МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курганский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 26.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ *Н.В.Дубив*

дата

по программе бакалавриата

01.03.01

Направление подготовки 01.03.01 Математика

Направленность (профиль): Математическое и программное обеспечение экономической деятельности

Кафедра: Математика и физика

Институт: Математики и интеллектуальных систем

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Учебный год 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) № 8 от 10.01.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.022	СТАТИСТИК
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический
научно-исследовательский
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной и международной деятельности _____ */ А.А.Кирсанкин/*

Начальник УОД _____ */ И.В. Григоренко/*

Директор _____ */ Е.Н. Полякова/*

Зав. кафедрой _____ */ М.В. Гаврильчик/*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	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
I																	Э	*	Э	Э	Э	К	К												*					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
II																	Э	*	Э	Э	Э	К	К												*					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
III																	Э	*	Э	Э	Э	К	К												*					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																Э	Э	*	К										Э	Э	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н К К	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	16	16	32	16	16	32	16	16	32	15	10	25	121
Э	Экзаменационные сессии	4	4	8	4	4	8	4	4	8	2	2	4	28
Н	Научно-исслед. работа											7 2/6	7 2/6	7 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	8	10	1	8 4/6	9 4/6	39 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	8 (48 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**	19	33	**52**	208
Студентов														
Групп														

План Учебный план бакалавриата '01.03.01-МиПОЭД-оч-2026.plx', код направления 01.03.01, направленность (профиль) : Математическое и программное обеспечение экономической деят

