

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФГБОУ ВО "БУРЯТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ДОРЖИ БАНЗАРОВА"**  
**Институт математики и информатики**

План утвержден Ученым советом  
 университета

Протокол № 5 от 28.10.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



**44.03.05**

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Математика и физика

Кафедра: Геометрии и методики преподавания математики

Институт: Институт математики и информатики

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический
проектный
методический

### СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по УР

/ Урмакшинова Е.Р./

Начальник УМУ

/ Дармаев М.В./

Директор ИМИ

/ Антонова Л.В./

Зав.кафедрой

/ Заятуев Б.В./

### Календарный учебный график

[illegible]

### Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. 10	Всего	
	Теоретическое обучение	17 2/6	17	34 2/6	17 2/6	15 1/6	32 3/6	15 2/6	15	30 2/6	7 2/6	7	14 2/6	7 2/6	8	15 2/6	126 5/6
Э	Экзаменационные сессии	2 1/6	3	5 1/6	2 1/6	2 5/6	5	2 1/6	3	5 1/6	2 1/6	3	5 1/6	2 1/6	2	4 1/6	24 1/6
У	Учебная практика					2	2	2	2	4							6
П	Производственная практика										10	10	20	10	4	14	34
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	50
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	12 3/6 (75 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	260
Студентов		20			20			20			20			20			
Групп		1			1			1			1			1			

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование																							
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							231	231	8656	8656	3726	3726	3616	1314		30	30	30	27	27	27	15	15	15	15
<b>Обязательная часть</b>							176	176	6336	6336	2582	2582	2872	882		28	28	30	19	21	25	13	7	2	3
+	Б1.О.01	<b>Общекультурные дисциплины</b>	<b>144</b>	<b>11222366</b>			24	<b>24</b>	<b>864</b>	<b>864</b>	<b>402</b>	<b>402</b>	<b>381</b>	<b>81</b>		7	5	2	6		4				
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1				4	4	144	144	52	52	65	27		4									
+	Б1.О.01.02	Русский язык и культура речи		1			2	2	72	72	36	36	36			2									
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык		12			2	2	72	72	68	68	4			1	1								
+	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	36	36	36				2								
+	Б1.О.01.05	Экономика и основы проектной деятельности		2			2	2	72	72	36	36	36				2								
+	Б1.О.01.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	3			4	4	144	144	64	64	62	18				2	2						
+	Б1.О.01.07	Философия	4				4	4	144	144	46	46	62	36					4						
+	Б1.О.01.08	Правовые основы профессиональной деятельности		6			2	2	72	72	32	32	40							2					
+	Б1.О.01.09	Системы искусственного интеллекта		6			2	2	72	72	32	32	40							2					
+	Б1.О.02	Физическая культура и спорт	6				2	2	72	72	32	32	22	18							2				
+	Б1.О.03	<b>Педагогические общекультурные дисциплины</b>	<b>5777</b>	<b>345667</b>		<b>67</b>	29	<b>29</b>	<b>1044</b>	<b>1044</b>	<b>374</b>	<b>374</b>	<b>544</b>	<b>126</b>				2	2	7	8	10			
+	Б1.О.03.01	Основы финансовой грамотности и методики ее преподавания		3			2	2	72	72	36	36	36					2							
+	Б1.О.03.02	Основы вожатской деятельности		4			2	2	72	72	32	32	40						2						
+	Б1.О.03.03	Основы медицинских знаний и ЗОЖ		5			2	2	72	72	32	32	40							2					
+	Б1.О.03.04	Методика преподавания математики	57	6		6	12	12	432	432	128	128	232	72						5	4	3			
+	Б1.О.03.05	Методика обучения физике	7	6		7	7	7	252	252	102	102	123	27							4	3			
+	Б1.О.03.06	Возрастная анатомия, физиология и гигиена		7			2	2	72	72	16	16	56									2			
+	Б1.О.03.07	Информационные технологии в образовании	7				2	2	72	72	28	28	17	27								2			
+	Б1.О.04	<b>модуль "Психология"</b>	<b>2</b>	<b>3445</b>			12	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>168</b>	<b>168</b>	<b>228</b>	<b>36</b>			4	2	4	2					
+	Б1.О.04.01	Общая психология	2				4	4	144	144	52	52	56	36			4								
+	Б1.О.04.02	Возрастная психология		34			3	3	108	108	52	52	56					2	1						
+	Б1.О.04.03	Педагогическая психология		4			3	3	108	108	32	32	76						3						
+	Б1.О.04.04	Инклюзивное образование обучающихся с ОВЗ		5			2	2	72	72	32	32	40							2					
+	Б1.О.05	<b>модуль "Педагогика"</b>		<b>1234</b>			9	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>324</b>	<b>140</b>	<b>140</b>	<b>184</b>			2	2	2	3						
+	Б1.О.05.01	Введение в педагогическую профессию		1			2	2	72	72	36	36	36			2									
+	Б1.О.05.02	Теоретическая педагогика		2			2	2	72	72	36	36	36				2								
+	Б1.О.05.03	Практическая педагогика		3			2	2	72	72	36	36	36					2							
+	Б1.О.05.04	История образования и педагогической мысли		4			3	3	108	108	32	32	76						3						
+	Б1.О.06	<b>Общие математические дисциплины</b>	<b>11122333356</b>	<b>112</b>			61	<b>61</b>	<b>2196</b>	<b>2196</b>	<b>874</b>	<b>874</b>	<b>953</b>	<b>369</b>		19	12	22		5	3				
+	Б1.О.06.01	Аналитическая геометрия	12	1			11	11	396	396	136	136	188	72		6	5								
+	Б1.О.06.02	Алгебра	1				6	6	216	216	120	120	69	27		6									
+	Б1.О.06.03	Математический анализ	123	12			20	20	720	720	276	276	345	99		7	7	6							
+	Б1.О.06.04	Дифференциальная геометрия	3				5	5	180	180	68	68	76	36				5							
+	Б1.О.06.05	Дискретная математика	3				6	6	216	216	86	86	94	36				6							

