

План изменен Учёным советом вуза.
 Протокол(-ы):
 от 25.03.2018 г. № 53
 от _____ 20__ г. № _____

Министерство науки и высшего образования РФ
 Балтийский федеральный университет имени И. Канта
 Институт образования

*План утвержден
 Протокол № 38 от 29.03.2018 г.*
 План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 42 от 31.03.21

44.03.05

Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Математика. Дополнительное образование (Game Design)

Кафедра: Педагогики и образовательных технологий

Факультет: Институт образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	педагогический

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности / Тышечкая А.Ю./

Начальник управления организации образовательной деятельности / Кузьмин П.В./

Директор / Бударина А.О./

Вед.менеджер / Азарова О.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь			Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август																								
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																		К К К К К К	*			У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У		
II																			К			П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П		
III				П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К			П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П				
IV				П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К			П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П		
V				П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К														Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд

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	
У	Теоретическое обучение и практики	16 5/6	19	35 5/6	18	20	38	18	24	42	18	24	42	18	13	31	188 5/6
П	Учебная практика		4	4													4
Пд	Производственная практика				4	4											4
Пд	Преддипломная практика													6	6		6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													6	6		6
К	Каникулы	4/6	9	9 4/6	1	9	10	1	9	10	1	9	10	1	8	9	48 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)													2 3/6 (15 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		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	33	52	260
Студентов		15															
Групп		1															

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закреп	Компетенции
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 1. Дисциплины (модули)							222	8320	8320	4643.7	3676.3	51	52	51	44	24		
Обязательная часть							183	6588	6588	3715.15	2872.85	51	50	34	35	13		
+	Б1.О.01	Модуль: Общекультурный	12	11			12	432	432	129.2	302.8	12						УК-8; УК-5
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)		1			3	108	108	34.25	73.75	3					22	УК-5
+	Б1.О.01.02	Философия	1				3	108	108	34.35	73.65	3					23	УК-5
+	Б1.О.01.03	Безопасность жизнедеятельности		1			3	108	108	20.25	67.75	3					26	УК-8
+	Б1.О.01.04	Анатомия и физиология	2				3	108	108	40.35	67.65	3					26	УК-8