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Закрепленная кафедра		-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)								219	219		8212	8212	3322	3614	1276	342	60	2280	416	90	508	906	360	60	2280	348		534	1030	368	56	2104	380	154	324	914	332	43	1548	254		314	764	216			
Обязательная часть								181	181		6516	6516	2610	2843	1063	342	60	2160	416	90	444	858	352	60	2160	348		470	982	360	46	1656	300	106	228	743	279	15	540	104		104	260	72			
+	Б1.О.01	Психология делового общения		4				2	2	36	72	72	24	30	18									2	72	16		8	30	18															29	Психология	УК-3
+	Б1.О.02	Межкультурное взаимодействие		2				2	2	36	72	72	24	30	18		2	72	16		8	30	18																					10	История и документоведение	УК-5
+	Б1.О.03	Персональный менеджмент		2				2	2	36	72	72	24	30	18		2	72	16		8	30	18																					84	Государственное и муниципальное	УК-6
+	Б1.О.04	Языки программирования		12				6	6	36	216	216	120	60	36		6	216	60	60		60	36																					36	Программное обеспечение	ОПК-4; ОПК-5
+	Б1.О.05	Русский язык делового общения		1				2	2	36	72	72	24	30	18	8	2	72	16		8	30	18																					66	Русский язык и литература	УК-4
+	Б1.О.06	Аллгебра	123				123	14	14	36	504	504	180	243	81	30	9	324	60		60	150	54	5	180	30		30	93	27													4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.07	Информатика		1				2	2	36	72	72	46	8	18		2	72	16	30		8	18																					4	Математика и физика	ОПК-4; ОПК-5
+	Б1.О.08	Аналитическая геометрия	12				12	10	10	36	360	360	120	186	54	20	10	360	60		60	186	54																					4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	6					4	4	36	144	144	40	77	27																4	144	24		16	77	27							53	Экология и безопасность	УК-8
+	Б1.О.10	Математический анализ	1234				1234	24	24	36	864	864	420	336	108	40	13	468	96		120	198	54	11	396	96		108	138	54													4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.11	История России	2	1				4	4	36	144	144	116		28	16	4	144	56		60		28																					10	История и документоведение	УК-5
+	Б1.О.12	Правоведение		4				2	2	36	72	72	24	30	18									2	72	16		8	30	18													63	Уголовное право	УК-2; УК-10
+	Б1.О.13	Экономика		5				2	2	36	72	72	24	30	18																2	72	16		8	30	18							84	Государственное и муниципальное	УК-2; УК-9
+	Б1.О.14	Философия		3				2	2	36	72	72	24	30	18									2	72	16		8	30	18													32	Социология, социальная работа и	УК-1; УК-5
+	Б1.О.15	Вводный курс математики		1				2	2	36	72	72	16	38	18	16	2	72			16	38	18																					4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.16	Физика	6	5				4	4	36	144	144	64	35	45																4	144	32	16	16	35	45							4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.17	Иностранный язык	4	123				10	10	36	360	360	112	167	81	48	6	216			64	116	36	4	144			48	51	45													67	Зарубежная филология, лингвистика и	УК-4
+	Б1.О.18	Физическая культура и спорт		3				2	2	36	72	72	16	38	18									2	72	16			38	18													21	Физическая культура и спорт	УК-7
+	Б1.О.19	**Основы российской государственности**			**1**			2.0	**2**		**72.0**	**72**	**60**	**12**			**2**	**72**	**20**		**40**	**12**																						**УК-5**	
+	Б1.О.19.01	Что такое Россия						0.4	0.4	36	14.4	14.4	12	2.4			0.4	14.4	4		8	2.4																						11	География, фундаментальная	УК-5
+	Б1.О.19.02	Российское государство - цивилизация						0.4	0.4	36	14.4	14.4	12	2.4			0.4	14.4	4		8	2.4																						32	Социология, социальная работа и	УК-5
+	Б1.О.19.03	Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации						0.4	0.4	36	14.4	14.4	12	2.4			0.4	14.4	4		8	2.4																						32	Социология, социальная работа и организация работы с молодёжью	УК-5
+	Б1.О.19.04	Политическое устройство России						0.4	0.4	36	14.4	14.4	12	2.4			0.4	14.4	4		8	2.4																						63	Уголовное право	УК-5
+	Б1.О.19.05	Вызовы будущего и развитие страны						0.4	0.4	36	14.4	14.4	12	2.4			0.4	14.4	4		8	2.4																						83	Экономическая безопасность,	УК-5
+	Б1.О.19.06(К)	*Зачет с оценкой по модулю "Основы российской государственности"*			*1*					36																																			
+	Б1.О.20	Дифференциальные уравнения	3	4		4	34	8	8	36	288	288	106	137	45	20								8	288	46		60	137	45													4	Математика и физика	ОПК-2
+	Б1.О.21	Комплексный анализ	5				5	6	6	36	216	216	78	111	27	10															6	216	30		48	111	27							4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.22	Функциональный анализ	6				6	6	6	36	216	216	78	111	27	10															6	216	30		48	111	27							4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.23	Дифференциальная геометрия и топология	4				4	6	6	36	216	216	78	111	27	14								6	216	30		48	111	27													4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.24	Теория вероятностей	5				5	5	5	36	180	180	60	93	27																5	180	30		30	93	27							4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.25	Случайные процессы	7				7	5	5	36	180	180	60	93	27																							5	180	30		30	93	27	4	Математика и физика	ОПК-1; ОПК-2
+	Б1.О.26	Математическая статистика	6				6	4	4	36	144	144	64	53	27	10															4	144	32		32	53	27							4	Математика и физика	ОПК-2
+	Б1.О.27	Вариационное исчисление и методы оптимизации	7				7	6	6	36	216	216	88	101	27	10																						6	216	44		44	101	27	4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.28	Дискретная математика		4			4	5	5	36	180	180	60	102	18									5	180	30		30	102	18													4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.29	Уравнения в частных производных	5					4	4	36	144	144	60	57	27	10															4	144	30		30	57	27							4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.30	Математическая логика		3			3	4	4	36	144	144	46	80	18									4	144	16		30	80	18													4	Математика и физика	ОПК-1