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
38	Истории Бурятии
15	Русского языка и общего языкознания
10	Иностранных языков
18	Спортивных дисциплин и туризма
22	Алгебры, дискретной математики и прикладной информатики
10	Иностранных языков
77	Философии
49	Теории и истории права и государства
24	Геометрии и методики преподавания
21	Физического воспитания
88	Бухгалтерского учета и финансов
75	Общей педагогики
3	Зоологии и экологии
24	Геометрии и методики преподавания
23	Информационных технологий
57	Анатомии и физиологии человека
23	Информационных технологий
67	Возрастной и педагогической
67	Возрастной и педагогической
67	Возрастной и педагогической
34	Психологии детства
75	Общей педагогики
75	Общей педагогики
75	Общей педагогики
75	Общей педагогики
24	Геометрии и методики преподавания
22	Алгебры, дискретной математики и
25	Прикладной математики и
24	Геометрии и методики преподавания
22	Алгебры, дискретной математики и



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
25	Прикладной математики и
25	Прикладной математики и дифференциальных уравнений
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
21	Физического воспитания
40	Бурятского языка и методики
38	Истории Бурятии
24	Геометрии и методики преподавания математики
24	Геометрии и методики преподавания математики
24	Геометрии и методики преподавания
24	Геометрии и методики преподавания
24	Геометрии и методики преподавания
24	Геометрии и методики преподавания
76	Политологии и социологии
76	Политологии и социологии
24	Геометрии и методики преподавания
22	Алгебры, дискретной математики и
24	Геометрии и методики преподавания
24	Геометрии и методики преподавания
22	Алгебры, дискретной математики и
22	Алгебры, дискретной математики и

[illegible]

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
24	Геометрии и методики преподавания
24	Геометрии и методики преподавания математики
75	Общей педагогики
24	Геометрии и методики преподавания
24	Геометрии и методики преподавания
24	Геометрии и методики преподавания математики
28	Общей и теоретической физики
28	Общей и теоретической физики
24	Геометрии и методики преподавания
24	Геометрии и методики преподавания математики
24	Геометрии и методики преподавания математики
24	Геометрии и методики преподавания
28	Общей и теоретической физики



[illegible]

[illegible]

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'ИМИ\_2022\_440305\_Математика и физика.plx', код направления 44.03.05, профиль : Математика и физика, год начала подготовки 2022

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'ИМИ\_2022\_440305\_Математика и физика.plx', код направления 44.03.05, профиль : Математика и физика, год начала подготовки 2022

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'ИМИ 2022 440305 Математика и физика.plx', код направления 44.03.05, профиль : Математика и физика, год начала подготовки 2022

Курс 3											Курс 4											Курс 5											Закрепленная кафедра		-
местр 5					Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8					Семестр 9						Семестр А							
Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
																										1	36	14		14	8		28	Общей и теоретической физики	ПК-5.2

