

## Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (международная группа)

Университет располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Наименование кабинетов, лабораторий	Номер кабинета, аудитории	Номер учебного корпуса	Необходимое оборудование
Кабинеты общеобразовательных учебных дисциплин	127 125	2 корп.	<i>ТСО.</i> Персональный компьютер. <i>Специализированная мебель:</i> доска аудиторная, стойка-кафедра, стол и стул преподавателя, подставка под <i>ТСО.</i> Столы и стулья аудиторные.
Иностранный язык	ауд. 116	4 корп.	<i>ТСО.</i> Персональный компьютер. <i>Специализированная мебель:</i> доска аудиторная, стойка-кафедра, стол и стул преподавателя, подставка под <i>ТСО.</i> Столы и стулья аудиторные.
Математика	ауд. 111	4 корп.	<i>ТСО.</i> Мультимедийная аппаратура. <i>Специализированная мебель:</i> доска аудиторная, стойка-кафедра, стол и стул преподавателя, подставка под <i>ТСО.</i> Столы и стулья аудиторные.
Экологические основы природопользования	ауд. 111	4 корп.	<i>ТСО.</i> Мультимедийная аппаратура. <i>Специализированная мебель:</i> доска аудиторная, стойка-кафедра, стол и стул преподавателя, подставка под <i>ТСО.</i> Столы и стулья аудиторные.
Инженерная графика	ауд. 100	4 корп.	<i>ТСО.</i> Персональный компьютер с установленным программным обеспечением <i>Специализированная мебель:</i> доска аудиторная, стойка-кафедра, стол и стул преподавателя, подставка под <i>ТСО.</i> Столы и стулья аудиторные.
Метрология, стандартизация и сертификация	220	4 корпус	<i>ТСО.</i> Персональный компьютер с установленным программным обеспечением <i>Специализированная мебель:</i> доска аудиторная, стойка-кафедра, стол и стул преподавателя, подставка под <i>ТСО.</i> Столы и стулья аудиторные. Аудитория для проведения лабораторных занятий.
Техническая механика	ауд. 115	4 корп.	<i>ТСО.</i> Персональный компьютер с установленным программным обеспечением <i>Специализированная мебель:</i> доска аудиторная, стойка-кафедра, стол и стул преподавателя, подставка под <i>ТСО.</i> Столы и стулья аудиторные.
Геология	ауд. 207	7 корп.	Аудитория для проведения практических занятий. Кабинет горных пород и минералов: Биноклярный стереомикроскоп для визуального

			описания шлифов SZR-9; Коллекция минералов; TV панель
Информационные технологии в профессиональной деятельности	ауд. 301	6 корп.	ТСО. Персональный компьютер с установленным программным обеспечением <i>Специализированная мебель</i> : доска аудиторная, стойка-кафедра, стол и стул преподавателя, подставка под ТСО. Столы и стулья аудиторные.
Основы экономики	ауд. 115а	4 корп.	Аудитория для проведения лекционных и практических занятий. Неттоп Asus EB1036-B0034+Монитор АОС 18.5 + мышь; Проектор NEC M260X, в комплекте потолочное крепление PRB-2; Кондиционер GC-F12HRN1
Правовые основы профессиональной деятельности	ауд. 108	4 корп.	Аудитория для проведения лекционных и практических занятий. Неттоп Asus EB1036-B0034+Монитор АОС 18.5 + мышь; Мультимедийный проектор BenQ MX501
Охрана труда	ауд. 112	4 корп.	Гигрометр, Термометр, Барометр, Компрессор, Осциллограф, Газоанализатор; Прибор для измерения шума; Прибор для измерения вибрации, Цифровая метеостанция, Индикатор радиоактивности, Индикатор электромагнитных полей, Люксметр, робот-тренажер «Гоша», позволяющий отрабатывать навыки сердечно-легочной и мозговой реанимации. Приборы для определения уровня радиоактивного излучения ДП-22В, ДП-24. Войсковой прибор химической разведки ВПХР. Средства индивидуальной защиты органов дыхания СИЗОД (противогазы ГП-5, ИП-4 и т.д.) <i>Специализированная мебель</i> : доска аудиторная, , стол и стул преподавателя. Столы и стулья аудиторные.
Безопасность жизнедеятельности	ауд. 112	4 корп.	Гигрометр, Термометр, Барометр, Компрессор, Осциллограф, Газоанализатор; Прибор для измерения шума; Прибор для измерения вибрации, Цифровая метеостанция, Индикатор радиоактивности, Индикатор электромагнитных полей, Люксметр, робот-тренажер «Гоша», позволяющий отрабатывать навыки сердечно-легочной и мозговой реанимации. Приборы для определения уровня радиоактивного излучения ДП-22В, ДП-24. Войсковой прибор химической разведки ВПХР. Средства индивидуальной защиты органов дыхания СИЗОД (противогазы ГП-5, ИП-4 и т.д.) <i>Специализированная мебель</i> : доска аудиторная, , стол и стул преподавателя. Столы и стулья аудиторные.
Лаборатория технической механики	ауд.024а	6 корп.	Доска аудиторная, стол и стул преподавателя. Столы и стулья аудиторные. Практикума «Механика»; Лабораторный модульный комплекс «Физические основы механики»
Лаборатория электротехники и электроники	ауд 024	4 корп.	Лабораторные универсальные стенды «Квазар 01» и «Квазар-02» - 5 шт. Стенд «Основы силовой электроники ОСЭ-МР» -3 шт., Осциллограф

