Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шарипзянова Гюзель Харрясовна
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 03.02.2026 13:50:23
Уникальный программный ключ:
6980ea40e36bba2f510aeab9a974e86e01652c64

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ОДОБРЕНО
Ученым советом университета
(протокол от 30.10.25 № 9)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____ Г. Х. Шарипзянова
Дата _____

АКАДЕМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки: 27.03.05 Инноватика
Профиль: Управление инновационной деятельностью
Квалификация - Бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по стандарту - 4 года
Год набора: 2025/2026
Практический срок обучения - 4 года

1 График учебного процесса

Курсы	Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теорет.обучение	Рассредоточенная практика*	Экзамен. сессии	Учебн. практика	Произв. практика	Преддипломная практика	ГИА	Каникулы	ВСЕГО
	1 7	8 14	15 21	22 28	29 IX 5 X	6 12	13 19	20 26	27 X 2 XI	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29 XII 4 I	5 11	12 18	19 25	26 I 1 II	2 8	9 15	16 22	23 II 1 III	2 8	9 15	16 22	23 29	30 III 5 IV	6 12	13 19	20 26	27 IV 3 V	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 VI 5 VII	6 12	13 19	20 26	27 VII 2 VIII	3 9	10 16	17 23	24 31										
	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										
1	=	=																	*	Э	Э	К	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у																																
2																			*	Э	Э	К	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у		Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	36	0	4	4	0	0	0	7	52
3																			*	Э	Э	К														Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	36	0	4	0	4	0	0	7	52
4																			*	Э	Э	К								Э	Э	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	26	0	4	0	0	6	6	9	52
	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	0	0	0	0	0	0	0	2	2

Обозначения: Теоретическое обучение; Э Экзаменационная сессия; У Учебная практика; П Производственная практика; ПД Преддипломная практика; Г Государственная итоговая аттестация; К Каникулы; Н Научно-исследовательская работа; * Нерабочие праздничные дни; = Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени в неделях

