## 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 № 16 от 03 июля 2025

Геоэкология

Профиль:

Кафедра:

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06

Геологии и нефтегазового дела

05.04.06 Экология и природопользование (1 курс, 2025-2026 уч.г.)



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) 2025 2025-2026 Учебный год № 897 от 07.07.2020 Образовательный стандарт (ФГОС)

## СОГЛАСОВАНО

Директор ДОП Начальник отдела программ высшего

образования ДОП

Директор ТНИ

Зав. кафедрой геологии и нефтегазового дела

/ Дрокина Н.Н./

/ Краснобаева И.В./

/ Строкин К.Б./

/ Денисова Я.В./

1															Курс 2 Закреп																										
-	-	-	Формы пром	. атт.		з.е.		Итого акад.часов					$\vdash$			Cr	Kypc 1   Cemectp 1 Cemectp 2 Cemectp 3												курс 2			Семестр 4	1		- ленная						
плане	декс	Наименование Экза	Зачет Зач	нет с оц. КР	THOE	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Интер часы 3.0			Лаб	Пр Кон		Р КонтП	роль				Паб Пр	КонтТО	CP Ko				Пек Лаб	5 Пр Ко	_		ρū	ль э.с.	Итого		<del></del>		КонтПА Конт	кафедр Код
Блок 1.Дисципл		ули)			60	_	2160		687	588	1221		166 2	_	_	+		_	12 4			612		128		351	3 78	21	756	56	162	26	458	2 5	2	_					
• Б1.О.01		повой иностранный язык 1	<del></del>		19	19	684 108	684 108	154 34	128 28	443 48	87 26	72 1 24 3	3 46	_	+	72 1	_	79 3 18 1	87 26	6	216	8	36	8	164	_	+	-+	_	+	-			_	+					1
	Vou	повой иностранный язык 1	+	_	3	+				- 1						+ +		_	_			-		_	+	+ +	_	+	-+	_	+	-									_
+ 51.0.02	мето	годы в экологии и природопользовании			6	6	216	216	34	28	156	26	22 6	21	6	$\perp$	22	5 1	56 1	26																					20
+ 51.0.03		временные проблемы экологии и продопользования	2		4	4	144	144	26	22	118		<u>12</u>								4	144	4	18	4	118															20
+ 51.0.04		иандная работа и лидерство	2		2	2	72	72	26	22	46										2	72	4	18	4	46															29
+ 51.0.05	Экол	логический менеджмент и аудит 1			4	4	144	144	34	28	75	35	14 4	14	4 6	1 1	22	5 7	75 1	35																					20
Часть, формиру	уемая участ	тниками образовательных отношений			41	41	1476	1476	533	460	778	165	94 9	32	4 20		114 2	21 13	33 1	35	11	396	16	92	20	187	3 78	21	756	56	162	26	458	2 5	2						
+ 51.B.01		ждународное сотрудничество в области охраны ужающей среды	3		3	3	108	108	40	36	68																	3	108	8	28	4	68								20
+ 51.B.02		пософские проблемы естествознания	1		2	2	72	72	32	28	40			72	4	1 1	24	4 4	10						+			+ 1				_				1					29
+ 51.B.03	Исто	ория и методология науки	2		2	2	72	72	36	32	36					1 1					2	72	4	28	4	36															20
+ 51.B.04	Про	ректирование и экспертиза проектов 2		2	3	3	108	108	39	32	43	26	<u>18</u>								3	108	4	28	6	43	1 26														20
+ 51.B.05		ретические основы регионального		3	4	4	144	144	42	36	76	26																4	144	8	28	5	76	1 2	26						20
+ 51.8.06	Ope	продопользования ганизация инженерной защиты нефтегазовых	1		-	١,	72	72	46	42	26		14		_	1 1		+	+						+	1 1	-		72	14	28	4	26			1					20
	пред	едприятий	3			2		<u> </u>					14			+			_		-					$\perp$	_	2	/2	14	28	4	26		_	1					
+ 51.B.07		графия населения и урбанистика 2	+	_	3	3	108	108	38	32	44	26	-+	_	+-	+		_	+	+			4	28	_		1 26	_		-	+			-+	+	+				$\vdash$	20
