

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Бурятский государственный университет»
Институт математики и информатики

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 29.08.17.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Мошкин Н.И.

20 17 г.

01.03.01

Направление 01.03.01 Математика Профиль подготовки "Преподавание математики и информатики"

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015
Учебный год 2017-2018
Образовательный стандарт № 943 от 25.08.2014

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	педагогическая
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	производственно-технологическая
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Макаров А.Н./

Начальник УМУ

/ Павлова Э.Т./

Директор ИМИ

/ Антонова Л.В./

Зав.кафедрой

/ Шаранхаев И.К./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август													
Числ	1-7	8-1	15-	22-	29-5	6-1	13-	20-	27-2	3-9	10-	17-	24-	1-7	8-1	15-	22-	29-4	5-1	12-	19-	26-1	2-8	9-1	16-	23-1	2-8	9-1	16-	23-	30-5	6-1	13-	20-	27-3	4-1	11-	18-	25-	1-7	8-1	15-	22-	29-5	6-1	13-	20-	27-2	3-9	10-	17-	24-							
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																																																											
II																																																											
III																																																											
IV																																																											

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	18	18	36	18	18	36	17 2/6	17	34 2/6	17 2/6	8 3/6	25 5/6	132 1/6
Э	Экзаменационные сессии	3	4	7	3	3	6	2 1/6	4	6 1/6	2 1/6	2 3/6	4 4/6	23 5/6
У	Учебная практика					2	2							2
П	Производственная практика											6	6	6
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы											2	2	2
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	7	9	2	6	8	2	7	9	2	7	9	35
*	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)	5 (30 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		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	208
Студентов		25			25			25			25			
Групп		1			1			1			1			

Курс 3															Курс 4															Закрепленная кафедра			
Сем. 5							Сем. 6								Сем. 7								Сем. 8										
ЗЕТ	Итог	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итог	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итог	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итог	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Код	Наименование	Компетенции			
3	108	18	34		29	27								8	288	34	86		168		6	216	8	40		96	72			ОПК-2; ОПК-4			
																												23	Информационных технологий	ОПК-2			
3	108	18	34		29	27																						23	Информационных технологий	ОПК-2			
														4	144	34	34		76		3	108	8	16		48	36	22	Алгебры, геометрии и методики	ОПК-2			
														4	144		52		92		3	108		24		48	36	25	Прикладной математики	ОПК-2; ОПК-4			
																													22	Алгебры, геометрии и методики преподавания	ОПК-1		
														2	72	18		18	36										22	Алгебры, геометрии и методики преподавания	ОК-2		
	68				68																							21	Физического воспитания	ОК-8			
																															ПК-10; ПК-11		
																													22	Алгебры, геометрии и методики	ПК-10; ПК-11		
																													23	Информационных технологий	ОПК-4		
																															ОПК-2		
																													23	Информационных технологий	ОПК-2		
																													23	Информационных технологий	ОПК-4		
							3	108	18				34	56																		ОПК-1	
							3	108	18				34	56																22	Алгебры, геометрии и методики	ОПК-1	
							3	108	18				34	56																22	Алгебры, геометрии и методики	ОПК-1	
3	108	18			34	56																									ПК-10		
3	108	18			34	56																							23	Информационных технологий	ПК-10		
3	108	18			34	56																							22	Алгебры, геометрии и методики	ПК-10		
							3	108	18				18	72		5	180	34		34	94	18										ОПК-1	
							3	108	18				18	72		5	180	34		34	94	18								22	Алгебры, геометрии и методики	ОПК-1	
							3	108	18				18	72		5	180	34		34	94	18								22	Алгебры, геометрии и методики	ПК-10	
																5	180	18		52	110		3	108	16		24	32	36			ПК-9	
																5	180	18		52	110		3	108	16		24	32	36	22	Алгебры, геометрии и методики	ПК-9	
																5	180	18		52	110		3	108	16		24	32	36	22	Алгебры, геометрии и методики	ПК-9	
																							3	108	16		16	76				ОПК-1	
																							3	108	16		16	76		22	Алгебры, геометрии и методики	ОПК-1	
																							3	108	16		16	76		23	Информационных технологий	ПК-9	
12	500	88	34	170	181	27	13	468	72		120	222	54	30	1080	140	172	104	538	126	15	540	64	40	64	264	108						
28	1076	226	68	290	366	126	32	1152	244		294	398	216	30	1080	140	172	104	538	126	15	540	64	40	64	264	108						
																													22	Алгебры, геометрии и методики преподавания	ОК-7; ПК-11		
																							3	108			108		22	Алгебры, геометрии и методики преподавания	ПК-9		
																							6	216			216		22	Алгебры, геометрии и методики преподавания	ОПК-3		
																							9	324			324						
																							9	324			324						
																							3	108			108		22	Алгебры, геометрии и методики преподавания	ОПК-1; ОПК-3		

