МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сахалинский государственный университет" Институт естественных наук и техносферной безопасности

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 11 от 29.06.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

(3 курс: 2025-2026 учебный год)

Профиль:

Математика и физика

Кафедра:

Математики

педагогический

проектный

Институт естественных наук и техносферной безопасности

Квалификаци	валификация: бакалавр												
Форма обуче													
Срок получен	ия образования: 5 л.												
		<u> </u>											
Основной	Типы задач профессиональной деятельности												

Год начала подготовки (по учебному плану)	2023	
Учебный год	2025-2026	
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 125 от 22.02.2018	

СОГЛАСОВАНО

Директор ДОП

Начальник отдела программ высшего образования ДОП

Директор ИЕНиТБ

Зав. кафедрой математики

/ Дрокина Н.Н./

ТВЕРЖДАЮ

Прорежтор

/ Фёдоров О.А./

Краснобаева И.В./

′ Самсикова Н.А./

нитать в Индекс Наименование пок 1.Дисциплины (модули)	Экза зачет с нен Зачет с		3.e. 3xcnep THOS 0axr	Итого акад. ———————————————————————————————————		TIP. 3.e. i	Итого Лек Лаі	Семестр 1 аб Пр КантТ О	CP Kowff Kowf	ypc 1	Семестр Лек Лаб Пр	Kort CP Kort	erfi Kowr 3.e. 9	Vitoro Rex Ra6	Devectip 3	Konffi Konf A cons	2.e. Vitoro Rex	Семестр 4 Лаб Пр О О О О О О О О О О О О О О О О О О	CP Konfil I	Kart s.e. Vitoro	Genecia Nex Rad Rp	FOR CP FOR STATE OF S	Korrfl Korr 34	. Итого Лек Л	Семестр 6 Паб Пр КонтТ О О О О О О О О О О О О О О О О О О О	CP Konfil Konf	з.е. Итого	Семестр Лек Лаб Пр	7 KontT CP Kont	fil Kourr J.e. I	Итого Лек Лаб	Cenecrp 8	Kortfi Kort A pons	2.e. Итого Лек	Семестр 9 Лаб Пр Ко	O CP KONTE	Курс 5 Конт 2.е. Итого	Семестр А Лек Лаб Пр К	CONTT CP KONTTI	ленная кафед Конт роль Код
бязательная часть †	1 11233 1 56		231 231 199 199 17 17	612 612 364 330	222 20	27 :	1054 180 36 1054 180 36 252 54	16 324 59 16 324 59 108 13	374 3 78 374 3 78 50 1 26	24 956 24 956 2 72	192 32 240 192 32 240 32 32	55 329 3 55 329 3 4 4	3 105 22 3 105 22 4	864 168 864 168 144 28	238 55 322 238 55 322 28 8 80	3 78	22 874 168 18 730 140	238 58 182 50	302 3 250 3	105 23 828 1 105 23 828 1 2 72	50 12 190 50 12 190 12 12	48 320 48 320 4 44	4 104 21 4 104 19 2	756 122 684 110 72 12	12 206 41 12 180 37 12 4	321 2 52 291 2 52 44	29 1044 19 684	90 18 216	42 408 3 26 226 3	105 19	684 108 36 612 108 36	156 33 279 132 29 235	2 70	24 864 126 18 648 84	194	14 318 4 32 230 4	104 20 720 104 12 432	72 72	30 336 2 14 220 2	52
+ Б1.0.01.01 История Россия + Б1.0.01.03 Философия + Б1.0.01.03 Основы финансовой грамотности	1 3		4 4 3 3 2 2	144 144 126 118 108 108 60 54 72 72 32 28	22 26	3	72 18 108 18	36 4 36 5	22 1 26	2 72	32 32	4 4	2	72 14	14 4 40																									27 29 41
+ 61.0.01.04 Антикоррупционная политика и законодательсті Б1.0.01.05 Социальные основы командной работы и	6 3			72 72 28 24 72 72 32 28	44								2	72 14	14 4 40								2	72 12	12 4	44														11 29
+ Б1.0.01.06 Ноомативно-правовое обеспечение образования	5		2 2	72 72 28 24 72 72 58 54		2	72 18	36 4	14											2 72	12 12	4 44																		31 27
+ 51.0.01.07 Основы российской государственности + 51.0.02 Коммуникативный модуль + 51.0.02.01 Руссий язык и культура речи - 51.0.02 Ого 20	112 1 2		6 6 2 2	216 216 122 106 72 72 40 36 72 72 42 34	32	5 2	180 18 36 72 18	36 36 12 18 4	78 32	1 36	16	4 16																												25
