, лицензионный договор №000108489 от 09.09.2016 до 09.09.2019);</p> <p>Adobe Reader 8: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License</p> <p>CCleaner: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License</p> <p>Adobe Flash Player: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License</p> <p>Aida64: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License</p> <p>Victoria: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License</p>

2	Иностранный язык в профессиональной сфере	Аудитория для проведения практических занятий, 7.307 г. Астрахань, ул. Татищева, №16, литер 3	<p>Количество посадочных мест – 24. Рабочие места студентов: Столы (2 пос. места) – 12 шт., Стулья - 24 шт., Рабочее место преподавателя: Стол – 1 шт., Стул – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Шкаф – 2 шт.</p>		
Аудитория для проведения самостоятельной работы, 7.307 г. Астрахань, ул. Татищева, №16, литер 3	Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 7.307 г. Астрахань, ул. Татищева, №16, литер 3	Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 7.307 г. Астрахань, ул. Татищева, №16, литер 3			
3	Современные нефтегазовые технологии	Аудитория для проведения лекционных занятий 8.211 г. Астрахань, ул. Бумажников 1 «а» Литер А		<p>Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1</p>	
Аудитория для проведения практических занятий, 8.211 г. Астрахань, ул. Бумажников 1 «а» Литер А	Аудитория для проведения самостоятельной работы 8.211 г. Астрахань, ул. Бумажников 1 «а» Литер А	Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.203 г. Астрахань, ул. Бумажников 1 «а» Литер А			

		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.211 г. Астрахань, ул. Бумажников 1 «а», Литер А		
4	Социально-психологические проблемы управления персоналом	Аудитория для проведения лекционных занятий, 1.212 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Б	Рабочие места: Парты-скамьи – 90 посадочных мест. Рабочее место преподавателя: Стол-парта - 1 шт., стул – 2 шт. Меловая доска - 1 шт. Подвесной проектор Подвесной экран ПЭВМ «Аквариус» -1 шт.	- zip : срок действия - Неограниченно, вид лицензии – GNU, Документы, подтверждающие право использования ПО - Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Foxit Reader : срок действия - Неограниченно, вид лицензии – GNU, Документы, подтверждающие право использования ПО - Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License WinDjView : срок действия - Неограниченно, вид лицензии – свободная, Документы, подтверждающие право использования ПО - Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Mathcad15 : срок действия - Неограниченно, вид лицензии – коммерческая, Документы, подтверждающие право использования ПО - Договор № Tr 000113470 от 5 октября 2016г K-Lite Codec Pack : срок действия - Неограниченно, вид лицензии – GNU, Документы, подтверждающие право использования ПО - Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License
		Аудитория для проведения практических занятий, 1.207 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Б	Телевизор LCD SONY DVD-рекордер PHILIPS ПЭВМ «Аквариус» -1 шт. Ноутбук ASER	OpenOffice : срок действия - Неограниченно, вид лицензии – академическая, Документы, подтверждающие право использования ПО - Apache Software Foundation
		Аудитория для проведения самостоятельной работы, 1.207 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Б	Переносной экран Переносной проектор Benq Нетбук ASER	7-zip : срок действия - Неограниченно, вид лицензии – GNU, Документы, подтверждающие право использования ПО - Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License
		Аудитория для проведения	Рабочие места студентов: Столы-29 шт. Стулья – 29 шт.	