+ 51.B.08	Фил	женерная геология 2 вико-химические методы исследования ,	+	_	- 5	3	108	108	18	12	64	26		_	_	+		_	_	+	3	108	4	8	- 5	64	1 26	+		-	+	$\dashv$	-+		-	+				$\vdash$	20
+ Б1.В.09	комі	понентов среды	$\bot$		3	3	108	108	34	28	39	35	<u>6</u> 3	10		$\perp$			1	35						$\perp$		$\perp$			$\perp \perp \perp$					$\perp$					20
+ Б1.В.ДЕ		сциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1		2	2		72	32	28	40		14 2	. 72		$\bot$		_	10	$\perp$			_			$\perp \perp$		$\bot$			$\bot$					$\perp$				$oxed{oxed}$	$\perp$
+ Б1.В.ДЕ	Гоог	ономика природопользования	1	$\perp$	2	2	72	72	32	28	40		<u>14</u> 2		_	+	22		10	$\perp$	$\sqcup \bot$					+		+			+				$\dashv$	$\perp$					20
- Б1.В.ДЕ		информационное картографирование в продопользовании	1		2	2	72	72	32	28	40		14 2	72	6		22	4 4	10						_L							]								<u> </u>	20
-																																									
+ Б1.В.ДЕ	3.02 Дис	сциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	1		1	1	36	36	32	28	4		14	. 36	i		28	4	4																						
+ Б1.В.ДЕ		авовые основы природопользования	1		1	1	36	36	32	28	4		<u>14</u> 1	. 36			28	4 4	4																						20
- Б1.В.ДЕ		экологический мониторинг морских ртегазоносных акваторий	1		1	1	36	36	32	28	4		<u>14</u> 1	. 36	.		28	4	4																						20
-	пеф	ртегазоносных акватории				1				1						1 1																									+
+ Б1.В.ДЕ	3.03 Дис	сциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 3			4	4	144	144	36	30	82	26	14			1 1												4	144	6	24	5	82	1 2	26						
+ Б1.В.ДЕ		танционные методы исследования природной 3			4	4	144	144	36	30	82	26	14															4	144	6	24	5	82	1 2	16						20
	cpe	ды и ресурсов	+ +		4	+ .		$\vdash$	36	20	82			+	_	+ +	_	+	_			-		-		+ +		4	144	_	24	5	82	1 2							20
- Б1.Б.ДЕ		оцессов			4	4	144	144	3b	30	82	26	14	_		+							_	_		+	_	4	144	ь	24	5	82	1 2	16	_					20
-			+_+	_		+								_	_			_	_							+									_						
+ Б1.В.ДЕ		сциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	3	_	6		216	216	48	44			14		-	+	_	_	-	_		-		-	-	+ +	-	_		14		-	168	_		+				-	
+ Б1.В.ДЕ		экология морей и водосборных бассейнов	3	_	6	6	216	216	48	44	168		14	_	-	+	_	_	+-	+		-	_		+	+	_	6		14			168		_	+					20
- Б1.В.ДЕ	3.04.02 Лан,	ндшафтно-парковое планирование и дизайн	3		6	6	216	216	48	44	168		<u>14</u>			$\perp$												6	216	14	30	4	168								20
-						-	-							_	_			_	_	_					-			$\perp$				_			_						$\perp$
+ Б1.В.ДЕ	3.05 Дис	сциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	3		2	2	72	72	34	30	38																	2	72	6	24	4	38								
+ Б1.В.ДЕ	3.05.01 Лесо	соведение и лесные ресурсы Дальнего Востока	3		2	2	72	72	34	30	38																	2	72	6	24	4	38								20
- Б1.В.ДЕ	3.05.02 Mari	гматические процессы	3		2	2	72	72	34	30	38																	2	72	6	24	4	38								20
-																																									
+ Б1.В.ДЕ	3.06 Дис	сциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	1		1	1	36	36	26	22	10		1	. 36	. 4		18	4 1	.0																						
+ Б1.В.ДЕ		делирование природных процессов	1	+	1	1	36	36	26	22	10		1	_		+			0		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+-	+-+	_	+	$\dashv$	_	++	$\dashv$	-+	_	+	+					20
