

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сахалинский государственный университет"
Технический нефтегазовый институт

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 28.06.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06

05.04.06 Экология и природопользование
(2 курс, 2025-2026 уч.г.)

Профиль: Геоэкология
Кафедра: Геологии и нефтегазового дела

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектно-производственный

экспертно-аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 897 от 07.07.2020

СОГЛАСОВАНО

Директор ДОП

Начальник отдела программ высшего
образования ДОП

Директор ТНИ

Зав. кафедрой геологии и нефтегазового дела

УТВЕРЖДАЮ

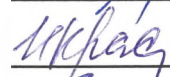
Проректор

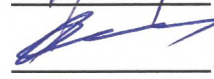
Хурчик Д.М.

2.



 / Дрокина Н.Н./

 / Краснобаева И.В./

 / Строкин К.Б./

 / Денисова Я.В./

			Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1																Курс 2																Закрепленная кафедра																
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Интер часы	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4																							
																з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КонтТО	СР	КонтПА	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КонтТО	СР	КонтПА	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КонтТО	СР	КонтПА	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб		Пр	КонтТО	СР	КонтПА	Конт роль											
Блок 1.Дисциплины (модули)																			60	60	2160	2160	687	588	1221	252	166	22	792	32		186	36	412	4	122	17	612	24		128	28	351	3	78	21	756	56		162	26	458	2	52									
Обязательная часть																			19	19	684	684	154	128	443	87	72	13	468	12		72	15	279	3	87	6	216	8		36	8	164																				
+	Б1.О.01	Деловой иностранный язык	1				3	3	108	108	34	28	48	26	24	3	108				28	5	48	1	26																									1													
+	Б1.О.02	Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании	1				6	6	216	216	34	28	156	26	22	6	216	6		22	5	156	1	26																										20													
+	Б1.О.03	Современные проблемы экологии и природопользования		2			4	4	144	144	26	22	118		12					4	144	4		18	4	118																							20														
+	Б1.О.04	Командная работа и лидерство		2			2	2	72	72	26	22	46						2	72	4		18	4	46																							29															
+	Б1.О.05	Экологический менеджмент и аудит	1				4	4	144	144	34	28	75	35	14	4	144	6		22	5	75	1	35																									20														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			41	41	1476	1476	533	460	778	165	94	9	324	20		114	21	133	1	35	11	396	16		92	20	187	3	78	21	756	56		162	26	458	2	52									
+	Б1.В.01	Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды		3			3	3	108	108	40	36	68																																						20												
+	Б1.В.02	Философские проблемы естествознания		1			2	2	72	72	32	28	40						2	72	4		24	4	40																									29													
+	Б1.В.03	История и методология науки		2			2	2	72	72	36	32	36							2	72	4		28	4	36																							20														
+	Б1.В.04	Проектирование и экспертиза проектов	2			2	3	3	108	108	39	32	43	26	18				3	108	4		28	6	43	1	26																						20														
+	Б1.В.05	Теоретические основы регионального природопользования	3			3	4	4	144	144	42	36	76	26												4	144	8		28	5	76	1	26															20														
+	Б1.В.06	Организация инженерной защиты нефтегазовых предприятий		3			2	2	72	72	46	42	26		14												2	72	14		28	4	26																20														
+	Б1.В.07	География населения и урбанистика	2				3	3	108	108	38	32	44	26					3	108	4		28	5	44	1	26																						20														
+	Б1.В.08	Инженерная геология	2				3	3	108	108	18	12	64	26					3	108	4		8	5	64	1	26																						20														
+	Б1.В.09	Физико-химические методы исследования компонентов среды	1				3	3	108	108	34	28	39	35	6	3	108	6		22	5	39	1	35																										20													
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1			2	2	72	72	32	28	40		14	2	72	6		22	4	40																																									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика природопользования		1			2	2	72	72	32	28	40		14	2	72	6		22	4	40																												20													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Геoinформационное картографирование в природопользовании		1			2	2	72	72	32	28	40		14	2	72	6		22	4	40																												20													
-																																																															
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1			1	1	36	36	32	28	4		14	1	36			28	4	4																																									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Правовые основы природопользования		1			1	1	36	36	32	28	4		14	1	36			28	4	4																												20													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Геоэкологический мониторинг морских нефтегазоносных акваторий		1			1	1	36	36	32	28	4		14	1	36			28	4	4																												20													
-																																																															
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	3				4	4	144	144	36	30	82	26	14												4	144	6		24	5	82	1	26																												
+	Б1.В.ДВ.03.01	Дистанционные методы исследования природной среды и ресурсов	3				4	4	144	144	36	30	82	26	14											4	144	6		24	5	82	1	26																20													
-	Б1.В.ДВ.03.02	Мониторинг природных катастрофических процессов	3				4	4	144	144	36	30	82	26	14											4	144	6		24	5	82	1	26																20													
-																																																															
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		3			6	6	216	216	48	44	168		14											6	216	14		30	4	168																															
+	Б1.В.ДВ.04.01	Геоэкология морей и водосборных бассейнов		3			6	6	216	216	48	44	168		14											6	216	14		30	4	168																		20													
-	Б1.В.ДВ.04.02	Ландшафтно-парковое планирование и дизайн		3			6	6	216	216	48	44	168		14											6	216																																				