+	Б1.О.31	Численные методы		56		6		8	8	36	288	288	120	132	36	48															8	288	60	60		132	36							4	Математика и физика	ОПК-2; ОПК-4
+	Б1.О.32	Современные проблемы теории и методики преподавания математики		4				4	4	36	144	144	46	80	18	32								4	144	16		30	80	18													4	Математика и физика	ОПК-3; ПК-3
+	Б1.О.33	Современные проблемы теории и методики преподавания информатики		3				3	3	36	108	108	46	44	18									3	108	16		30	44	18													8	Безопасность информационных и автоматизированных систем	ОПК-3; ПК-3
+	Б1.О.34	Базы данных		5				3	3	36	108	108	46	44	18																3	108	16	30		44	18							36	Программное обеспечение	ОПК-4; ОПК-5
+	Б1.О.35	История математики и вычислительной техники		7				4	4	36	144	144	60	66	18																						4	144	30		30	66	18	4	Математика и физика	ОПК-3
+	Б1.О.36	Общественный проект"Обучение служением"			3			2	2	36	72	72	36	18	18		2	72	4		32	18	18																					4	Математика и физика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								38	38		1696	1696	712	771	213			120			64	48	8		120			64	48	8	10	448	80	48	96	171	53	28	1008	150		210	504	144			
+	Б1.В.01	Эконометрика	5					6	6	36	216	216	96	93	27																6	216	48	48		93	27							4	Математика и физика	ПК-2
+	Б1.В.02	Страхование и теория рисков		8				4	4	36	144	144	60	66	18																						4	144	30		30	66	18	83	Экономическая безопасность,	ПК-1
+	Б1.В.03	Налоги и налогообложение	8					4	4	36	144	144	60	57	27																						4	144	30		30	57	27	83	Экономическая безопасность,	ПК-1; ПК-2
+	Б1.В.04	Семинары специалистов		78				6	6	36	216	216	60	120	36																						6	216			60	120	36	4	Математика и физика	ПК-1; ПК-2
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)**		**12345 6**							**328**	**328**	**192**	**112**	**24**			**120**			**64**	**48**	**8**		**120**			**64**	**48**	**8**		**88**			**64**	**16**	**8**							**УК-7**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456							328	328	192	112	24			120			64	48	8		88			64	16	8													21	Физическая культура и спорт	УК-7
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**7**				4	**4**		**144**	**144**	**60**	**66**	**18**																						**4**	**144**	**30**		**30**	**66**	**18**			**ПК-1**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы предпринимательства и управления		7				4	4	36	144	144	60	66	18																						4	144	30		30	66	18	4	Математика и физика	ПК-1
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление малым бизнесом		7				4	4	36	144	144	60	66	18																						4	144	30		30	66	18	4	Математика и физика	ПК-1
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**6**				4	**4**		**144**	**144**	**64**	**62**	**18**																**4**	**144**	**32**		**32**	**62**	**18**								**ПК-1**	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика предприятия		6				4	4	36	144	144	64	62	18																4	144	32		32	62	18							84	Государственное и муниципальное	ПК-1
-	Б1.В.ДВ.03.02	Организация и планирование деятельности предприятия		6				4	4	36	144	144	64	62	18																4	144	32		32	62	18							84	Государственное и муниципальное управление, внешнеэкономическая	ПК-1
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**7**				4	**4**		**144**	**144**	**60**	**66**	**18**																						**4**	**144**	**30**		**30**	**66**	**18**			**ПК-1**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Финансы и кредит		7				4	4	36	144	144	60	66	18																						4	144	30		30	66	18	83	Экономическая безопасность,	ПК-1
-	Б1.В.ДВ.04.02	Бухгалтерский учет и анализ		7				4	4	36	144	144	60	66	18																						4	144	30		30	66	18	83	Экономическая безопасность,	ПК-1
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**8**					6	**6**		**216**	**216**	**60**	**129**	**27**																						**6**	**216**	**30**		**30**	**129**	**27**			**ПК-1**
+	Б1.В.ДВ.05.01	Методы принятия оптимальных решений	8					6	6	36	216	216	60	129	27																						6	216	30		30	129	27	4	Математика и физика	ПК-1
-	Б1.В.ДВ.05.02	Теория массового обслуживания	8					6	6	36	216	216	60	129	27																						6	216	30		30	129	27	4	Математика и физика	ПК-1
Блок 2.Практика								15	15		540	540		504	36															4	144				126	18	11	396				378	18			
Обязательная часть								15	15		540	540		504	36															4	144				126	18	11	396				378	18			
+	Б2.О.01	**Учебная практика**		**6**				4	**4**		**144**	**144**		**126**	**18**															**4**	**144**				**126**	**18**									**ОПК-4; ПК-2; ПК-3**
+	Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		6				4	4	36	144	144		126	18															4	144				126	18							4	Математика и физика	ОПК-4; ПК-2; ПК-3
+	Б2.О.02	**Производственная практика**		**8**				11	**11**		**396**	**396**		**378**	**18**																												**378**	**18**			**ОПК-4; ПК-1; ПК-2**
+	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа		8				11	11	36	396	396		378	18																												378	18	4	Математика и физика	ОПК-4; ПК-1; ПК-2
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	6		216	216		207	9																						6	216				207	9			
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216		207	9																						6	216				207	9	4	Математика и физика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД.Факультативные дисциплины								6	6		216	216	64	98	54		2	72	16			38	18	2	72	16			38	18	2	72	32			22	18								
+	ФТД.01	Адаптационная дисциплина		1				2	2	36	72	72	16	38	18		2	72	16			38	18																					58	Управление образовательной	УК-6
+	ФТД.02	Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях		5				2	2	36	72	72	32	22	18																2	72	32			22	18							53	Экология и безопасность жизнедеятельности	УК-8
+	ФТД.03	Великая Отечественная война:без срока давности		3				2	2	36	72	72	16	38	18									2	72	16			38	18													10	История и документоведение	УК-5

