

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Родь Юлия Степановна
Должность: Проректор по экономическому развитию и цифровизации

План одобрен Ученым советом института нефти и газа

(ИИП)никальный программный ключ:

Протокол № 2 от 17.02.2021

19144526d13fd82a026b5aac5c631e6bdae29fda

План переутвержден в связи с вступлением в силу

приказа Министерства науки и высшего

образования Российской Федерации

от 26.11.2020 № 1456

Протокол № 9 от 04.06.2021

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Югорский государственный университет"

Институт нефти и газа

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по
экономическому
развитию

УТВЕРЖДАЮ



по программе бакалавриата

05.03.06

05.03.06 Экология и природопользование

Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 894 от 07.08.2020

Срок получения образования: 4а

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-производственный
-	организационно-управленческий
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник АКО

/ Комсюкова Л.В./

Директор института

/ Зеленский В.И./

Руководитель ОПОП

/ Ахмедова И.Д./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
I									*									К *	*										*								*								*	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
II																		К *	*										*								*				*	Э	Э	Э	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
III																		Э	К *	*									*				*				*	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К				
IV									*									Э	К *	*	П	П	П	П					*				*				*	Э	Д	Д	Э	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К				

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Теоретическое обучение	15 5/6	21 2/6	37 1/6	15 5/6	18 2/6	34 1/6	15 5/6	18 1/6	34	15 5/6	11 4/6	27 3/6	132 5/6
Э Экзаменационные сессии	1	1 5/6	2 5/6	1	3	4	1	2	3	1	2 4/6	3 4/6	13 3/6
У Учебная практика		2	2		3 5/6	3 5/6							5 5/6
П Производственная практика								4	4		4	4	8
Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											5 5/6	5 5/6	5 5/6
К Каникулы	4/6	7	7 4/6	5/6	7	7 5/6	1	7 5/6	8 5/6	4/6	8	8 4/6	33
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6	5/6	2 2/6	1 2/6	5/6	2 1/6	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	5/6	2 2/6	9
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	19	33	52	19	33	52	19 1/6	32 5/6	52	19	33	52	208

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
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
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
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
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
ОПК-1	Способен применять базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов при решении задач в области экологии и природопользования	ОПК
ОПК-2	Способен использовать теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-3	Способен применять базовые методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-4	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере экологии, природопользования и охраны природы, нормами профессиональной этики	ОПК
ОПК-5	Способен понимать принципы работы информационных технологий и решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием информационно-коммуникационных, в том числе геоинформационных технологий	ОПК
ОПК-6	Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности	ОПК
ПК-1	Способен выявлять источники, виды и масштабы воздействия на окружающую среду, разрабатывать документацию для установления допустимых нормативов воздействия на окружающую среду, осуществлять прогноз техногенного воздействия и оценивать экологические риски намечаемой хозяйственной деятельности, анализировать производственную, полевую и лабораторную экологическую информацию.	-
ПК-2	Способен разрабатывать проекты программ повышения экологической эффективности, программы экологического мониторинга, производственного экологического контроля, планировать мероприятия по предотвращению и ликвидации негативных экологических последствий хозяйственной деятельности, в том числе с использованием геоинформационных технологий.	-
ПК-3	Способен осуществлять документационное сопровождение природоохранной деятельности предприятия, разрабатывать экологическую документацию, вести экологическую отчетность, оформлять, систематизировать материалы первичного экологического учёта, реализовывать экологическую политику на предприятии, использовать прикладные компьютерные программы.	-

Индекс	Содержание	Тип
ПК-4	Способен контролировать выполнение природоохранных требований, организовывать выполнение мероприятий по устранению нарушений обязательных требований законодательства в области охраны окружающей среды, осуществлять экологическую экспертизу проектов, участвовать в экологическом аудите, экологическом надзоре и контроле, в том числе с использованием геоинформационных технологий и дистанционных методов.	-
ПК-5	Способен ставить и решать задачи оптимального природопользования, выявлять проблемные экологические ситуации в природо-промышленных системах, обоснованно выбирать и применять специализированные программные средства для разработки проектных решений.	-

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		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	
					Не менее	Факт													
	Итого (с факультативами)				192	262	64	25	39	66	27	39	64	27	37	68	29	39	
	Итого по ОП (без факультативов)				186	240	60	25	35	60	25	35	60	25	35	60	25	35	
B1	Дисциплины (модули)	45%	55%	35.6%	160	210	57	25	32	54	25	29	54	25	29	45	25	20	
B1.O	Обязательная часть					95	36	22	14	36	16	20	18	10	8	5	5		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					115	21	3	18	18	9	9	36	15	21	40	20	20	
B2	Практика	100%	0%	0%	20	21	3		3	6		6	6		6	6		6	
B2.O	Обязательная часть					21	3		3	6		6	6		6	6		6	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				6	22	4		4	6	2	4	4	2	2	8	4	4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				52.2	-	53.5	49.4	-	53.5	51.1	-	53.5	51.6	-	53.5	52.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				47.4	-	54	54	-	54	36	-	54	54	-	54	40.5	
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				18.6	-	22	21.1	-	18.1	22	-	13.2	18.3	-	18.2	13.1	
		элективные дисциплины по физ.к.				2.5	-	1.6	3.8	-	4.1	4	-	3.3	2	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2794	-	372	530	-	350	474	-	260	368	-	288	152	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				328	-	24	80	-	64	72	-	52	36	-			
		Блок Б2					-			-			-			-			
		Блок Б3					-			-			-			-			
		Блок ФТД				304	-		46	-	30	56	-	30	36	-	56	50	
		Итого по всем блокам				3098	-	372	576	-	380	530	-	290	404	-	344	202	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3		6	2	4	6	2	4	5	2	3
		ЗАЧЕТ (За)					17	7	10		13	7	6	8	4	4	6	4	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				43.63%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					48.3%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					35.42%													