+	Б1.О.02	Модуль: Психология и педагогика образования	12233 44		13		28	1008	1008	556.95	451.05	13	15					ОПК-6; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-3
+	Б1.О.02.01	Общая педагогика с практикумом	123				9	324	324	211.05	112.95	7	2				26	ОПК-5; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-6
+	Б1.О.02.02	Общая психология с практикумом	2		1		6	216	216	150.6	65.4	6					26	ОПК-3; ОПК-7
+	Б1.О.02.03	Специальная педагогика и психология			3		3	108	108	58.25	49.75		3				26	ОПК-6; ОПК-3
+	Б1.О.02.04	Психология развития и возрастная психология	3				3	108	108	58.35	49.65		3				26	ОПК-6
+	Б1.О.02.05	Педагогическая психология	4				3	108	108	40.35	67.65		3				26	ОПК-3; ОПК-6
+	Б1.О.02.06	Педагогика дополнительного образования	4				4	144	144	38.35	105.65		4				26	ОПК-2; ОПК-5
+	Б1.О.03	Модуль: Лингвистический	45	123			13	468	468	315.45	152.55	4	7	2				УК-4; УК-6
+	Б1.О.03.01	Иностранный язык	4	123			11	396	396	251.1	144.9	4	7				26	УК-4; УК-6
+	Б1.О.03.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	5				2	72	72	64.35	7.65			2			26	УК-4
+	Б1.О.04	Модуль: Современные аспекты воспитательной деятельности		22	34		10	360	360	201	159	5	5					УК-3; ОПК-3; УК-6; УК-5; ОПК-4
+	Б1.О.04.01	Основы социального проектирования и волонтерской деятельности			3		2	72	72	38.25	33.75		2				26	УК-3; ОПК-3
+	Б1.О.04.02	Поликультурное воспитание и мировые религиозные культуры		2			3	108	108	38.25	69.75	3					26	УК-5; ОПК-4
+	Б1.О.04.03	Основы вожатской деятельности			4		3	108	108	74.25	33.75		3				26	УК-3; ОПК-3; УК-6
+	Б1.О.04.04	Духовно-нравственное воспитание в образовательном пространстве		2			2	72	72	50.25	21.75	2					26	ОПК-4
+	Б1.О.05	Модуль: Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса	6	3567	6		17	612	612	225.6	386.4		3	11	3			ОПК-8; УК-1; ОПК-7; УК-3; ОПК-2; УК-2; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-3
+	Б1.О.05.01	Нормативно-правовые аспекты образовательной деятельности		3			3	108	108	30.25	77.75		3				26	ОПК-1; УК-2
+	Б1.О.05.02	Инклюзивное образование			6		3	108	108	52.25	55.75			3			26	ОПК-3; ОПК-6
+	Б1.О.05.03	Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса	6				4	144	144	58.35	85.65			4			26	ОПК-2
+	Б1.О.05.04	Педагогическая конфликтология		7			3	108	108	40.25	67.75				3		26	УК-3; ОПК-7
+	Б1.О.05.05	Научно-педагогическое исследование и методы психолого-педагогической диагностики с практикумом по математической обработке данных		56			4	144	144	44.5	99.5			4			26	УК-1; ОПК-8
+	Б1.О.06	Модуль: Методика учебного предмета и технологии обучения	6778	5		78	22	792	792	507.65	284.35			6	16			ОПК-5; ОПК-6; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-2
+	Б1.О.06.01	Методика дополнительного образования	78			8	10	360	360	224.7	135.3				10		26	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7
+	Б1.О.06.02	Методика обучения математике	67	5		7	12	432	432	282.95	149.05			6	6		26	ОПК-3; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-5
+	Б1.О.07	Модуль: Высшая математика	11122 444	133	23		29	1044	1044	804.05	239.95	17	12					УК-1; ПК-1