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.14	Философия	
Б1.О.36	Общественный проект"Обучение служением"	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.12	Правоведение	
Б1.О.13	Экономика	
Б1.О.36	Общественный проект"Обучение служением"	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.01	Психология делового общения	
Б1.О.36	Общественный проект"Обучение служением"	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УК
Б1.О.05	Русский язык делового общения	
Б1.О.17	Иностранный язык	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.02	Межкультурное взаимодействие	
Б1.О.11	История России	
Б1.О.14	Философия	
Б1.О.19	Основы российской государственности	
Б1.О.19.01	Что такое Россия	
Б1.О.19.02	Российское государство - цивилизация	
Б1.О.19.03	Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации	
Б1.О.19.04	Политическое устройство России	
Б1.О.19.05	Вызовы будущего и развитие страны	
Б1.О.36	Общественный проект"Обучение служением"	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Великая Отечественная война:без срока давности	

Индекс	Содержание	Тип
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.03	Персональный менеджмент	
Б1.О.36	Общественный проект"Обучение служением"	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Адаптационная дисциплина	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.18	Физическая культура и спорт	
Б1.В.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.13	Экономика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.12	Правоведение	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять фундаментальные знания, полученные в области математических и (или) естественных наук, и использовать их в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.06	Алгебра	
Б1.О.08	Аналитическая геометрия	
Б1.О.10	Математический анализ	
Б1.О.15	Вводный курс математики	
Б1.О.16	Физика	
Б1.О.21	Комплексный анализ	
Б1.О.22	Функциональный анализ	
Б1.О.23	Дифференциальная геометрия и топология	
Б1.О.24	Теория вероятностей	
Б1.О.25	Случайные процессы	
Б1.О.27	Вариационное исчисление и методы оптимизации	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.28	Дискретная математика	
Б1.О.29	Уравнения в частных производных	
Б1.О.30	Математическая логика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен разрабатывать, анализировать и внедрять новые математические модели в современных естествознании, технике, экономике и управлении	ОПК
Б1.О.20	Дифференциальные уравнения	
Б1.О.25	Случайные процессы	
Б1.О.26	Математическая статистика	
Б1.О.31	Численные методы	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен использовать в педагогической деятельности научные знания в сфере математики и информатики	ОПК
Б1.О.32	Современные проблемы теории и методики преподавания математики	
Б1.О.33	Современные проблемы теории и методики преподавания информатики	
Б1.О.35	История математики и вычислительной техники	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен решать задачи профессиональной деятельности с использованием существующих информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.О.04	Языки программирования	
Б1.О.07	Информатика	
Б1.О.31	Численные методы	
Б1.О.34	Базы данных	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения	ОПК
Б1.О.04	Языки программирования	
Б1.О.07	Информатика	
Б1.О.34	Базы данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен проводить анализ, обоснование и выбор решения прикладных задач	-
Б1.В.02	Страхование и теория рисков	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03	Налоги и налогообложение	
Б1.В.04	Семинары специалистов	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы предпринимательства и управления	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление малым бизнесом	
Б1.В.ДВ.03.01	Экономика предприятия	
Б1.В.ДВ.03.02	Организация и планирование деятельности предприятия	
Б1.В.ДВ.04.01	Финансы и кредит	
Б1.В.ДВ.04.02	Бухгалтерский учет и анализ	
Б1.В.ДВ.05.01	Методы принятия оптимальных решений	
Б1.В.ДВ.05.02	Теория массового обслуживания	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональный задач	-
Б1.О.36	Общественный проект"Обучение служением"	
Б1.В.01	Эконометрика	
Б1.В.03	Налоги и налогообложение	
Б1.В.04	Семинары специалистов	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен вести педагогическую деятельность по проектированию и реализации основных общеобразовательных программ в области математики и информатики.	-
Б1.О.32	Современные проблемы теории и методики преподавания математики	
Б1.О.33	Современные проблемы теории и методики преподавания информатики	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '01.03.01-МиПОЭД-оч-2026.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2026