		<p>групповых и индивидуальных консультаций, 1.207 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Б</p> <p>Аудитория для проведения практических занятий, 1.207 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Б</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, 9.106 г. Астрахань, ул. Татищева, № 16, литер Т</p>	<p>Рабочее место преподавателя: Стол – 1 шт., Стул – 1шт. Шкаф (стеллаж) для хранения экспонатов, таблиц, раздаточного материала и др. - 7 шт. Магнитно-маркерная доска - 1 шт. Наглядные материалы – Плакат по дисциплине «Психология личности» -1 шт.</p> <p>Рабочие места сотрудников: столы на 3 посадочных мест, стулья – 5 шт. Оборудование для профилактического обслуживания компьютерной техники: Компьютер в комплекте с системным блоком (DEPO, H81M, i3, 4GB,500W, 1000Gb, DVD-RW, WinPro 10), монитор PHILIPS 21,5", клавиатурой Logitech K100, мышкой A4Tech OP-620D – 2шт. Компьютер FOX-6810BK 400W черный MB Asus P8H67-M LX/SI S1155. Мышь A4Tech .Genius KB-110 Black USB MONITOR BenQ 21.5" – 1 шт. Паяльная станция – 2 шт. Пылесос для оргтехники 3М - 1шт</p>	<p>Opera –браузер: срок действия - Неограниченно, вид лицензии – GNU, Документы, подтверждающие право использования ПО - Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License)</p> <p>Kaspersky Antivirus: срок действия – до 08.10.2017, вид лицензии – коммерческая, документы, подтверждающие право использования ПО – Договор №55604/РДН45888 Windows 7 Professional and Professional K with Service Pack 1, Windows 8.1 Professional, Windows 10 Professional, Windows Server 2012: срок действия – 01.09.2019 (подписка), вид лицензии – Академическая, документы, подтверждающие право использования ПО – MSDN subscription/keys (ключи программных продуктов предоставляется по академической подписке, лицензионный договор №000108489 от 09.09.2016 до 09.09.2019); Adobe Reader 8: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License CCleaner: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Adobe Flash Player: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Aida64: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Victoria: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License</p>
5	Информационные технологии в науке и производстве	Аудитория для проведения лекционных занятий, г.306 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер В	<p>25 посадочных мест 25 столов, 25 стульев Набор демонстрационного оборудования: Монитор LCD 23.6" Samsung S24D300H, LED, 1920x1080, 250 cd/m2, 1000:1, 170°/160°, 2ms, D-Sub, HDMI, External Power - 16шт.</p>	<p>1С:Предприятие 8 (8.3.6.2421) (№2.1 в реестре) 1С:Предприятие 8.2 (8.2.19.130) (№2.1 в реестре) 7-Zip 9.30 (x64 edition) (№2.4 в реестре) Foxit Reader (№2.12 в реестре)</p>

			<p>Системный блок Aquaris Pro P30 S55 (MNT_400/C17_4770/2xD4096DIII1600/S1000_7200/DRW/SB/SVGA/NIC/CM/W8 P)-16 шт. Компьютер в сборе: Системный блок (материнская плата GIGABYTE....) монитор FHILIPS 223V5LSB -2шт. Интерактивная система отображения информации 46 Цифровой -1шт. Проектор Benq MW665 с Wi-Fi модулем - 1шт. Экран для проектора Draper LUVA 10NTSC MVV Grey Case <207010> - 1шт. Сервер - Компьютер тип 2 (Сист. Блок – Aquarus Pro P30S4S) Монитор 22ViewsonicVA2226W-3(LCD Wide1680*1050+DV) - 1шт.</p>	<p>Google Chrome (№2.14 в реестре) OpenOffice 4.1.1 (№2.22 в реестре) WinDjView 2.1 (№2.32 в реестре)</p>
		<p>Аудитория для проведения практических занятий, г.429 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер В</p> <p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, г.429 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер В</p> <p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, г.429 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер В</p> <p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, г.429 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер В</p>	<p>Комплект оборудования: Системный блок /Aquarius Pro30S46 (MNT/PE2200/1*D1024DII800VINT/S160-7200/FDD/IEEE1394/350 Монитор 19 Acer (ETCV3WEB03)V193WBb (Black)LCD Wide - 14шт. Столы, стулья - 15 посадочных мест</p>	<p>7-Zip 9.20 (№2.4 в реестре) Deductor Academic (№2.9 в реестре) Far Manager 2(№2.35 в реестре) Foxit Reader (№2.12 в реестре) Mathcad 14.0 (№2.19 в реестре) OpenOffice.org 3.3 (№2.22 в реестре) Opera 12.17(№2.14 в реестре) WinDjView 2.1(№2.32 в реестре)</p>

