Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бакулина Светлана Юрьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.10.2025 09:06:05
Уникальный программный ключ:
69cecd732515521593bcd52ba91fbccab381eef2

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный социально-педагогический университет»

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора _____ *С Ю. Бакулина*

«31» 01 2023 г.

План одобрен Ученым советом СГСПУ

Протокол № 1 от 31.08.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность (профиль): "Математика" и "Физика"

С изменением:
протокол заседания Ученого совета СГСПУ №1 от 31.08.2022
протокол заседания Ученого совета СГСПУ №9 от 31.03.2023

Кафедра: Физики, математики и методики обучения
Факультет: Математики, физики и информатики

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА	
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	№ 544н от 18.10.2013 г.

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический
проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе и качеству образования _____ */ Н.Н. Кислова/*

Начальник УОП _____ */ Н.А. Доманина/*

Начальник УМУ _____ */ Н.Ю. Еремина/*

Декан _____ */ В.Н. Аниськин/*

Заведующий кафедрой _____ */ Е.В. Галиева/*

Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-621МФз(5гбм).plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Вт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
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	53
Пн																		У				Э		К												*						*			Э								К
Вт																		Э				Э		К													*								Э								К
Ср																		Э				К				*		*																									К
Чт										*							У	Э	*	Э	Э	К	К													*							Э	Э		К	К	К	К	К	К	К	
Пт																		Э				К																							К								
Сб																У		*				К																				Э			К								

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль					Август			
Пн		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Вс	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
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	53
Пн																				*		Э		К																У				Э								К
Вт																				Э		Э		К												*					У	*			Э								К
Ср																		Э	*	Э	Э	Э	К	К													*				У				Э								К
Чт																		Э		Э		К				*		*											У	У					К	К	К	К	К	К	К	К
Пт										*								Э		Э		К														*				У	У				К								
Сб																		Э		Э		К																		У					К								

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август			
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
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	53
Пн																			Э	*		Э		К													*								Э								
Вт																			*	*		Э		К																					Э								
Ср																			*	Э	Э	Э	К	К																			Э		Э								
Чт																			*	Э		Э		К										У	У	*						*	Э		Э	К	К	К	К	К	К	К	К
Пт																			*	Э		К				*								У			*						Э		Э								
Сб										*									*	Э		К						*						У		У	У	У	У	У	У	У	Э										

Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-621МФз(5гбм) plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь						Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Ср		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Чт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Пт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Сб		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
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
Пн																				*							*		*													Э											
Вт											*									*																	*					Э											
Ср																				*																						Э											
Чт																			*	*	Э	Э	К	К													Н	Н			Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
Пт																			*		Э															*	Н				Э	*											
Сб																			*		Э																*				Э	П											

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
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	53
Пн										П						П	Н		*							П		П							П	П	*	П			Н				Э								К
Вт										П						Н	Н		*							*		*							П	П	П		Н				Э		К								
Ср			П							*						Н	Н		*							П		П							П	*	П		Н				Э		К								
Чт			П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Н			*	Э	Э	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П		Н	Н			Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	
Пт			П							П						Н		*	*	Э						П		П							П	П	П		Н				Э		К								
Сб			П							П						Н		*		Э						П		П							*	П	П		Н		*		Э		К								

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
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	53
Пн																Н		Д	*					К			=	=																									=
Вт																Н		Д	*					К			=	=																									=
Ср										*				Э		Н		Д	*					К			=	=																									
Чт														Э		Н		*	*	Д	Д	Д	Д	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
Пт														Э		Н		*	Д					К			=	=																									
Сб														Н		Д		*	Д					К			=	=																									