Курс 3														Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8									
ЗЕТ	Итог о	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итог о	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итог о	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итог о	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Код	Наименование	Компетенции
																					3	108					108	22	Алгебры, геометрии и методики преподавания	ОПК-1; ОПК-3
																					6	216					216			
																					6	216					216			
1	36	18		18			1	36	18		18			1	36	18		18										22	Алгебры, геометрии и методики преподавания	ОПК-1
1	36	18		18			1	36	18		18			1	36	18		18												
1	36	18		18			1	36	18		18			1	36	18		18												

-	-	-	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Курс 7	Закрепленная кафедра				
			Экзамен	Зачет	Зачет с	КР	Эксперт	Факт	По ЗЕТ	По плану	Контакт	Ауд.	СР	Контроль	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Код	Наименование
+	Б3.Б.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3	3	108	108			108						3						22	Алгебры, геометрии и методики преподавания	
							6	6	216	216			216					6									
							6	6	216	216			216					6									
ФТД. Факультативы																											
Вариативная часть																											
+	ФТД.В.01	Олимпиадные задачи		567			3	3	108	108	108	108							1	1	1					22	Алгебры, геометрии и методики преподавания
							3	3	108	108	108	108							1	1	1						
							3	3	108	108	108	108							1	1	1						
		Итого ЗЕТ/Акад.часов (без факультативов)					240	240	8996	8996	4298	4298	3420	1278	29	31	28	32	28	32	30	30					
		дельная нагрузка в семестрах (акад.час/ч)													53	54	51	53	56.9	57.2	57.2	50.9					
		контактной работы в семестрах (акад.час)													32	32	32	32	29.8	31.7	24	19.8					
		ЗЕТ на курсах (без факультативов)													60		60		60		60						

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				234	256	243	60	29	31	60	28	32	62	29	33	61	31	30
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	29	31	60	28	32	60	28	32	60	30	30
Дисциплины (модули)	61%	39%	33.7%	222	225	222	60	29	31	57	28	29	60	28	32	45	30	15
Базовая часть				123	141	136	54	27	27	47	24	23	35	16	19			
Вариативная часть				84	99	86	6	2	4	10	4	6	25	12	13	45	30	15
Практики	0%	100%	0%	6	12	12				3		3				9		9
Вариативная часть				6	12	12				3		3				9		9
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы					10	3							2	1	1	1	1	
Вариативная часть					10	3							2	1	1	1	1	
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных*					40.9%												
	в интерактивной форме					1.1%												
Учебная нагрузка (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.4	-	53	54	-	51	53	-	56.9	57.2	-	57.2	50.9
	ОП, факультативы (в период экз. сесс)					53.7	-	54	54	-	54	54	-	58.2	54	-	58.2	43.2
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.мат.)					29.9	-	32	32	-	32	32	-	29.8	31.7	-	24	19.8
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.7	-	4	4	-	4	4	-	4		-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	8	4	4	8	4	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	5	6	12	6	6	10	5	5	9	5	4
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1		1			2		2	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									4		4						

* Доля занятий лекционного типа рассчитана как отношение суммы часов занятий лекционного типа по Блоку 1 (без учета элективных дисциплин по физической культуре и спорту) к сумме аудиторных часов по Блоку 1 (без учета элективных дисциплин по физической культуре и спорту), выраженное в процентах, или $(1610 / 3942) * 100\% = 40.9\%$