- Б1.В.ДЕ		продинамическое моделирование	1		1	1		36	26	22	10			. 36	_	1 1		_	.0	+			-		_	<del>   </del>		+ +			+ +	$\dashv$	_	-		1 1					20
- 1	-	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1 1			1	1							1		1 1							$\neg$		1	<del>   </del>		1 1		$\neg$	+ +	一十			1						
Блок 2.Практик	а				51	51	1836	1836	38		1798										21	756			18	738		9	324			6	318		21	756			14 742		
Обязательная ч	асть				6	6	216	216	4		212										6	216				212															
+ 52.0.01		бная ознакомительная практика		2	6			216			212					$\perp \Box$					_	216			_	212															20
Часть, формиру		тниками образовательных отношений			45	45		1620	34		1586					$\perp$						540				526		9	324		$\bot$ $\bot$	6	318		21	756			14 742		
+ 52.B.01		оизводственная технологическая (проектно- нологическая)		2	15	15	540	540	14		526										15	540			14	526				1											20
+ 62.B.02	(п) Про	оизводственная практика (научно-		3	9	9	324	324	6		318					1 1							$\neg$					9	324			6	318								20
-	ИСО	ледовательская работа) ризводственная (научно-исследовательская	+-+		+	+	+					-	_	+	+	+ +	_	+	_	+	-	-+	-+	-	+	+ +	_	+ - +	-		+ +	+		-		756			14 74	<del>                                     </del>	
+ 52.B.03	рабо	іота)	$\bot$	4	21				14		742			_	_	+				$\perp$					$\bot$	+	_	+			+					756			14 742		20
1	Поп	тоговая аттестация	, ,	-	9		324	_	36		272			_	4	+		$\bot$		$\perp$	$\sqcup$					+	_	+			+				9	324	1 1			2 16	
+ 53.01(F		дготовка к сдаче и сдача государственного амена 4			3	3	108	108	5	4	95	8							L									⊥_							3	108	4		95	1 8	20
+ 53.02(Д	<sub>1)</sub> Защ	цита выпускной квалификационной работы,			6	6	216	216	31		177	8																				$\neg$			6	216			30 177	1 8	20
+ 53.02( <u>/</u>		ючая подготовку к защите и процедуру защиты			0	6	210	210	31		1//	0																<u></u>						L	0	210			30 1//	1 8	20
ФТД.Факультат					12	_	_	432						_	5 84		84 2		_		6	216	76	80	24	36				J											
+ ФТД.01		разнообразие Сахалинской области	1		1	1			32	28				_	14			_	4		$\Box$	$\Box$				$\perp \perp \perp$		$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	$\Box$		$\bot$ $\bot$	$\Box$ T									20
+ ФТД.02		новы корпоративной этики	1		1	1			32	28			1	. 36	14	$\bot$	14	4	4	$\perp$	$\sqcup \bot$		_			$\vdash$		$\bot$			$\bot$					$\perp$	$oxed{oxed}$			$\vdash$	$\bot$
+ ФТД.03		ндшафты острова Сахалин	2		1	1		36	26	22				_	_	+				$\perp$	-	36		12			_	+			$\bot$				$\perp$	+				$\vdash$	20
+ ФТД.04		оавление персоналом	2		1	1		36	26	22				-		+		_		+		36		12	_	10		+			+	$\dashv$			_	+				$\vdash$	2
+ ФТД.05		внес-аналитика	12	_	2	2		_	64	56		-		_		+-+		_	4	+		-	14	14		4	_	+		-	+	_		-+	+	+				$\vdash$	2
+ ФТД.06		омт- инжиниринг для искусственного интеллекта	12	$\bot$	2	2	72	72	64	56	8		1	. 36	14	$\perp \perp \perp$	14	4	4		1	36	14	14	4	4										لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ					2
+ ФТД.07		ректирование пользовательских цифровых терфейсов	12		2	2	72	72	64	56	8	T	1	. 36	14	1 T	14	4	4		1	36	14	14	4	4		1 7					T								2
+ ФТД.08		ерфеисов едение в программирование Python	12		2	2	72	72	64	56	8		1	. 36	14	1 1	14	4	4		1	36	14	14	4	4		1			+	$\dashv$									2