Учебный план бакалавриата ФМФИ-621МФз(5гВм).plx, код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. A	Всего	Сем. B	Всего	
	Теоретическое обучение	15 2/6	17 4/6	33	16 4/6	16 2/6	33	17 1/6	15 1/6	32 2/6	18 1/6	14 2/6	32 3/6	4 1/6	2 5/6	7	13	13	150 5/6
Э	Экзаменационные сессии	3	2 3/6	5 3/6	3	2 3/6	5 3/6	2 3/6	2 3/6	5	1 3/6	1	2 3/6	1 3/6	2	3 3/6	3/6	3/6	22 3/6
У	Учебная практика	1 2/6		1 2/6		1 2/6	1 2/6		2 4/6	2 4/6									5 2/6
Н	Научно-исслед. работа											1 2/6	1 2/6	1 2/6	2	3 2/6	2	2	6 4/6
П	Производственная практика											3 2/6	3 2/6	12 4/6	13 2/6	26			29 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																6	6	6
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	3	3	53
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 2/6 (8 дн)	13 (78 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.		
Итого		23	29 1/6	52 1/6	23	29 1/6	52 1/6	23	29 2/6	52 2/6	23	29	52	23	29 1/6	52 1/6	25 5/6	25 5/6	286 4/6

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-б21МФз(5г6м).plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ПДЭ	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)										229	229	8572	8572	935	922	7092	545		24	26	28	34	27	21	19	17	9	13
Обязательная часть										218	218	8176	8176	879	866	6772	525		24	26	28	34	27	21	19	12	9	9
+	Б1.О.01	**Модуль "Социально-гуманитарный"**	**24**	**158**						11	**11**	**396**	**396**	**38**	**38**	**328**	**30**		2	2		3	2			2		
+	Б1.О.01.01	Всеобщая история		1						2	2	72	72	6	6	62	4		2									
+	Б1.О.01.02	История России	2							2	2	72	72	6	6	57	9			2								
+	Б1.О.01.03	Философия	4							3	3	108	108	10	10	89	9					3						
+	Б1.О.01.04	Основы экономики		5						2	2	72	72	8	8	60	4						2					
+	Б1.О.01.05	Основы трудового права		8						2	2	72	72	8	8	60	4									2		
+	Б1.О.02	**Модуль "Естественнонаучный"**		**1**	**4**					4	**4**	**144**	**144**	**14**	**14**	**122**	**8**		2			2						
+	Б1.О.02.01	Информационные технологии и системы		1						2	2	72	72	8	8	60	4		2									
+	Б1.О.02.02	Естественнонаучная картина мира			4					2	2	72	72	6	6	62	4					2						
+	Б1.О.03	**Модуль "Коммуникативный"**	**14**	**12355А**						17	**17**	**612**	**612**	**64**	**64**	**506**	**42**		5	2	2	3	4					1
+	Б1.О.03.01	Русский язык и культура речи	1							2	2	72	72	6	6	57	9		2									
+	Б1.О.03.02	Иностранный язык **	4	123						10	10	360	360	38	38	301	21		3	2	2	3						
+	Б1.О.03.03	Межкультурное взаимодействие и поликультурное образование		5						2	2	72	72	8	8	60	4						2					
+	Б1.О.03.04	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности		5						2	2	72	72	8	8	60	4						2					
+	Б1.О.03.05	Деловая коммуникация на иностранном языке **		А						1	1	36	36	4	4	28	4											1
+	Б1.О.04	**Модуль "Психолого-педагогический"**	**112234**	**356**	**45**	**4**				25	**25**	**900**	**900**	**87**	**84**	**739**	**74**		4	4	5	6	4	2				
+	Б1.О.04.01	История образования и педагогической мысли в России и за рубежом	1							2	2	72	72	8	8	55	9		2									
+	Б1.О.04.02	Общие основы педагогики и нормативно-правовое обеспечение образования	2							2	2	72	72	6	6	57	9			2								
+	Б1.О.04.03	Теория и технологии обучения	3							3	3	108	108	8	8	91	9				3							
+	Б1.О.04.04	Теория и технологии воспитания			4					2	2	72	72	6	6	62	4					2						
+	Б1.О.04.05	Решение профессиональных задач			5					2	2	72	72	8	8	60	4						2					
+	Б1.О.04.06	Основы вожатской деятельности		6						2	2	72	72	8	8	60	4							2				
+	Б1.О.04.07	Общая психология	1							2	2	72	72	8	8	55	9		2									
+	Б1.О.04.08	Возрастная психология	2							2	2	72	72	6	6	57	9			2								
+	Б1.О.04.09	Социальная психология		3						2	2	72	72	6	6	62	4				2							
+	Б1.О.04.10	Педагогическая психология	4							3	3	108	108	12	12	87	9					3						
+	Б1.О.04.11	Основы комплексного сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья		5						2	2	72	72	8	8	60	4						2					
+	Б1.О.04.12(К)	*Курсовой проект по модулю "Психолого-педагогический"*				*4*				1	1	*36*	36	3		33						1						
+	Б1.О.05	**Модуль "Здоровьесберегающий"**	**3**	**112345 66**						7	**7**	**580**	**580**	**56**	**56**	**483**	**41**		2		3			2				
+	Б1.О.05.01	Безопасность жизнедеятельности	3							3	3	108	108	10	10	89	9				3							
+	Б1.О.05.02	Основы организации здоровьесберегающего образовательного процесса		6						2	2	72	72	8	8	60	4							2				
+	Б1.О.05.03	Физическая культура **		1						2	2	72	72	8	8	60	4		2									
+	Б1.О.05.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.01. Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)**		**12345 6**								**328**	**328**	**30**	**30**	**274**	**24**											