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Экспертное	Итого акад. часов				Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закреп	Компетенции
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	
+	Б1.О.07.01	Математический анализ	4	1	23		9	324	324	249.1	74.9	5	4				4	УК-1; ПК-1
+	Б1.О.07.02	Алгебра	124	3			9	324	324	251.3	72.7	5	4				26	УК-1; ПК-1
+	Б1.О.07.03	Элементарная математика	1				2	72	72	52.35	19.65	2					26	УК-1; ПК-1
+	Б1.О.07.04	Геометрия	124	3			9	324	324	251.3	72.7	5	4				26	УК-1; ПК-1
+	Б1.О.08	Модуль: Гейм-дизайн в профессиональной деятельности	6677	455689			28	1008	1008	474.9	533.1		3	12	9	4		УК-3; УК-1; ПК-23; ПК-25; ПК-24; ПК-2; ПК-3; ПК-1
+	Б1.О.08.01	Основы международной игровой индустрии	67	45			11	396	396	231.2	164.8		3	4	4		26	УК-3; ПК-23; ПК-3
+	Б1.О.08.02	Кросс-платформенные технологии обучения		6			3	108	108	38.25	69.75			3			26	УК-1; ПК-23; ПК-2; ПК-3
+	Б1.О.08.03	Основы программирования	67	5			7	252	252	130.95	121.05			5	2		26	УК-1; ПК-1
+	Б1.О.08.04	Основы разработки компьютерных игр		8			3	108	108	42.25	65.75				3		26	ПК-23; ПК-25; ПК-24
+	Б1.О.08.05	Кейс-проектирование в практике школьного образования		9			4	144	144	32.25	111.75					4	26	ПК-23; ПК-25; ПК-24
+	Б1.О.09	Модуль: Инструментальной подготовки	A	6799	47A		22	792	792	452.1	339.9		3	3	7	9		ОПК-5; ОПК-2; ОПК-6; УК-1; ПК-4; ПК-1
+	Б1.О.09.01	STEAM-подход в современной школе			4		3	108	108	76.25	31.75		3				26	ОПК-6; УК-1; ПК-4
+	Б1.О.09.02	Цифровые технологии в образовании с практикумом		6	7		8	288	288	86.5	201.5			3	5		26	ОПК-2; ПК-1
+	Б1.О.09.03	Специальные методы решения задач по математике с практикумом		7			2	72	72	56.25	15.75				2		26	ОПК-5
+	Б1.О.09.04	Олимпиадная подготовка по математике		9	A		4	144	144	100.5	43.5					4	26	ОПК-2; ОПК-6
+	Б1.О.09.05	Преподавание математики на профильном уровне	A	9			5	180	180	132.6	47.4					5	26	ОПК-6
+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт		3			2	72	72	48.25	23.75		2				21	УК-7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							39	1732	1732	928.55	803.45		2	17	9	11		
+	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		246				328	328	318.75	9.25						21	УК-7
+	Б1.В.02	Модуль: Прикладная математика	56	4			7	252	252	172.95	79.05		2	5				УК-1; ПК-1; ПК-5
+	Б1.В.02.01	Дискретная математика и математическая логика	5	4			4	144	144	114.6	29.4		2	2			26	УК-1; ПК-5; ПК-1
+	Б1.В.02.02	Теория вероятностей и математическая статистика	6				3	108	108	58.35	49.65			3			26	УК-1; ПК-1
+	Б1.В.03	Модуль: Гейм-дизайн в профессиональной деятельности		88AA			10	360	360	149	211				6	4		УК-1; ПК-23; ПК-24; ПК-1
+	Б1.В.03.01	Разработка технической документации		8			3	108	108	42.25	65.75				3		26	ПК-24
+	Б1.В.03.02	Архитектура игровых движков		8			3	108	108	42.25	65.75				3		26	УК-1; ПК-23; ПК-1
+	Б1.В.03.03	Визуализация данных		A			2	72	72	32.25	39.75					2	26	ПК-23; ПК-1
+	Б1.В.03.04	Создание учебного видео		A			2	72	72	32.25	39.75					2	26	ПК-23; ПК-1
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	9				2	72	72	42.35	29.65					2		ПК-5
+	Б1.В.ДВ.01.01	Проектная деятельность в дополнительном образовании	9				2	72	72	42.35	29.65					2	26	ПК-5
-	Б1.В.ДВ.01.02	Руководство проектной деятельностью по математике	9				2	72	72	42.35	29.65					2	26	ПК-5
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору		6			2	72	72	56.25	15.75			2				ПК-1
+	Б1.В.ДВ.02.01	Теория чисел		6			2	72	72	56.25	15.75			2			26	ПК-1
-	Б1.В.ДВ.02.02	Теория множеств		6			2	72	72	56.25	15.75			2			26	ПК-1
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору		8			3	108	108	56.25	51.75				3			ПК-1
+	Б1.В.ДВ.03.01	Численные методы		8			3	108	108	56.25	51.75				3		26	ПК-1
-	Б1.В.ДВ.03.02	Вычислительная математика		8			3	108	108	56.25	51.75				3		26	ПК-1