		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, г.410 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер В</p>	<p>Рабочие места сотрудников: столы на 6 посадочных мест, стулья – 6 шт. Оборудование для профилактического обслуживания компьютерной техники: Компьютер в комплекте с системным блоком (InWin ENR-022BL, H81M, i3, 2GB,400W, 500Gb, DVD-RW, Win SL 8.1), монитором Aser 19,5" K202HQLb, клавиатурой Logitech K100, мышкой A4Tech OP-620D – 1шт. Компьютер в комплекте с системным блоком (Meditower SP Winard 3010 450 W, Gigabyte GA-H81M-S1, Intel Pentium G3250, 1TB Seagate Barracuda 7200 (ST1000DM003), Cooler Intel Original S1156/1155/1150 (A1), NCP DDR-III 4 GB), монитором PHILIPS 21,5" 223V5LSB клавиатурой Oklick 190M, мышкой Oklick 145M – 1шт. Компьютер FOX-6810BK 400W черный MB Asus P8H67-M LX/SI S1155. Мышь A4Tech .Genius KB-110 Black USB MONITOR BenQ 21.5" – 2шт. Компьютер DEPO Neos 481 MD в комплекте с системным блоком (корпус Foxconn TSSA-566), монитором ASUS VS228NE, клавиатурой DEPO KU-0325 и мышкой DEPO MS-0502 – 1шт. Компьютер RAMEC GALE (GIGABYTE GA-H61M-USB3/Toshiba (DTO 1ACA/HDS721050DLE630) /G2010/KB-110X/Netscroll 100X/GL2055 Bk/Bk) – 1 шт. Паяльная станция – 1 шт. Пылесос для оргтехники 3M – 1 шт.</p>	<p>Kaspersky Antivirus: срок действия – до 08.10.2017, вид лицензии – коммерческая, документы, подтверждающие право использования ПО – Договор №55604/РДН45888 Windows 7 Professional and Professional K with Service Pack 1, Windows 8.1 Professional, Windows 10 Professional, Windows Server 2012: срок действия – 01.09.2019 (подписка), вид лицензии – Академическая, документы, подтверждающие право использования ПО – MSDN subscription/keys (ключи программных продуктов предоставляется по академической подписке, лицензионный договор №000108489 от 09.09.2016 до 09.09.2019); Adobe Reader 8: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License CCleaner: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Adobe Flash Player: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Aida64: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Victoria: Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License</p>
6	Поиск и разведка месторождений углеводородов	Аудитория для проведения лекционных занятий 8.206 г. Астрахань, ул. Бумажников 1 «а» Литер А	<p>Рабочие места студентов (столы, стулья), шт. 20/80 Рабочее место преподавателя (стол, стул), шт. 1/1</p>	Corel DRAW представляет собой объектно-ориентированный пакет программ для работы с векторной графикой АКТ № 416/4 приема-передачи прав на использование программ для ЭВМ от.30.04.2008