	1 11223 4		2 2	72 72 40 36 616 616 324 294	32	2 6		-	32 114 1 26	2 164	16 64	8 76		72	42 4 26		82	28 4	50																					14
EL 0 00 01	2		2 2	72 72 36 32 72 72 22 18	36	2	72 18	4	50	2 72	16 16	4 36																												5 39
	1		4 4	144 144 78 72 328 328 188 172	140	4		36 5 54 4		92		4 40		72	42 4 26		82	28 4	50																					3
- 51.0.03.08.01.03 Boneidon - 51.0.03.08.01.03 Tenure	1234			328 328 188 172 328 328 188 172 328 328 188 172	140		82 82 82	54 4 54 4 54 4	24 24 24	92 92 92	48 48 48	4 40 4 40 4 40		72 72 72	42 4 26 42 4 26 42 4 26		82 82 82	28 4 28 4 28 4	50 50 50																					39 39 39
- Б1.0.03.Д8.01.04 Бадминтон - Б1.0.03.Д8.01.05 Общая физическая подготовка	1234 1234			328 328 188 172 328 328 188 172	140			54 4	24	92	48	4 40		72 72	42 4 26 42 4 26		82	28 4 28 4	50																					39
+ 51.0.04 Психолого-педагогический модуль + 51.0.04.01 Психология	55 12233 4456 5 234	4	8 8	792 792 359 308 288 288 130 112	132 26	2	72 18	18 4	32	4 144 2 72	32 32 16 16	8 72 4 36	4 2	144 28 72 14	28 8 80 14 4 40		4 144 28 2 72 14	28 11 14 4	40	6 216 2 72	36 36 12 12	14 76 5 16	2 52 2 1 26	72 12	12 4	44														24
+ 51.0.04.02 Педагогика + 51.0.04.03 Основы вожатской деятельности + 51.0.04.04 Темюлогия инжисоминого образования	5 234 6 5	4	8 8 2 2	288 288 133 112 72 72 28 24 72 72 28 24	129 26 44					2 72	16 16	4 36	2	72 14	14 4 40	+	2 72 14	14 7	37	2 72	12 12	5 16	1 26 2	72 12	12 4	44									+					31 31 24
Б1.0.04.04 Технология иниполамието образования Б1.0.04.05 Введение в профессио и основи планирования Б1.0.05 Учебио-исследка асполнения	1 348		2 2	72 72 40 36 288 288 156 140	32	2	72 18	18 4	32	2 72	16 32	4 20	2	72 14	14 4 40		2 72 14	14 4	40											2	72 12 24	4 32								31
 Б1.0.05.01 Основы математической обработки информации 	4	2	2 2	72 72 52 48 72 72 32 28	20 40			\Box		2 72	16 32	4 20				\coprod	2 72 14	14 4	40	+		\Box					$oxed{\Box}$						\Box							18
+ 61.0.05.02 Основы проектной деятельности + 61.0.05.03 Основы заучных исследований + 61.0.05.04 Методы статительногой обработии результатов педагогического эксперимента	8		2 2	72 72 32 28 72 72 40 36	32								2	/4 14	14 4 40															2	72 12 24	4 32								18
+ + 51.0.06 Методический нодуль	799 56788 A	8 56	28 28	1008 1008 519 470	402 87															3 108	26 38	4 40	2	72 12	26 4	30			9 99 1	35 4	144 48	48 11 37		8 288 42	74	14 104 2	52 4 144	24 24	4 92	Ŧ
+ 51.0.06.01 Методика обучения математике + 51.0.06.02 Методика обучения физике + 51.0.06.03 Избранные вопросы методики обучения физик	/9 568	8 56	8 8	504 504 275 248 288 288 160 146 216 216 84 76	102 26					+						+				3 108	26 38	4 40	2	72 12	25 4	30	4 144 3 108		5 49 1 4 50	35 2	72 24 72 24	24 7 17 24 4 20		3 108 14 3 108 14 2 72 14	30 30 14	5 32 1 5 32 1 4 40	26 26 4 146	24 24	4 92	18 45
Propuress surgons recigine surgeness sprane				110 110 04 70	1.02					H						H																		72 27			7		7 2	
+ 51.0.07 Предметно-содержательный модуль	12223 33444 55667 78899 AA 13455 66679 789	11222 33344 45577 89	110 110	3960 3960 1998 1760	1300 662	7	252 36	72 17	100 1 26	13 468	96 96	27 141 3	3 105 12	432 98	126 31 96	3 78	12 432 98	112 31	83 3	105 12 432	76 12 10	4 26 160	2 52 1	468 74	12 130 25	173 2 52	12 432	54 18 144	17 127 2	70 11	396 48 12	84 14 166	2 70	10 360 42	120	18 126 2	52 8 288	48 48	10 128 2	52