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Экспертное	Экспертное	Итого акад часов			Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закреп	Компетенции
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР			По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору		A			2	72	72	32.25	39.75					2		ПКС-1
+	Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика		A			2	72	72	32.25	39.75					2	26	ПКС-1
-	Б1.В.ДВ.04.02	Визуальное программирование		A			2	72	72	32.25	39.75					2	26	ПКС-1
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору		A			3	108	108	32.25	75.75					3		ПКС-24; ПКС-23
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы подготовки технических писателей		A			3	108	108	32.25	75.75					3	26	ПКС-24; ПКС-23
-	Б1.В.ДВ.05.02	Искусственный интеллект в образовании		A			3	108	108	32.25	75.75					3	26	ПКС-1
+	Б1.В.ДВ.06	Минор 5 семестр		5			5	180	180	34.25	145.75			5				УК-6
+	Б1.В.ДВ.06.01	Модуль личностно-ориентированного совершенствования		5			5	180	180	34.25	145.75			5			22	УК-6
-	Б1.В.ДВ.06.02	Модуль предпринимательский		5			5	180	180	34.25	145.75			5			36	УК-6
-	Б1.В.ДВ.06.03	Модуль педагогический		5			5	180	180	34.25	145.75			5			26	УК-6
-	Б1.В.ДВ.06.04	Модуль информационно-технологический		5			5	180	180	34.25	145.75			5			7	УК-6
-	Б1.В.ДВ.06.05	Модуль коммуникационный		5			5	180	180	34.25	145.75			5			15	УК-6
+	Б1.В.ДВ.07	Минор 6 семестр		6			5	180	180	34.25	145.75			5				УК-6
+	Б1.В.ДВ.07.01	Модуль личностно-ориентированного совершенствования		6			5	180	180	34.25	145.75			5			22	УК-6
-	Б1.В.ДВ.07.02	Модуль предпринимательский		6			5	180	180	34.25	145.75			5			36	УК-6
-	Б1.В.ДВ.07.03	Модуль педагогический		6			5	180	180	34.25	145.75			5			26	УК-6
-	Б1.В.ДВ.07.04	Модуль информационно-технологический		6			5	180	180	34.25	145.75			5			7	УК-6
-	Б1.В.ДВ.07.05	Модуль коммуникационный		6			5	180	180	34.25	145.75			5			15	УК-6
Блок 2. Практика							69	2484	2484	119	2365	9	8	9	16	27		
Обязательная часть							57	2052	2052	94.5	1957.5	9	8	9	12	19		
+	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика			2		3	108	108	8.25	99.75	3					26	ОПК-7; ОПК-1; ПКС-1
+	Б2.О.02(У)	Учебная ознакомительная практика			2		6	216	216	4.25	211.75	6					26	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-3; ПКС-1
+	Б2.О.03(П)	Производственная педагогическая практика			4		6	216	216	4.25	211.75		6				26	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПКС-4
+	Б2.О.04(П)	Производственная педагогическая практика			456789		33	1188	1188	73.5	1114.5		2	9	12	10	26	ОПК-5; ОПК-4; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПКС-2
+	Б2.О.05(Пд)	Производственная преддипломная практика		A			9	324	324	4.25	319.75					9	26	ОПК-3; ОПК-2; УК-2; УК-1; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-6; ПКС-3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							12	432	432	24.5	407.5				4	8		
+	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика			89		12	432	432	24.5	407.5				4	8	26	УК-1; ПКС-25; ПКС-23; ПКС-24; ПКС-3; ПКС-1
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							9	324	324	3	321					9		
+	Б3.01(Д)	Выполнение выпускной квалификационной работы					6	216	216	2	214					6	26	ОПК-1; УК-8; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-3; УК-7; УК-3; УК-2; УК-4; УК-6; УК-5; УК-1; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКС-23; ПКС-24; ПКС-25; ПКС-1; ПКС-3; ПКС-2; ПКС-5; ПКС-4
+	Б3.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы					3	108	108	1	107					3	26	ОПК-1; УК-8; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-3; УК-7; УК-3; УК-2; УК-4; УК-6; УК-5; УК-1; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКС-23; ПКС-24; ПКС-25; ПКС-1; ПКС-3; ПКС-2; ПКС-5; ПКС-4
ФТД. Факультативы							4	144	144	58.5	85.5				2	2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							4	144	144	58.5	85.5				2	2		
+	ФТД.В.01	Иностранный профессиональный язык		7			2	72	72	20.25	51.75				2		26	УК-4
+	ФТД.В.02	Формирование и оценка функциональной грамотности обучающихся		9			2	72	72	38.25	33.75					2	26	ПКС-3