			проектор BenQ MX 520 M0025836, интерактивная доска, ноутбук доска меловая переносная	7-zip Архиватор Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License Google Chrome Браузер Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License OpenOffice Программное обеспечение для работы с электронными документами. Apache Software Foundation FoxitReader Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License
		Аудитория для проведения практических занятий, 8. 203 г. Астрахань, ул Бумажников 1 «а» Литер А	Рабочие места студентов (столы, стулья), шт. 8/16 Рабочее место преподавателя (стол, стул), шт. 1/1 вытяжной шкаф	Corel DRAW представляет собой объектно-ориентированный пакет программ для работы с векторной графикой АКТ № 416/4 приема-передачи прав на использование программ для ЭВМ от.30.04.2008 FoxitReader Открытое лицензионное соглашение GNU General Public
	Аудитория для проведения самостоятельной работы 8.203 г. Астрахань, ул. Бумажников 1 «а» Литер А	лабораторные столы электрофицированные ⁴ , лабораторные стулья высокие 6, Люминоскоп ЛВР-1. Центрифуга Экспресспор 2000М. Лабораторная установка для определения газопроницаемости «Эпрон».		
	Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8. 203 г. Астрахань, ул Бумажников 1 «а» Литер А	Установка насыщения УН-1М. Аппарат для определения остаточной нефтеводонасыщенности керна АДЖ-2. TechCut Низкоскоростной отрезной станок.		
	Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.203 г. Астрахань, ул. Бумажников 1 «а», Литер А	Шлифовально-полировальный станок М-Ррег4(ТМ). Диаметр столика 305. Весы ЕК-610i (600г х 0,01). Микроскоп ПОЛАМ Р-312 2 шт. Анализатор А 20. Станок выбуривания образцов керна «Бур» №5. Станок торцевания цилиндрических образцов керна «Тор» №3, доска меловая переносная Шкаф (стеллаж) для хранения экспонатов, таблиц, раздаточного материала и др 2 шт. коллекция минералов 2 шт. коллекция минералов и горных пород		
7	Экономика управление нефтегазовым производством	Аудитория для проведения лекционных занятий, 6.403 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Г	Рабочие места студентов: Парты – 34 шт. Стулья – 65 шт. Рабочее место преподавателя: Стол – 1 шт., Стул – 1 шт.	

			<p>Меловая доска – 1 шт. Набор демонстрационного оборудования: (Акустическое оборудование-4шт.; Проектор – 1шт.; Экран – 1шт.)</p>	
		<p>Аудитория для проведения практических занятий, 6.310 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Г</p>	<p>Рабочие места студентов: столы-3 шт.; стулья – 30 шт. Рабочее место преподавателя: стол - 1 шт., стул - 1 шт. Шкаф – 8 шт. Сплит-система – 1 шт. Наглядные материалы- плакаты по дисциплинам. Меловая аудиторная доска – 1 шт. Полукруглый стол - 1 шт.</p>	
	<p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 6.310 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Г</p>			
	<p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 6.310 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Г</p>			
	<p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 6.310 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер Г</p>			
8	<p>Проектирование и управление проектами в нефтегазовой отрасли</p>	<p>Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>	<p>Рабочие места студентов: Стол компьютерный-12 шт. Стулья-12 Рабочее место преподавателя: Стол -2 шт. Стул-2 шт. Компьютер: компьютер (моноблок) LenovoThinkCentreM92Z в комплекте с источником бесперебойного питания -4 Мультимедиа проектор с функцией WallshotEpsonEMP-835, экран с электроприводом Compactelektron. Доска для рисования маркерами-1 шт. Мойка</p>	<p>Автоматизация мониторинга технологий. Сетевой программный комплекс «Имитатор Бурения» (АМТ-231) на 12 подключений. Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ №2006613583.Зарегистрированно в Реестре программ для ЭВМ 16 октября 2006 г. Срок действия –бессрочный.</p>
	<p>Аудитория для проведения практических занятий, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>			
	<p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>			
	<p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>			

		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
9	Химия углеводов	<p>Аудитория для проведения лекционных занятий, 2.204 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер С</p> <p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 2.204 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер С</p> <p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 2.204 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер С</p>	<p>Лаборатория на 20 рабочих мест оборудованная набором специализированной мебели:</p> <p>Химические столы -21 шт.</p> <p>Табурет -20 шт.</p> <p>Стол – 2 шт.</p> <p>Стул – 2 шт.</p> <p>Шкафы для хранения химической посуды – 3шт.</p> <p>Шкаф для хранения химических реактивов – 3 шт.</p> <p>Аудиторная доска (меловая) - 1 шт.</p> <p>Вытяжной шкаф – 2 шт.</p> <p>Технические средства</p> <p>Весы электронные Аcom – JW-1 НВП- 1 шт;</p> <p>Штативы – 7 шт.</p> <p>Комплект химической посуды в соответствии с тематикой проводимых лабораторных занятий;</p> <p>Комплект химических реактивов в соответствии с тематикой проводимых лабораторных занятий.</p> <p>Сплит-системы - 2 шт</p> <p>Мойка –3 шт.</p> <p>Водонагреватель– 1шт.</p> <p>Стенды по тематике дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> - периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева - 1 шт., - растворимость кислот, оснований и солей в воде - 1 шт., - ряд стандартных электродных потенциалов - 1 шт. - портреты - 3 	<p>Microsoft Office 2016 (Договор №Tr000113470 от 5 октября 2016г. Срок пользования – неограниченно)</p> <p>Офисный пакет приложений: Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access (Microsoft Oper License)</p>