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-б21МФз(5г6м).plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

Курс 6		Закрепленная кафедра	
Семест	Семест		
з.е.	з.е.	Код	Наименование
11			
9			
		5	Всеобщей истории, права и методики
		4	Отечественной истории и археологии
		35	Философии, истории и теории
		2	Экономики и экономической
		5	Всеобщей истории, права и методики
		18	Информатики, прикладной
		16	Физики, математики и методики
		19	Русского языка, культуры речи и
		31	Иностранных языков
		35	Философии, истории и теории мировой культуры и искусства
		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
		31	Иностранных языков
		9	Педагогики и психологии
		9	Педагогики и психологии
		9	Педагогики и психологии
		9	Педагогики и психологии
		9	Педагогики и психологии
		9	Педагогики и психологии
		9	Педагогики и психологии
		9	Педагогики и психологии
		9	Педагогики и психологии
		9	Педагогики и психологии
		23	Логопедии, специальной педагогики и специальной психологии
		9	Педагогики и психологии
		14	Биологии, экологии и методики
		14	Биологии, экологии и методики обучения
		37	Физического воспитания и спорта

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-б21МФз(5г6м).plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ПДЭ	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.О.05.ДВ.01.(	Общая физическая подготовка **		123456								328	328	30	30	274	24											
-	Б1.О.05.ДВ.01.(	Базовые виды спорта **		123456								328	328	30	30	274	24											
-	Б1.О.05.ДВ.01.(	Оздоровительное плавание **		123456								328	328	30	30	274	24											
+	Б1.О.06	**Модуль "Методический"**	**68899**	**566677**	**4789AB**	**9**	**8**			41	**41**	**1476**	**1476**	**217**	**210**	**1166**	**93**					3	3	10	7	5	9	2
+	Б1.О.06.01	Работа с одаренными детьми		7						2	2	72	72	8	8	60	4								2			
+	Б1.О.06.02	Методика обучения физике	89	6	7	9				10	10	360	360	57	54	277	26							2	3	2	3	
+	Б1.О.06.03	Методика обучения математике	89	67			8			9	9	324	324	50	46	248	26							2	2	2	3	
+	Б1.О.06.04	Организация научно-исследовательской работы по физике и математике в школе			89					4	4	144	144	26	26	110	8								1	3		
+	Б1.О.06.05	Подготовка учащихся к итоговой аттестации по математике и физике в школе			AB					4	4	144	144	32	32	104	8										2	
+	Б1.О.06.06	Технологии разработки электронных образовательных ресурсов в школе и методика их оценки		6						2	2	72	72	8	8	60	4						2					
+	Б1.О.06.07	Практикум по методике решения школьных физических задач	6	5	4					10	10	360	360	36	36	307	17					3	4					
+	Б1.О.07	**Модуль "Предметное обучение. Математика"**	**23455778**	**22344AAB**	**11123346**			**1112223334 44**		68	**68**	**2448**	**2448**	**230**	**230**	**2082**	**136**		9	11	13	11	6	3	6	3		4
+	Б1.О.07.01	Математический анализ	35	24	1			1234		15	15	540	540	42	42	468	30		3	2	5	2	3					