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**1212**							**32**	20		**1140**							**30**	20		**2352**							**62**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1140**							**30**			**1140**							**30**			**2280**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**63**										**60.5**										**61.8**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**51.3**										**43.3**										**47.3**										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**32.9**										**26.5**										**29.7**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**32.9**										**26.5**										**29.7**										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**2**										**2**										**2**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1212**	**574**	**238**	**60**	**276**	**433**	**205**	**32**	ТО: 16 Э: 4		**1140**	**456**	**194**	**30**	**232**	**511**	**173**	**30**	ТО: 16 Э: 4		**2352**	**1030**	**432**	**90**	**508**	**944**	**378**	**62**	ТО: 32 Э: 8		
1	Б1.О.02	Межкультурное взаимодействие											За	**72**	24	16		8	30	18	2		За	**72**	24	16		8	30	18	2		10	2
2	Б1.О.03	Персональный менеджмент											За	**72**	24	16		8	30	18	2		За	**72**	24	16		8	30	18	2		84	2
3	Б1.О.04	Языки программирования	За	**108**	60	30	30		30	18	3		За	**108**	60	30	30		30	18	3		За(2)	**216**	120	60	60		60	36	6		36	12
4	Б1.О.05	Русский язык делового общения	За	**72**	24	16		8	30	18	2												За	**72**	24	16		8	30	18	2		66	1
5	Б1.О.06	Алгебра	Эк К	**144**	60	30		30	57	27	4		Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5		Эк(2) К(2)	**324**	120	60		60	150	54	9		4	123
6	Б1.О.07	Информатика	За	**72**	46	16	30		8	18	2												За	**72**	46	16	30		8	18	2		4	1
7	Б1.О.08	Аналитическая геометрия	Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5		Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5		Эк(2) К(2)	**360**	120	60		60	186	54	10		4	12
8	Б1.О.10	Математический анализ	Эк К	**180**	108	48		60	45	27	5		Эк К	**288**	108	48		60	153	27	8		Эк(2) К(2)	**468**	216	96		120	198	54	13		4	1234
9	Б1.О.11	История России	За	**72**	60	32		28		12	2		Эк	**72**	56	24		32		16	2		Эк За	**144**	116	56		60		28	4		10	12
10	Б1.О.15	Вводный курс математики	За	**72**	16			16	38	18	2												За	**72**	16			16	38	18	2		4	1
11	Б1.О.17	Иностранный язык	За	**108**	32			32	58	18	3		За	**108**	32			32	58	18	3		За(2)	**216**	64			64	116	36	6		67	1234
12	Б1.О.19	Основы российской государственности	ЗаО	**72**	60	20		40	12		2												ЗаО	**72**	60	20		40	12		2			1
13	Б1.О.19.01	Что такое Россия		**14.4**	12	4		8	2.4		0.4													**14.4**	12	4		8	2.4		0.4		11	1
14	Б1.О.19.02	Российское государство - цивилизация		**14.4**	12	4		8	2.4		0.4													**14.4**	12	4		8	2.4		0.4		32	1
15	Б1.О.19.03	Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации		**14.4**	12	4		8	2.4		0.4													**14.4**	12	4		8	2.4		0.4		32	1
16	Б1.О.19.04	Политическое устройство России		**14.4**	12	4		8	2.4		0.4													**14.4**	12	4		8	2.4		0.4		63	1
17	Б1.О.19.05	Вызовы будущего и развитие страны		**14.4**	12	4		8	2.4		0.4													**14.4**	12	4		8	2.4		0.4		83	1
18	Б1.О.19.06(К)	Зачет с оценкой по модулю "Основы российской государственности"	ЗаО																				ЗаО											
19	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**60**	32			32	24	4			За	**60**	32			32	24	4			За(2)	**120**	64			64	48	8			21	123456
20	ФТД.01	Адаптационная дисциплина	За	**72**	16	16			38	18	2												За	**72**	16	16			38	18	2		58	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(8) ЗаО К(3)										Эк(4) За(5) К(3)										Эк(7) За(13) ЗаО К(6)											
ПРАКТИКИ		(План)																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																
КАНИКУЛЫ												2										8										10		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '01.03.01-МиПОЭД-оч-2026.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2026