Лаборатория материаловедения	ауд 107	4 корп.	Жидкостный пермеаметр BPS-350 Многоместный аппарат Дина-Старка DSU-250-6 Оборудование для определения вязкости Учебный групповой капилляриметр CPD-E Термостат циркулярный Термошкаф UFE-550 Весы электронные аналитические ЛВ-120А Шкаф вытяжной Шкаф для реактивов Компрессор поршневой 8 атм. 1,5кВт 220В 240л/мин 13,1
Лаборатория повышения нефтеотдачи пластов	ауд 716	7 корп.	Вакуумный откачной пост; Горизонтальная вакуумная камера с прозрачной крышкой для низкого вакуума; Лабораторный комплекс ЛКМ-2; Лабораторный комплекс физ. Практикума «Механика»; Лабораторный модульный комплекс «Физические основы механики» ФМ1 в комплекте; Магнитомер; Машина Атвуда ФПМ02 ПС; Маятник универс ФПМ04; Микролаборатория; МФУ лазерный Samsung [ML-2165]/ХБВ; Насос ББ-КФ-Р-100; Ноутбук Lenovo IdealPadb5030; Персональный компьютер SafeRayS122; Прибор по изгибу; Прибор по механике ФПМ 08 ПС; Прибор ФПМ-08; Принтер A4 Laser Jet P2035 USB2.0/LPT; Компьютер iC326/Mbi915/HDD80Gb/.
Слесарная мастерская	ауд 024а	6 корп.	Точильный станок, сверлильный станок, токарно-винторезный станок HQ 400, тисы слесарные, слесарный инструмент
стрелковый тир (в любой модификации, электронный) или место для стрельбы	303	6 корпус	Электронный стрелковый тир Комплекс «Огневой подготовки»: АРМ студента – 12; АРМ преподавателя -1; место слушателей -24; Интерактивный лазерный тир «Рубин» ИЛТ «Кадет 110»: 1 Автомат АК-74 5 штуки 2 Пистолет ПМ 5 штук.

Спортивный зал.		Спортивный Комплекс корп. 5          Манеж	<p>Спортивный зал№1 размер зала 24x42. Размеченные площадки для игры в волейбол, баскетбол, гандбол, мини-футбол, бадминтон. Инвентарь: комплект мягких модулей 5шт, мячи баскетбольные, мячи волейбольные, мячи футбольные, мячи гандбольные, ракетки для бадминтона, ракетки для настольного тенниса, сетка для бадминтона, сетки для волейбола, воланы, мячи для настольного тенниса, вышка для судейства, маты с поролоном, сектор ограждения, табло универсальное, стойки для прыжков, планки для прыжков.</p> <p>Спортивный зал№2: размер зала 24x18 Инвентарь: мат гимнастический, медицинболы, мячи гимнастические, обручи металлические, палки гимнастические, перекладины, скакалки, скамейки гимнастические, мячи резиновые, канат для лазания, козел гимнастический, мостики гимнастические, степ платформы.</p> <p>Спортивный зал№3:размер зала 4x18.Инвентарь:комплект тренажеров, комплект гантелей, комплект штанг, беговые дорожки, степперы, армстоны, велотренажеры, эллиптические тренажеры, весы.</p> <p>Манеж для проведения практических занятий по физической культуре: Спортивное оборудование, спортивный инвентарь: яма для прыжков в длину, яма для прыжков в высоту, яма для прыжков с шестом, беговые дорожки, гимнастические коврики, обручи, мячи резиновые, секундомеры, скакалки, медболы, волейбольные мячи, волейбольная сетка, волейбольная антенна, волейбольные стойки, тележка для волейбольных мячей, сумки для волейбольных мячей, футбольные мячи, распашонки цветные с номерами, конусы, гимнастические палки, гантели, набивные мячи, колодки, бодибары, рулетки.</p>
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий		Договор о сетевом взаимодействии №643 от 03.09.18 г. Ижевск ул. Школьная 54	Минифутбольное поле с дренажной системой, круговая беговая дорожка, линейная беговая дорожка, дорожка для разбега, яма для прыжков, универсальная площадка, ограждение с калиткой, площадки для тренажеров и ОФП, ворота для футбола с сеткой, баскетбольный щит с сеткой, стойка для волейбола h=2650 с сеткой, уличный тренажер «Скамья для пресса», уличный тренажер «Шаговый», уличный тренажер «Твистер», уличный тренажер «Эллиптический», уличный тренажер «Маятник», спортивное оборудование Романа 204.03.00, спортивное оборудование Романа 204.04.00, спортивное оборудование Романа 204.06.00.
Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет		Научная библиотека им. В.А. Журавлева	2 компьютерных класса объединенных в локальную сеть и оснащенных обучающими и информационными программами
Актовый зал		Научная библиотека им. В.А. Журавлева	Мультимедийная аппаратура, подключение к сети Internet.