+	Б1.О.07.02	Геометрия	5	4	123			1234		14	14	504	504	42	42	437	25		3	3	3	2	3					
+	Б1.О.07.03	Алгебра	24		13			1234		14	14	504	504	44	44	434	26		3	4	3	4						
+	Б1.О.07.04	Теория чисел	7							3	3	108	108	12	12	87	9								3			
+	Б1.О.07.05	Математическая логика и теория алгоритмов	7		6					6	6	216	216	20	20	183	13						3	3				
+	Б1.О.07.06	Дискретная математика	8							3	3	108	108	12	12	87	9								3			
+	Б1.О.07.07	Числовые системы		A						2	2	72	72	16	16	52	4										2	
+	Б1.О.07.08	Теория вероятностей и математическая статистика		2						2	2	72	72	6	6	62	4			2								
+	Б1.О.07.09	Численные методы		A						2	2	72	72	8	8	60	4										2	
+	Б1.О.07.10	Исследование операций		B						2	2	72	72	16	16	52	4											
+	Б1.О.07.11	Элементарная математика		3	4					5	5	180	180	12	12	160	8				2	3						
+	Б1.О.08	**Модуль "Предметное обучение. Физика"**	**23445678B**	**256A**	**7**	**7**				45	**45**	**1620**	**1620**	**173**	**170**	**1346**	**101**			7	5	6	8	4	6	2		2
+	Б1.О.08.01	Основы физики		2						2	2	72	72	6	6	62	4			2								
+	Б1.О.08.02	Общая и экспериментальная физика	234567			7				24	24	864	864	71	68	739	54			5	5	5	4	2	3			
+	Б1.О.08.03	Основы теоретической физики	48	56	7					12	12	432	432	50	50	352	30					1	4	2	3	2		
+	Б1.О.08.04	Электрорадиотехника		A						2	2	72	72	12	12	56	4										2	
+	Б1.О.08.05	Астрономия	B							5	5	180	180	34	34	137	9											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										11	11	396	396	56	56	320	20								5		4	
+	Б1.В.01	Проектирование дополнительных курсов по физике и математике в школе			AB					4	4	144	144	24	24	112	8										2	
+	Б1.В.02	Методика формирования экспериментальных умений по физике в школе			8					3	3	108	108	12	12	92	4								3			
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01**		**A**						2	**2**	**72**	**72**	**12**	**12**	**56**	**4**										2	

Курс 6		Закрепленная кафедра	
Семест	Семест		
з.е.	з.е.	Код	Наименование
		37	Физического воспитания и спорта
		37	Физического воспитания и спорта
		37	Физического воспитания и спорта
2			
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики обучения
2		16	Физики, математики и методики обучения
		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
		16	Физики, математики и методики обучения
2			
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики обучения
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики обучения
		16	Физики, математики и методики
2		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики
5			
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики обучения
		16	Физики, математики и методики
		16	Физики, математики и методики
5		16	Физики, математики и методики
2			
2		16	Физики, математики и методики обучения
		16	Физики, математики и методики обучения