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**1212**							**32**	20		**1140**							**30**	20		**2352**							**62**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1140**							**30**			**1140**							**30**			**2280**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**62.6**										**60.4**										**61.5**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**52.8**										**43.8**										**48.3**										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.3**										**24.9**										**25.6**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26.3**										**24.9**										**25.6**										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**2**										**2**										**2**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1212**	**468**	**192**		**276**	**533**	**211**	**32**	ТО: 16 Э: 4		**1140**	**430**	**172**		**258**	**535**	**175**	**30**	ТО: 16 Э: 4		**2352**	**898**	**364**		**534**	**1068**	**386**	**62**	ТО: 32 Э: 8		
1	Б1.О.01	Психология делового общения											За	**72**	24	16		8	30	18	2		За	**72**	24	16		8	30	18	2		29	4
2	Б1.О.06	Алгебра	Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5												Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5		4	123
3	Б1.О.10	Математический анализ	Эк К	**180**	108	48		60	45	27	5		Эк К	**216**	96	48		48	93	27	6		Эк(2) К(2)	**396**	204	96		108	138	54	11		4	1234
4	Б1.О.12	Правоведение											За	**72**	24	16		8	30	18	2		За	**72**	24	16		8	30	18	2		63	4
5	Б1.О.14	Философия	За	**72**	24	16		8	30	18	2												За	**72**	24	16		8	30	18	2		32	3
6	Б1.О.17	Иностранный язык	За	**72**	24			24	30	18	2		Эк	**72**	24			24	21	27	2		Эк За	**144**	48			48	51	45	4		67	1234
7	Б1.О.18	Физическая культура и спорт	За	**72**	16	16			38	18	2												За	**72**	16	16			38	18	2		21	3
8	Б1.О.20	Дифференциальные уравнения	Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5		За КР К	**108**	46	16		30	44	18	3		Эк За КР К(2)	**288**	106	46		60	137	45	8		4	34
9	Б1.О.23	Дифференциальная геометрия и топология											Эк К	**216**	78	30		48	111	27	6		Эк К	**216**	78	30		48	111	27	6		4	4
10	Б1.О.28	Дискретная математика											За К	**180**	60	30		30	102	18	5		За К	**180**	60	30		30	102	18	5		4	4
11	Б1.О.30	Математическая логика	За К	**144**	46	16		30	80	18	4												За К	**144**	46	16		30	80	18	4		4	3
12	Б1.О.32	Современные проблемы теории и методики преподавания математики											За	**144**	46	16		30	80	18	4		За	**144**	46	16		30	80	18	4		4	4
13	Б1.О.33	Современные проблемы теории и методики преподавания информатики	За	**108**	46	16		30	44	18	3												За	**108**	46	16		30	44	18	3		8	3
14	Б1.О.36	Общественный проект"Обучение служением"	ЗаО	**72**	36	4		32	18	18	2												ЗаО	**72**	36	4		32	18	18	2		4	3
15	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**60**	32			32	24	4			За	**60**	32			32	24	4			За(2)	**120**	64			64	48	8			21	123456
16	ФТД.03	Великая Отечественная война:без срока давности	За	**72**	16	16			38	18	2												За	**72**	16	16			38	18	2		10	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(7) ЗаО К(4)										Эк(3) За(6) КР К(4)										Эк(6) За(13) ЗаО КР К(8)											
ПРАКТИКИ		(План)																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																
КАНИКУЛЫ												2										8										10		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '01.03.01-МиПОЭД-оч-2026.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2026