+ 61.0.07.01 Алгебра и теория чисел + 61.0.07.02 Геометрия + 61.0.07.03 Матежатический акализ	12345 2345		19 19 14 14	684 684 332 282 504 504 254 214	128 122	3	108 18	36 9	18 1 26	5 180 4 144	32 32 32 32	9 71 1 9 35 1	1 35 4 1 35 3	144 28 108 28	42 9 38 28 9 16	1 26 1 26	3 108 28 3 108 28	28 9 28 9	7 1 7 1	35 4 144 35 4 144	12 26 12 26	9 70	1 26 1 26																	18 18
+ 61.0.07.05 Matemativiacions norma	234 1 3 4	1234	15 15 2 2 2 2	72 72 46 42 72 72 46 42	26	4	144 18	36 8	82	4 164	32 32	9 35 1	1 35 3	108 28 72 14	28 9 16 28 4 26	1 26	4 144 28 2 72 14	28 9	4G 1	35																				18 18
+ 51 0 07 07 Dudyteneuustausse unansussen	5		2 2 2	72 72 42 38 72 72 56 52	30 16															2 72	26 26	4 16	2	72 12	25 4	30														18
+ 51.0.07.08 Теория функций комплексного переменного + 51.0.07.09 Основания геометрии + 51.0.07.10 Общая физика	6 6 678 5		2 2 14 14	72 72 42 38 72 72 42 38 504 504 289 264	30 119 96															2 72	26 12 26	4 4	2	72 12 72 12 108 12	26 4 26 4 12 26 5	30 30 26 1 26	5 180	36 18 36	8 46 1	35 4	144 24 12	24 5 43	1 35							18 18 45
+ 51.0.07.11 Теория атгоритмов + 51.0.07.12 Практикум по решению физических завач	7	7	3 3 2 2 3	108 108 58 52 72 72 36 36 108 108 60 54	36																		3	108 26	26 5	24 1 26	2 72 3 108	36	36	75										18 45
 + Б1.0.07.13 Числовые системы + Б1.0.07.14 Практикум по решению задач по элементарной мотематике + Б1.0.07.15 Теория вероятностей и математическая статист 	789 a 8	789	6 6 5 5	216 216 114 102 180 180 54 48	102																						2 72	36	4 32	2 5	72 180 24	36 4 32 24 5 91	1 35	2 72	30	4 38				18
 + 61.0.07.15 Теория вероятностей и натематическая статисті + 61.0.07.16 Уравиния натематической физики + 61.0.07.17 Основы электротежники и электроники 	9 9A		2 2	72 72 48 44 252 252 104 92	24 96 52																													2 72 14 3 108 14	30 30	4 24 5 32 1	26 4 144	24 24	5 64 1	18 26 45
+ 51.0.07.19 Астрономия + 51.0.07.19(K) Курсовая работа по модулю "Предметно- совозжатающий модуль "	9A	6	7 7	252 252 104 92 36 36 3	96 52 33																		1	.36	3	33								3 108 14	30	5 32 1	26 4 144	24 24	5 64 1	26 45 18
асть, формируемая участниками образовательных отношени + Б1.8.01 Создание электронных образовательных ресурс	7		32 32 3 3	1152 1152 640 580 108 108 58 54	512 50												4 144 28	56 8	52				2	72 12	26 4	30	10 360 3 108	54 36 72 18 36	16 182 4 50	2	72	24 4 44		6 216 42	74	12 88	8 288	60 96	16 116	18
+ 51.8.02 Практикум по решению задач повышенной сложности + 51.8.03 Практикум по современным средствам оцениван результатого объеменым средствам оцениван	8 9	7	4 4	144 144 68 60 72 72 48 44																							2 72	36	4 32	2	72	24 4 44		2 72 14	30	4 24				18
+ 51.8.04 Избранные вопросы алгебры + 51.8.05 Избранные вопросы геометрии	A		2 2 2	72 72 40 36 72 72 40 36 73 72 40 36	32 32																																2 72 2 72	12 24 12 24	4 32 4 32	18 18
 + 51.8.05 Избранные вопросы математического анализа + 51.8.07 Избранные главы общей и теоретической физи + 51.8.ДВ.01 Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1 	94	4	4 4	72 72 40 36 144 144 100 92 72 72 46 42	44												7 72 14	28 4	*															2 72 14	30	4 24	2 72	24 24	4 20	45
+ 61.8.ДВ.01.01 Геометрические построения на плоскости - 61.8.ДВ.01.02 Элементы дискретной математики				72 72 46 42 72 72 46 42													2 72 14 2 72 14	28 4 28 4	26 26																					18