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-б21МФз(5г6м).plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ПДЭ	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.ДВ.01.01	Эффективная презентация в деятельности учителя		А						2	2	72	72	12	12	56	4											2
-	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерное моделирование педагогического эксперимента в деятельности учителя		А						2	2	72	72	12	12	56	4											2
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02**		**8**						2	**2**	**72**	**72**	**8**	**8**	**60**	**4**								2			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Содержательно-знаковая наглядность в системе обучения физике		8						2	2	72	72	8	8	60	4								2			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Частнометодические вопросы преподавания физики и математики		8						2	2	72	72	8	8	60	4								2			
Блок 2.Практика										62	62	2232	2232	2180	2121.4		52		2			2		4		7	21	23
Обязательная часть										38	38	1368	1368	1324	1288.6		44		2			2		4		7	9	11
+	Б2.О.01	**Модуль "Психолого-педагогический"**			**8**					5	**5**	**180**	**180**	**176**	**175**		**4**								5			
+	Б2.О.01.01(П)	Производственная практика (летняя педагогическая практика)			8					5	5	180	180	176	175		4								5			
+	Б2.О.02	**Модуль "Методический"**			**169А**					19	**19**	**684**	**684**	**668**	**648.8**		**16**		2					2			7	8
+	Б2.О.02.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			1					2	2	72	72	68	66.4		4		2									
+	Б2.О.02.02(У)	Учебная практика по проектированию программ внеурочной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий			6					2	2	72	72	68	66.4		4							2				
+	Б2.О.02.03(П)	Производственная практика (педагогическая практика по математике)			9					7	7	252	252	248	240.4		4										7	
+	Б2.О.02.04(П)	Производственная практика (педагогическая практика по физике)			А					8	8	288	288	284	275.6		4											8
+	Б2.О.03	**Модуль "Предметное обучение. Математика"**			**4**					2	**2**	**72**	**72**	**68**	**66.4**		**4**					2						
+	Б2.О.03.01(У)	Учебная практика (конструктивно-вычислительный практикум)			4					2	2	72	72	68	66.4		4					2						
+	Б2.О.04	**Модуль "Предметное обучение. Физика"**			**6**					2	**2**	**72**	**72**	**68**	**66.4**		**4**							2				
+	Б2.О.04.01(У)	Учебная практика (лабораторный практикум по общей и экспериментальной физике)			6					2	2	72	72	68	66.4		4							2				
+	Б2.О.ДВ.01	**Производственная практика (научно-исследовательская работа)**			**89АВ**					10	**10**	**360**	**360**	**344**	**332**		**16**								2	2	3	
+	Б2.О.ДВ.01.01(	Производственная практика (научно-исследовательская работа) по профилю "Математика"			89АВ					10	10	360	360	344	332		16								2	2	3	
-	Б2.О.ДВ.01.02(	Производственная практика (научно-исследовательская работа) по профилю "Физика"			89АВ					10	10	360	360	344	332		16								2	2	3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										24	24	864	864	856	832.8		8									12	12	
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (педагогическая практика по математике и физике)			9				А	24	24	864	864	856	832.8		8									12	12	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324	20		295	9											
Обязательная часть блока Б3										9	9	324	324	20		295	9											
+	Б3.О.ДВ.01	**Блок по выбору Б3.Б.ДВ.01**	**В**							9	**9**	**324**	**324**	**20**		**295**	**9**											
+	Б3.О.ДВ.01.01(	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы по профилю "Математика"	В							9	9	324	324	20		295	9											
-	Б3.О.ДВ.01.02(	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы по профилю "Физика"	В							9	9	324	324	20		295	9											

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-б21МФз(5г6м).plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

Курс 6		Закрепленная кафедра	
Семест	Семест		
з.е.	з.е.	Код	Наименование
		18	Информатики, прикладной математики и методики их
		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
		16	Физики, математики и методики обучения
		16	Физики, математики и методики обучения
3			
3			
		9	Педагогики и психологии
		16	Физики, математики и методики обучения
		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
		16	Физики, математики и методики обучения
		16	Физики, математики и методики обучения
		16	Физики, математики и методики обучения
		16	Физики, математики и методики обучения
3			
3		16	Физики, математики и методики обучения
3		16	Физики, математики и методики обучения
		16	Физики, математики и методики обучения
9			
9			
9			
9		16	Физики, математики и методики обучения
9		16	Физики, математики и методики обучения

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-б21МФз(5г6м).plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ПДЭ	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
ФТД.Факультативные дисциплины										7	7	252	252	40	40	192	20				1			2	1	1		
+	ФТД.01	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма		3						1	1	36	36	4	4	28	4				1							
+	ФТД.02	Профессиональная этика педагога		6						2	2	72	72	8	8	60	4							2				
+	ФТД.03	Основы социологии		7						1	1	36	36	4	4	28	4								1			
+	ФТД.04	Современные средства оценивания качества образования		В						1	1	36	36	4	4	28	4											
+	ФТД.05	Вопросы развития региональной системы образования		В						1	1	36	36	4	4	28	4											
+	ФТД.06	Профилактика противоправного поведения		8						1	1	36	36	16	16	20										1		

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ФМФИ-б21МФз(5г6м).plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2021

Курс 6		Закрепленная кафедра	
Семест	Семест		
з.е.	з.е.	Код	Наименование
2			
		5	Всеобщей истории, права и методики обучения
		35	Философии, истории и теории
		35	Философии, истории и теории
1		9	Педагогики и психологии
1		9	Педагогики и психологии
		2	Экономики и экономической