			стенды: «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева», «Ряд стандартных электродных потенциалов»	
		Аудитория для проведения самостоятельной работы - Читальный зал, 2.230 г. Астрахань, ул. Татищева, 16, Литер С		
10	Оптимизация процессов разработки месторождений углеводородов	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1, стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
	Аудитория для проведения практических занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А			
	Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А			
	Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А			
	Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А			
11	Безопасность технологических процессов трубопроводного транспорта	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-8 Стулья-9 Рабочее место преподавателя: Стол-1 Стул-1	
	Аудитория для проведения практических занятий, 8.209 г.			

		<p>Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>	<p>Стол лабораторный 3-х дверный-2</p> <p>Стол лабораторный 2-х дверный-1</p> <p>Шкаф вытяжной газовый-1</p> <p>Шкаф для документов-2</p> <p>Шкаф книжный-1</p> <p>Доска меловая-1</p> <p>Макет «Эксплуатация нефтепромысла 4-мя скважинами механизированного фонда»-1</p>	
12	Технология транспорта и хранения СПГ	<p>Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения практических занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>	<p>Рабочие места студентов:</p> <p>Парта-8</p> <p>Стулья-9</p> <p>Рабочее место преподавателя:</p> <p>Стол-1</p> <p>Стул-1</p> <p>Стол лабораторный 3-х дверный-2</p> <p>Стол лабораторный 2-х дверный-1</p> <p>Шкаф вытяжной газовый-1</p> <p>Шкаф для документов-2</p> <p>Шкаф книжный-1???</p> <p>Доска меловая-1</p> <p>Макет «Эксплуатация нефтепромысла 4-мя скважинами механизированного фонда»-1</p>	

13	Предупреждение и ликвидация осложнений и аварий при транспортировке и хранении углеводородного сырья и переработки	Аудитория для проведения лекционных занятий 8.211 г. Астрахань, ул. Бумажников 1 «а» Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1, стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
		Аудитория для проведения практических занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-9 Стулья-18 Рабочее место преподавателя: Стол-1 Стул-1	
		Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Стол лабораторный 3-х дверный-2 Стол лабораторный 2-х дверный-1 Шкаф вытяжной газовый-1	
		Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Шкаф для документов-2 Шкаф книжный-1 Доска меловая-1 Макет «Эксплуатация нефтепромысла 4-мя скважинами механизированного фонда»-1	
		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
14	Современные системы трубопроводного транспорта нефти и газа	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт,	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34	

		1 «а», Литер А	Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
		Аудитория для проведения практических занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-9 Стулья-18 Рабочее место преподавателя: Стол-1 Стул-1 Стол лабораторный 3-х дверный-2 Стол лабораторный 2-х дверный-1 Шкаф вытяжной газовый-1 Шкаф для документов-2 Шкаф книжный-1 Доска меловая-1 Макет «Эксплуатация нефтепромысла 4-мя скважинами механизированного фонда»-1	
		Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
15	Эксплуатация и обслуживание магистральных трубопроводов	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.213 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта 4-х местная-19 Рабочее место преподавателя: Стол -2,стул-2 Проектор EPSON-1 Компьютер (моноблок) LenovoThinkCentreM927Z в комплекте с источником бесперебойного питания -1 шт. Планшет PROMENATHEAN-1 шт. Интерактивная доска-1, указка-1 шт. Аудиторная доска (меловая,для рисования маркерами)-1	