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**1268**							**34**	20		**1052**							**28**	20		**2320**							**62**	40			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1196**							**32**			**1052**							**28**			**2248**							**60**				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**66.7**										**55.4**										**61.1**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**50.5**										**41.5**										**46**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**28.5**										**21.2**										**24.9**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**28.5**										**21.2**										**24.9**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**2**										**2**										**2**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**1268**	**520**	**248**	**116**	**156**	**546**	**202**	**34**	ТО: 16 Э: 4		**1052**	**370**	**164**	**38**	**168**	**516**	**166**	**28**	ТО: 16 Э: 4		**2320**	**890**	**412**	**154**	**324**	**1062**	**368**	**62**	ТО: 32 Э: 8		
1	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности											Эк	**144**	40	24		16	77	27	4		Эк	**144**	40	24		16	77	27	4		53	6
2	Б1.О.13	Экономика	За	**72**	24	16		8	30	18	2												За	**72**	24	16		8	30	18	2		84	5
3	Б1.О.16	Физика	За	**72**	32	16	8	8	22	18	2		Эк	**72**	32	16	8	8	13	27	2		Эк За	**144**	64	32	16	16	35	45	4		4	56
4	Б1.О.21	Комплексный анализ	Эк К	**216**	78	30		48	111	27	6												Эк К	**216**	78	30		48	111	27	6		4	5
5	Б1.О.22	Функциональный анализ											Эк К	**216**	78	30		48	111	27	6		Эк К	**216**	78	30		48	111	27	6		4	6
6	Б1.О.24	Теория вероятностей	Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5												Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5		4	5
7	Б1.О.26	Математическая статистика											Эк К	**144**	64	32		32	53	27	4		Эк К	**144**	64	32		32	53	27	4		4	6
8	Б1.О.29	Уравнения в частных производных	Эк К	**144**	60	30		30	57	27	4												Эк К	**144**	60	30		30	57	27	4		4	5
9	Б1.О.31	Численные методы	За	**144**	60	30	30		66	18	4		За КР	**144**	60	30	30		66	18	4		За(2) КР	**288**	120	60	60		132	36	8		4	56
10	Б1.О.34	Базы данных	За	**108**	46	16	30		44	18	3												За	**108**	46	16	30		44	18	3		36	5
11	Б1.В.01	Эконометрика	Эк	**216**	96	48	48		93	27	6												Эк	**216**	96	48	48		93	27	6		4	5
12	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**44**	32			32	8	4			За	**44**	32			32	8	4			За(2)	**88**	64			64	16	8			21	123456
13	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика предприятия											За	**144**	64	32		32	62	18	4		За	**144**	64	32		32	62	18	4		84	6
14	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Организация и планирование деятельности предприятия*											За	**144**	64	32		32	62	18	4		За	**144**	64	32		32	62	18	4		84	6
15	**Б2.О.01**	**Учебная практика**											За	**144**					126	18	4		За	**144**					126	18	4			6
16	**Б2.О.01.01(Н)**	**Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)**											За	**144**					126	18	4		За	**144**					126	18	4		4	6
17	ФТД.02	Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях	За	**72**	32	32			22	18	2												За	**72**	32	32			22	18	2		53	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6) К(3)										Эк(4) За(4) КР К(2)										Эк(8) За(10) КР К(5)											
ПРАКТИКИ		(План)																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																
КАНИКУЛЫ												2										8										10		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата '01.03.01-МиПОЭД-оч-2026.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2026

