

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Югорский государственный университет"
Индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО ЮГУ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.01

21.03.01 Нефтегазовое дело

Профиль: Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 96 от 09.02.2018

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ДОБЫЧЕ НЕФТИ, ГАЗА И ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления по ОД

 / Маковчик О.С./

Директор ИнДИ

 / Нестерова Л.В./

Начальник отдела ОиПУП

 / Комсюкова Л.В./

Старший преподаватель ИНГ

 / Кожедеров А.И./



Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Нестерова Людмила Викторовна
Должность: Директор филиала ИнДИ (филиал) ФГБОУ ВО "ЮГУ"
Дата подписания: 17.11.2023 12:02:55
Уникальный программный ключ:
381f9e5f0c4cc6e500e90c981c25bd218288e83

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01.04	Философия	
Б1.О.02.01	Прикладная математика	
Б1.О.02.02	Цифровая культура	
Б1.О.02.03	Введение в информационные технологии	
Б1.О.02.04	Системы искусственного интеллекта	
Б1.О.03.02	Высшая математика	
Б1.В.ДВ.03.01	Аналитика бережливого производства	
Б1.В.ДВ.03.02	Критическое мышление	
Б1.В.ДВ.03.03	Теория и практика научного исследования	
Б1.В.ДВ.04.01	Правовые основы профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Цифровые инструменты поддержки проектной деятельности	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.В.01.03	Основы проектной деятельности	
Б1.В.ДВ.04.03	Инженерная графика	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.В.01.03	Основы проектной деятельности	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УК
Б1.О.01.ДВ.01.01	Английский язык	
Б1.О.01.ДВ.01.02	Немецкий язык	
Б1.О.01.ДВ.01.03	Русский язык как иностранный	
Б1.В.01.01	Культура речи и деловое общение	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Деловой и профессиональный иностранный язык	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.01.04	Философия	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.В.ДВ.05.01	Тайм-менеджмент	
Б1.В.ДВ.05.02	Конфликтология	
Б1.В.ДВ.05.03	Стратегии и техники самопрезентации	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.01.02	Физическая культура и спорт	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.01.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.04.06	Технологическая безопасность нефтегазового производства	
Б1.В.ДВ.01.01	Управление охраной труда на предприятии	
Б1.В.ДВ.01.02	Системы обеспечения пожарной безопасности на предприятии	
Б1.В.ДВ.01.03	Промышленная безопасность на предприятии	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.В.01.02	Основы личной и профессиональной эффективности	
Б1.В.ДВ.02.01	Коммерциализация технологий	
Б1.В.ДВ.02.02	Стартап-экономика	
Б1.В.ДВ.02.03	Правовое обеспечение бизнеса	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы экономической культуры	
Б1.В.ДВ.06.01	Экономическая теория	
Б1.В.ДВ.06.02	Экономика отрасли	
Б1.В.ДВ.06.03	Экономика предприятий ТЭК	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.В.01.02	Основы личной и профессиональной эффективности	
ОПК-1	Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания	ОПК
Б1.О.03.01	Физика	
Б1.О.03.02	Высшая математика	
Б1.О.03.04	Механика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.04.01	Химия нефти и газа	
Б1.О.04.02	Геология и литология	
Б1.О.04.03	Физико-химические основы добычи, транспортировки и переработки нефти	
Б1.О.04.04	Гидравлика и подземная гидромеханика	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Геология нефти и газа	
ОПК-2	Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений	ОПК
Б1.О.04.08	Рациональное недропользование	
Б1.О.04.09	Проектирование техники и технологии добычи нефти	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента	ОПК
Б1.О.04.07	Организация нефтегазового производства	
Б1.О.04.09	Проектирование техники и технологии добычи нефти	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные	ОПК
Б1.О.03.03	Инженерное проектирование	
Б1.О.04.05	Сбор и анализ промысловых данных	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.02.02	Цифровая культура	
Б1.О.02.03	Введение в информационные технологии	
Б1.О.04.05	Сбор и анализ промысловых данных	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6	Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии	ОПК
Б1.О.03.03	Инженерное проектирование	
Б1.О.04.06	Технологическая безопасность нефтегазового производства	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами	ОПК
Б1.О.04.07	Организация нефтегазового производства	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства	-
Б1.В.02.02	Строительство и ремонт скважин	
Б1.В.02.03	Скважинная добыча нефти	
Б1.В.02.07	Осложненные условия разработки и эксплуатации месторождений	
Б1.В.02.09	Основы нефтегазового дела	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Автоматизация технологических процессов нефтедобычи	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.01(У)	Тренажерная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии нефтегазового производства	-
Б1.В.02.01	Технологическое оборудование нефтегазовой отрасли	
Б1.В.02.02	Строительство и ремонт скважин	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Обслуживание и ремонт нефтепромыслового оборудования	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.01(У)	Тренажерная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен осуществлять организацию работ по повышению эффективности процесса добычи углеводородного сырья	-
Б1.В.02.04	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
Б1.В.02.05	Исследования скважин и пластов	
Б1.В.02.06	Методы интенсификации нефтеотдачи и воздействия на пласт	
Б1.В.02.07	Осложненные условия разработки и эксплуатации месторождений	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.08	Геологическое сопровождение разработки месторождений	
Б1.В.02.ДВ.02.01	Патентно-лицензионная работа	
Б1.В.02.ДВ.02.02	Научно-исследовательский семинар: Перспективные проекты освоения ресурсов	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Не менее	Факт																
	Итого (с факультативами)				215	248	50	23	27	54	27	27	48	24	24	48	21	27	48	18	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				207	240	48	23	25	48	23	25	48	24	24	48	21	27	48	18	30	
B1	Дисциплины (модули)	57%	43%	26.6%	180	207	48	23	25	48	23	25	42	24	18	39	21	18	30	18	12	
B1.O	Обязательная часть					117	33	16	17	33	17	16	21	15	6	24	12	12	6	3	3	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					90	15	7	8	15	6	9	21	9	12	15	9	6	24	15	9	
B2	Практика	88%	12%	0%	18	24							6		6	9		9	9		9	
B2.O	Обязательная часть					21							6		6	6		6	9		9	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					3										3		3				
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9													9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				8	8	2		2	6	4	2										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				41.1	-	42.8	43.7	-	42.4	41.4	-	46.2	35.3	-	39.5	43.2	-	38.9	33.8	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				37.3	-	36	31.5	-	36	54	-	27	54	-	28.8	36	-	36	39.3	
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				11.9	-	11.8	11.7	-	12	11.8	-	11.8	12	-	12	12	-	11.5	11.7	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				1920	-	208	224	-	214	226	-	202	184	-	208	160	-	170	124	
		Блок Б2					-			-			-			-			-			
		Блок Б3					-			-			-			-			-			
		Блок ФТД				48	-		4	-	20	24	-			-		-		-		
		Итого по всем блокам				1968	-	208	228	-	234	250	-	202	184	-	208	160	-	170	124	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2	5	2	3	5	2	3	4	2	2	4	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)					9	4	5	8	4	4	3	2	1	5	3	2	3	2	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1				1	1		1		1		2	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)														1		1	1		1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40.84%																
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					57.5%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					25.76%																