			Плакат-2 шт. Огнетушитель0025640КПП-2-1602-1шт	
		Аудитория для проведения практических занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя:	
		Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1	
		Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
16	Ремонтно-техническое обслуживание газотранспортных систем	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	

		<p>Аудитория для проведения практических занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>	<p>Рабочие места студентов: Парта-9 Стулья-18 Рабочее место преподавателя: Стол-1 Стул-1 Стол лабораторный 3-х дверный-2 Стол лабораторный 2-х дверный-1 Шкаф вытяжной газовый-1 Шкаф для документов-2 Шкаф книжный-1 Доска меловая-1 Макет «Эксплуатация нефтепромысла 4-мя скважинами механизированного фонда»-1</p>	
17	Технологические процессы сооружения наземных объектов трубопроводного транспорта в сложных	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8. 213г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	<p>Рабочие места студентов: Парта 4-х местная-19 Рабочее место преподавателя: Стол -2,стул-2</p>	

	условиях		Проектор EPSON-1 Компьютер (моноблок) LenovoThinkCentreM927Z в комплекте с источником бесперебойного питания -1 шт. Планшет PROMENATHEAN-1 шт. Интерактивная доска-1, указка-1 шт. Аудиторная доска (меловая, для рисования маркерами)-1 Плакат-2 шт. Огнетушитель0025640КПП-2-1602-1шт	
		Аудитория для проведения практических занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1, стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
		Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
18	Технологическая надежность трубопроводных систем	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.213 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта 4-х местная-19 Рабочее место преподавателя: Стол -2, стул-2 Проектор EPSON-1 Компьютер (моноблок) LenovoThinkCentreM927Z в комплекте с источником бесперебойного питания -1	

			<p>шт. Планшет PROMENATHEAN-1 шт. Интерактивная доска-1, указка-1 шт. Аудиторная доска (меловая, для рисования маркерами)-1 Плакат-2 шт. Огнетушитель 0025640КПП-2-1602-1шт</p>	
		<p>Аудитория для проведения практических занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>	<p>Рабочие места студентов: Парта-18 Стулья-9 Рабочее место преподавателя: Стол-1 Стул-1 Стол лабораторный 3-х дверный-2 Стол лабораторный 2-х дверный-1 Шкаф вытяжной газовый-1 Шкаф для документов-2 Шкаф книжный-1 Доска меловая-1 Макет «Эксплуатация нефтепромысла 4-мя скважинами механизированного фонда»-1</p>	
		<p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>		
		<p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>		
		<p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>		

19	Контроль и диагностика работоспособности трубопроводов	<p>Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения практических занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8. 209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>	<p>Рабочие места студентов: Парта-18 Стулья-9 Рабочее место преподавателя: Стол-1 Стул-1 Стол лабораторный 3-х дверный-2 Стол лабораторный 2-х дверный-1 Шкаф вытяжной газовый-1 Шкаф для документов-2 Шкаф книжный-1 Доска меловая-1 Макет «Эксплуатация нефтепромысла 4-мя скважинами механизированного фонда»-1</p>	
20	Мониторинг линейной части магистральных трубопроводов	<p>Аудитория для проведения лекционных занятий, 8. 211г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения практических занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>	<p>Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1</p>	

		Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
21	Коррозионная защита магистральных трубопроводов и объектов хранения нефти, газа и продуктов переработки	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-18 Стулья-9 Рабочее место преподавателя: Стол-1 Стул-1 Стол лабораторный 3-х дверный-2 Стол лабораторный 2-х дверный-1 Шкаф вытяжной газовый-1 Шкаф для документов-2 Шкаф книжный-1 Доска меловая-1 Макет «Эксплуатация нефтепромысла 4-мя скважинами механизированного фонда»-1	
		Аудитория для проведения практических занятий, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.109 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.209 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		

22	Промысловый сбор и подготовка углеводородного сырья	<p>Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.310 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения практических занятий, 8.310 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.310 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>	<p>Рабочие места студентов: Парта-12 шт. Стулья-24 шт. Рабочее место преподавателя: Стол-1шт. Стул-1шт. Доска для рисования маркером</p>	