 51.8.Д8.02 Элективные дисциплины (модули) 2 (Д8.2 	4		2 2	72 72 46 42	26												2 72 14	28 4	26																					#
- 51.8.Д8.02.01 Введение в исибинаторный анализ + 51.8.Д8.02.02 История математики				72 72 46 42 72 72 46 42	26				\pm								2 72 14	28 4	25			\Box		\Box	+		\Box				+									18
+ 61.8.ДВ.0.3 Злективные дисциплины (модули) 3 (ДВ.3 + 61.8.ДВ.03.01 Сервисы Интернет в работе учителя	7		2 2	72 72 40 36 72 72 40 36	32		+	+	\pm	$\vdash \vdash$	+	++		+		\vdash			\Box	+	+	+	+	++	+		2 72	18 18	4 32		+		\Box							18
- 51.8.д8.03.02 Математическая грамотность. Методика обучени математической грамотности (7-8 классы)				72 72 40 36		\sqcup			\perp	\Box	\perp	Ш		\perp		\Box		\coprod	Ш		$\perp \perp$		\perp	\coprod	\perp		2 72	18 18	4 32		\perp		Ш							18
 Б1.8.ДВ.04 Элективные дисциплины (жодули) 4 (ДВ.4 Б1.8.ДВ.04.01 Творческий демонстрационный эксперимент Б1.8.ДВ.04.02 Заничательная астрономия 	9		2 2	72 72 32 28	40			$+\Box$		\Box	$+ \mathbb{T}$																							2 72 14	14 14	4 40				
- 51.8.Д8.04.02 Занимательная астрономия - 51.8.Д8.05 Злективные дисциплины (модули) 5 (Д8.5	- 7		2 2	72 72 32 28	40			+		\Box						\Box				-		-					-	18 18	4 68											
Б1.В.ДВ.05.01 Методы решения строительные технологии Б1.В.ДВ.05.02 Современные образовательные технологии Современные образовательные технологии	7		3 3	108 108 40 36 108 108 40 36 108 108 40 36	68			+		\vdash						\vdash						++		+	+		3 108	18 18 18 18	4 68		+				\dashv					18
+ 51.8.Д3.06 Элективные дисциплины (модули) 6 (ДВ.6	6		2 2	72 72 42 38	30																			/2 12	20 4	30														
 Б1.8.ДВ.06.01 Теория функций вещественной переменной Б1.8.ДВ.06.02 Теория функций и функциональный анализ 	6		2 2	72 72 42 38 72 72 42 38	30				$\pm \mathbb{F}$	H	$+ \mathbb{T}$			$\pm \mathbb{T}$		H				-		+	2 2	72 12	25 4 25 4	30					1 1		1 1 1							
ок 2.Практика бязательная часть			60 60 45 45	2160 2160 51 1620 1620 38 216 216 8 215 216 6 1188 1188 24	2109 1582	1440 1080				6 216 6 216		6 210 6 210	9	324	9 315	\Box	6 216	4	212	12 432 12 432		8 424 8 424	6	216 216	8 8	208 208	H			12 12	432 432	8 424 8 424					9 324 9 324		8 316	
	6 2 58A		6 6 33 33	216 216 8 216 216 6 1188 1188 24	210 1164	144 792				6 216		6 210								12 432		8 424		Zib	8	208				12	432	8 424					9 324		8 316	31 18 18
	3		15 15 9 9	1		360 216		+					9	324	9 315 9 315		6 216	4	212	\mp					\blacksquare			\blacksquare			\blacksquare									18
 Научел-исследовательская работа (получение первичение кавыков пручен-исследовательской работы) по матечатике и физике Б2.8.02(П) Темнологическая (проектно-темнологическая) простика по матечатике и физике 	3		6 6		-	144		+	+	++						++	6 216	4	212	+				+ + +	++			+			+				+					18
нок 3.Государственная итоговая аттестация + Б3.01Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного	A		9 9	324 324 25 4 108 108 5 4	291 8				+	+	+		+ + +			++			H		+	++		+	+		++	+			+		H			+	9 324 3 108	4 4	20 291 1	8 18
+ 63.02(Д) Выполнение и защита выпуский жазименеми заботы ТД.Факультативные дисциплины			6 6	216 216 20 144 144 72 64	196											1 1 1								1 1 1		1 1 1					+			2 72 14			6 216		20 196	18
+ ФТД.01 Психолого-педагогические основы обучения мотемотиме	T 1.1		2 2	72 72 32 28	40															\neg							T ^			-					14	4 40				