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**936**							**26**	17		**1224**							**34**	23 2/6		**2160**							**60**	40 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**936**							**26**			**1224**							**34**			**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**54**										**52.2**										**53.1**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**63**										**45**										**54**										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**23.9**										**21**										**22.5**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**23.9**										**21**										**22.5**										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**936**	**358**	**164**		**194**	**452**	**126**	**26**	ТО: 15 Э: 2		**612**	**210**	**90**		**120**	**312**	**90**	**17**	ТО: 10 Э: 2		**1548**	**568**	**254**		**314**	**764**	**216**	**43**	ТО: 25 Э: 4		
1	Б1.О.25	Случайные процессы	Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5												Эк К	**180**	60	30		30	93	27	5		4	7
2	Б1.О.27	Вариационное исчисление и методы оптимизации	Эк К	**216**	88	44		44	101	27	6												Эк К	**216**	88	44		44	101	27	6		4	7
3	Б1.О.35	История математики и вычислительной техники	За	**144**	60	30		30	66	18	4												За	**144**	60	30		30	66	18	4		4	7
4	Б1.В.02	Страхование и теория рисков											За	**144**	60	30		30	66	18	4		За	**144**	60	30		30	66	18	4		83	8
5	Б1.В.03	Налоги и налогообложение											Эк	**144**	60	30		30	57	27	4		Эк	**144**	60	30		30	57	27	4		83	8
6	Б1.В.04	Семинары специалистов	За	**108**	30			30	60	18	3		За	**108**	30			30	60	18	3		За(2)	**216**	60			60	120	36	6		4	78
7	Б1.В.ДВ.02.01	Основы предпринимательства и управления	За	**144**	60	30		30	66	18	4												За	**144**	60	30		30	66	18	4		4	7
8	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Управление малым бизнесом*	За	**144**	60	30		30	66	18	4												За	**144**	60	30		30	66	18	4		4	7
9	Б1.В.ДВ.04.01	Финансы и кредит	За	**144**	60	30		30	66	18	4												За	**144**	60	30		30	66	18	4		83	7
10	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Бухгалтерский учет и анализ*	За	**144**	60	30		30	66	18	4												За	**144**	60	30		30	66	18	4		83	7
11	Б1.В.ДВ.05.01	Методы принятия оптимальных решений											Эк	**216**	60	30		30	129	27	6		Эк	**216**	60	30		30	129	27	6		4	8
12	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Теория массового обслуживания*											Эк	**216**	60	30		30	129	27	6		Эк	**216**	60	30		30	129	27	6		4	8
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(4) К(2)										Эк(2) За(2)										Эк(4) За(6) К(2)											
ПРАКТИКИ		(План)												396					378	18	11	7 1/3		396					378	18	11	7 1/3		
	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа											За	396					378	18	11	7 1/3	За	396					378	18	11	7 1/3		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												216					207	9	6	4		216					207	9	6	4		
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												216					207	9	6	4		216					207	9	6	4		
КАНИКУЛЫ												1										8 4/6										9 4/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '01.03.01-МиПОЭД-оч-2026.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2026

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Итого (с факультативами)				187	246	246	62	32	30	62	32	30	62	34	28	60	26	34
	Итого по ОП (без факультативов)				183	240	240	60	30	30	60	30	30	60	32	28	60	26	34
Б1	Дисциплины (модули)	83%	17%	47.3%	165	219	219	60	30	30	60	30	30	56	32	24	43	26	17
Б1.О	Обязательная часть					181	181	60	30	30	60	30	30	46	26	20	15	15	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					49	38							10	6	4	28	11	17
Б2	Практика	100%	0%	0%	15	15	15							4		4	11		11
Б2.О	Обязательная часть					15	15							4		4	11		11
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	6	6										6		6
ФТД	Факультативные дисциплины				4	6	6	2	2		2	2		2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					59.8	-	63	60.5	-	62.6	60.4	-	66.7	55.4	-	54	52.2
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48.2	-	51.3	43.3	-	52.8	43.8	-	50.5	41.5	-	63	45
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.9	-	32.9	26.5	-	26.3	24.9	-	28.5	21.2	-	23.9	21
		элективные дисциплины по физ.к.					1.6	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3322	-	558	456	-	452	430	-	488	370	-	358	210
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					192	-	32	32	-	32	32	-	32	32	-		
		Блок Б2						-			-			-			-		
		Блок Б3						-			-			-			-		
		Блок ФТД					64	-	16		-	16		-	32		-		
		Итого по всем блокам					3386	-	574	456	-	468	430	-	520	370	-	358	210
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	6	3	3	8	4	4	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)						10	6	4	10	5	5	7	4	3	7	4	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1	1							
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1			
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						6	3	3	8	4	4	5	3	2	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.67%												
		в интерактивной форме					10.9%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						81.7%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						40.45%												