		<p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.310 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.310 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>		
23	Строительство и эксплуатация подземных хранилищ	<p>Аудитория для проведения лекционных занятий, 8. 211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения практических занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p> <p>Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А</p>	<p>Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1</p>	

		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8. 211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		

24	Новые материалы и технологии в трубопроводном транспорте углеводородов	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8. 211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
		Аудитория для проведения практических занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		

25	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А				
Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8. 211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А				
26	Научно-исследовательская работа	Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1	
Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А				

		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
27	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Стол компьютерный-12 шт. Стулья-12 Рабочее место преподавателя: Стол -2 шт. Стул-2 шт. Компьютер: компьютер (моноблок) LenovoThinkCentreM92Z в комплекте с источником бесперебойного питания -4 Мультимедиа проектор с функцией WallshotEpsonEMP-835, экран с электроприводом Compactelektron. Доска для рисования маркерами-1 шт. Мойка	Автоматизация мониторинга технологий. Сетевой программный комплекс «Имитатор Бурения» (АМТ-231) на 12 подключений. Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ №2006613583.Зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ 16 октября 2006 г. Срок действия –бессрочный.
Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А				
Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А				
28	Преддипломная практика	Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Стол компьютерный-12 шт. Стулья-12 Рабочее место преподавателя: Стол -2 шт. Стул-2 шт. Компьютер: компьютер (моноблок) LenovoThinkCentreM92Z в комплекте с источником бесперебойного питания -4	Автоматизация мониторинга технологий. Сетевой программный комплекс «Имитатор Бурения» (АМТ-231) на 12 подключений. Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ №2006613583.Зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ 16 октября 2006 г. Срок действия –бессрочный.
Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А				

		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8.218 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Мультимедиа проектор с функцией WallshotEpsonEMP-835, экран с электроприводом Compaqelektron. Доска для рисования маркерами-1 шт. Мойка	
29	Государственная итоговая аттестация	Аудитория 8.213 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта 4-х местная-19 Рабочее место преподавателя: Стол -2,стул-2 Проектор EPSON-1 Компьютер (моноблок) LenovoThinkCentreM927Z в комплекте с источником бесперебойного питания -1 шт. Планшет PROMENATHEAN-1 шт. Интерактивная доска-1, указка-1 шт. Аудиторная доска (меловая,для рисования маркерами)-1 Плакат-2 шт. Огнетушитель0025640КПП-2-1602-1шт	
30	Оптимизация эксплуатации скважин на месторождениях углеводородного сырья	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
Аудитория для проведения практических занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А				
Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А				
Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А				

		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8. 211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
31	Технология строительства горизонтальных и многоствольных скважин на суше и море	Аудитория для проведения лекционных занятий, 8.213 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта 4-х местная-19 Рабочее место преподавателя: Стол -2,стул-2 Проектор EPSON-1 Компьютер (моноблок) LenovoThinkCentreM927Z в комплекте с источником бесперебойного питания -1 шт. Планшет PROMENATHEAN-1 шт. Интерактивная доска-1, указка-1 шт. Аудиторная доска (меловая,для рисования маркерами)-1 Плакат-2 шт. Огнетушитель0025640КПП-2-1602-1шт	
		Аудитория для проведения практических занятий, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А	Рабочие места студентов: Парта-17 Стул-34 Рабочее место для преподавателя: Стол-1,стул-1 Шкаф для документов-1 Стол высокий фильтровальный-1 Шкаф вытяжной газ-1 Доска для рисования маркерами-1 Стенд для исследования-1 Экран- Огнетушитель-1	
		Аудитория для проведения самостоятельной работы, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
		Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, 8.211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		

		Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, 8. 211 г. Астрахань, Бумажников пр-кт, 1 «а», Литер А		
--	--	---	--	--

***Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.**

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2016/2017	ЭБС издательства «Лань» (коллекция «Инженерные науки») https://e.lanbook.com Доступ с 09.09.2015 г. по 08.09.2016 г. ООО Издательство «Лань» Договор № 09-34 от 09.09.2015 г.	С 09.09.2015 г. по 08.09.2016 г.
	ЭБС издательства «Лань» (коллекция «Инженерные науки») https://e.lanbook.com Доступ с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г. ООО Издательство «Лань» Договор № 31/16 от 07.12.2016 г.	С 07.12.2016 г. по 31.12.2017 г.
	ЭБС «Университетская библиотека on-line» http://biblioclub.ru Доступ с 11.04.2015 г. по 12.01.2016 г. Общество с ограниченной ответственностью «НексМедиа» (г. Москва) Договор № 77-03/15 от 11.04.2015 г.	С 11.04.2015 г. по 12.01.2016 г.

<p>ЭБС «Университетская библиотека on-line» http://biblioclub.ru Доступ с 18.02.2016 г. по 18.02.2017 г. Общество с ограниченной ответственностью «НексМедиа» (г. Москва) Договор № 47 от 18.02.2016 г.</p>	<p>С 18.02.2016 г. по 30.04.2017 г.</p>
<p>ЭБС «Университетская библиотека on-line» http://biblioclub.ru Доступ с 19.02.2017 г. по 18.02.2018 г. ООО «НексМедиа» (г. Москва) Договор №6/17от 03.02.2017 г.</p>	<p>С 03.02.2017 г. по 30.04.2018 г.</p>
<p>ЭБС Юрайт https://www.biblio-online.ru Доступ с 01.01.2017 г. по 31.12.2017 г. ООО «Электронное издательство «Юрайт» Договор № 37/16 от 16.12.2016 г.</p>	<p>С 16.12.2016 г. по 31.01.2018 г.</p>
<p>Национальная электронная библиотека http://нэб.рф Доступ с 05.11.2015 г. по 05.11.2017 г. ФГБУ «Российская государственная библиотека» (г. Москва) Договор № 101/НЭБ/1053 от 05.11.2015 г.</p>	<p>С 05.11.2015 г. по 05.11.2017 г.</p>
<p>Электронная библиотека «Металлургия и руда» http://metall.e-tehnologii.ru Доступ с 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г. ООО «Электронные технологии», НП «Содействие развитию горной промышленности «Горное дело» Договор №4 от 03.03.2017 г.</p>	<p>С 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г.</p>
<p>Электронная библиотека «Недра» http://ng.e-distant.ru Доступ с 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г. ООО «Дистанционное обучение», ООО «Союз маркшейдеров России» Договор №2 от 03.03.2017 г.</p>	<p>С 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г.</p>
<p>Электронная библиотека «Нефть и газ» http://ng.e-tehnologii.ru Доступ с 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г.) ООО «Электронные технологии», НП «Содействие развитию горной промышленности «Горное дело» Договор №4 от 03.03.2017 г</p>	<p>С 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г.</p>
<p>Электронная библиотека «Транспорт нефти и нефтепереработка» http://bibl.e-distant.ru Доступ с 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г. ООО «Дистанционное обучение», ООО «Союз маркшейдеров России» Договор № 2 от 03.03.2017 г.</p>	<p>С 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г.</p>
<p>Электронная библиотека «Энергетика и уголь» http://bibl.e-tehnologii.ru Доступ с 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г. ООО «Электронные технологии», НП «Содействие развитию горной промышленности «Горное дело»</p>	<p>С 03.03.2017 г. по 31.12.2017 г.</p>

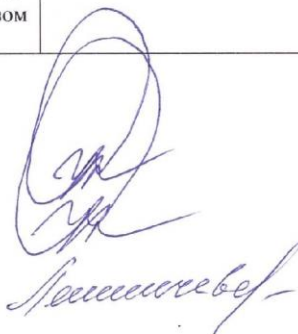
Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
Заключения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям	

Дата заполнения " _ " _____ 20__ г.

Руководитель ОП, профессор, д.т.н.

Заведующий кафедрой, профессор, д.т.н.

Директор Института нефти и газа доцент, к.х.н.,



Саушин А.А.

Саушин А.А.

Летичевская Н.Н.