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам: Экзамены	Зачёты	Дифференцированные зачёты	Курсовые работы	Курсовые проекты, проекты по проектной деятельности (ПД)	Объем программы в з.е.	Общий объем учебной нагрузки, ак.час	Виды учебной нагрузки, ак.час: Аудиторные занятия: Всего	Лекции	Семинарские/практические занятия	Лабораторные занятия	СРС	Распределение по курсам и семестрам, ауд. час.: 1 курс: 1 семестр 16 недель	2 семестр 18 недель	2 курс: 3 семестр 18 недель	4 семестр 18 недель	3 курс: 5 семестр 18 недель	6 семестр 18 недель	4 курс: 7 семестр 18 недель	8 семестр 8 недель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Б1	**Блок 1. Дисциплины (модули)**						**208**	**7 488**	**3 498**	**1 228**	**2 190**	**80**	**3 990**	**438**	**486**	**486**	**450**	**486**	**468**	**486**	**198**
Б1.1	**Обязательная часть**						**103**	**3 708**	**1 708**	**634**	**994**	**80**	**2 000**	**412**	**414**	**360**	**378**	**108**	**36**		
Б1.1.1	История России	2	1				4	144	118	68	50		26	64	54						
Б1.1.2	Философия		2				2	72	36	18	18		36		36						
Б1.1.3	Иностранный язык	6	1, 3, 5	2, 4			12	432	212		212		220	32	36	36	36	36	36		
Б1.1.4	Основы российской государственности		1				2	72	60	20	40		12	60							
Б1.1.5	Технологии искусственного интеллекта		1				2	72	32	16	16		40	32							
Б1.1.6	Физическая культура и спорт		1				2	72	32		32		40	32							
Б1.1.7	Практика ведения переговоров	1					4	144	32	16	16		112	32							
Б1.1.8	Предупреждение асоциального поведения		4				2	72	36	18	18		36				36				
Б1.1.9	Основы менеджмента		1				2	72	32	16	16		40	32							
Б1.1.10	Экономическая теория	1					3	108	32	16	16		76	32							
Б1.1.11	Управление персоналом	1					4	144	48	16	32		96	48							
Б1.1.12	Самоорганизация и планирование карьеры	2					3	108	36	18	18		72		36						
Б1.1.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2				3	108	36	18	18		72		36						
Б1.1.14	Командообразование и групповая динамика	2					3	108	36	18	18		72		36						
Б1.1.15	Гражданское право		2				3	108	36	18	18		72		36						
Б1.1.16	Алгоритмизация и модульное программирование		3				2	72	36	18	18		36			36					
Б1.1.17	Системный подход в инновационной деятельности	3			3		5	180	54	18	36		126			54					
Б1.1.18	Защита интеллектуальной собственности		3				2	72	36	18	18		36			36					
Б1.1.19	Моделирование в инновационной деятельности		4				2	72	36	18	18		36				36				
Б1.1.20	Управление жизненным циклом организации	4					3	108	54	18	36		54				54				
Б1.1.21	Инновационно-ориентированное управление в технических системах	3					3	108	54	18	36		54			54					
Б1.1.22	Психофизиология профессиональной деятельности	3					4	144	72	36	36		72			72					
Б1.1.23	Методы решения профессиональных задач		4				2	72	36	18	18		36				36				
Б1.1.24	Управление знаниями в инноватике		4				2	72	36	18	18		36				36				
Б1.1.25	Устойчивое развитие и оценка инновационных рисков	4			4		5	180	72	36	36		108				72				
Б1.1.26	Инновационные технологии принятия кадровых решений	4					3	108	72	36	36		36				72				
Б1.1.27	**Модуль "Математические и естественно-научные дисциплины"**						**15**	**540**	**264**	**70**	**122**	**72**	**276**	**48**	**144**	**72**					
Б1.1.27.1	Линейная алгебра	1					3	108	48	16	32		60	48							
Б1.1.27.2	Математический анализ	2					4	144	72	18	54		72		72						
Б1.1.27.3	Физика	3	2				8	288	144	36	36	72	144		72	72					
Б1.1.28	**Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"**						**4**	**144**	**72**	**36**	**28**	**8**	**72**					**72**			
Б1.1.28.1	Безопасность жизнедеятельности		5				2	72	36	18	10	8	36					36			
Б1.1.28.2	Основы военной подготовки		5				2	72	36	18	18		36					36			
Б1.2	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**						**105**	**3 780**	**1 790**	**594**	**1 196**		**1 990**	**26**	**72**	**126**	**72**	**378**	**432**	**486**	**198**
Б1.2.1	Теория организации партнерств	3					5	180	90	36	54		90			90					
Б1.2.2	Наставничество и коучинг	5					3	108	54	18	36		54					54			
Б1.2.3	Формирование проектных команд		5				3	108	54	18	36		54					54			
Б1.2.4	Бизнес-планирование инновационной деятельности	5			5		6	216	90	36	54		126					90			
Б1.2.5	Геймификация инновационных процессов	5					5	180	90	36	54		90					90			
Б1.2.6	Управление качеством инновационных систем		5				3	108	54	18	36		54					54			
Б1.2.7	Стратегическое управление инновационной деятельностью	6					3	108	54	18	36		54						54		
Б1.2.8	Управление продвижением инновационных продуктов и услуг		6				3	108	54	18	36		54						54		
Б1.2.9	Управление нововведениями		6				3	108	54	18	36		54						54		
Б1.2.10	Обучение и развитие персонала	6					4	144	72	36	36		72						72		
Б1.2.11	Организация инновационных исследований	6			6		5	180	90	36	54		90						90		
Б1.2.12	Документирование процессов инновационной деятельности		7				4	144	72	36	36		72							72	
Б1.2.13	Технологии презентации инновационных продуктов		7				3	108	54	18	36		54							54	
Б1.2.14	Жизненный цикл инновационного продукта	7					5	180	72	36	36		108							72	
Б1.2.15	Методы поиска инновационных идей	7					5	180	90	36	54		90							90	
Б1.2.16	Оценка эффективности инновационной деятельности	8			8		6	216	72	36	36		144								72
Б1.2.17	Перспективные трудовые и технологические рынки		8				3	108	72	18	54		36								72
Б1.2.18	**Модуль "Проекты и проектная деятельность"**						**18**	**648**	**314**		**314**		**334**	**26**	**72**	**36**	**72**	**36**	**36**	**36**	
Б1.2.18.1	Управление проектами		2				2	72	36		36		36		36						
Б1.2.18.2	Основы технологического предпринимательства		4				2	72	36		36		36				36				
Б1.2.18.3	Проектная деятельность		2, 3, 4, 5, 6, 7			2, 3, 4, 5, 6, 7	12	432	216		216		216		36	36	36	36	36	36	
Б1.2.18.4	Введение в проектную деятельность		1				2	72	26		26		46	26							
Б1.2.ЭД	**Элективные дисциплины**						**18**	**648**	**288**	**126**	**162**		**360**						**72**	**162**	**54**
Б1.2.ЭД.1	**Элективные дисциплины 1**						**5**	**180**	**90**	**36**	**54**		**90**							**90**	
Б1.2.ЭД.1.1	Мотивация и стимулирование труда	7			7		5	180	90	36	54		90							90	
Б1.2.ЭД.1.2	Управление вовлеченностью персонала	7			7		5	180	90	36	54		90							90	
Б1.2.ЭД.2	**Элективные дисциплины 2**						**3**	**108**	**54**	**18**	**36**		**54**								**54**
Б1.2.ЭД.2.1	Системы анализа больших данных		8				3	108	54	18	36		54								54
Б1.2.ЭД.2.2	Методы искусственного интеллекта		8				3	108	54	18	36		54								54
Б1.2.ЭД.3	**Элективные дисциплины 3**						**6**	**216**	**72**	**36**	**36**		**144**							**72**	
Б1.2.ЭД.3.1	Организация рекламных кампаний	7					6	216	72	36	36		144							72	
Б1.2.ЭД.3.2	Публичные презентации инновационных продуктов	7					6	216	72	36	36		144							72	
Б1.2.ЭД.4	**Элективные дисциплины 4**						**4**	**144**	**72**	**36**	**36**		**72**							**72**	
Б1.2.ЭД.4.1	Профилактика конфликтов в организации	6					4	144	72	36	36		72							72	
Б1.2.ЭД.4.2	Медиации в инновационной деятельности	6					4	144	72	36	36		72							72	
Б1.2.ЭД.5	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**																				
Б1.2.ЭД.5.1	Общая физическая подготовка		2, 3, 4, 5, 6, 7					328	234		234		94		54	36	36	36	36	36	
Б1.2.ЭД.5.2	Игровые виды спорта		2, 3, 4, 5, 6, 7					328	234		234		94		54	36	36	36	36	36	
Б1.2.ЭД.5.3	Неолимпийские виды спорта		2, 3, 4, 5, 6, 7					328	234		234		94		54	36	36	36	36	36	
Б2	**Блок 2. Практика**						**23**														
Б2.1	**Обязательная часть**						**8**														
Б2.1.1	**Модуль "Проекты и проектная деятельность"**						**8**														
Б2.1.1.1	Учебная практика (проектная)			2			2														
Б2.1.1.2	Учебная практика (ознакомительная)			4			6														
Б2.2	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**						**15**														
Б2.2.1	**Модуль "Проекты и проектная деятельность"**						**15**														
Б2.2.1.1	Производственная практика (организационно-управленческая)			6			6														
Б2.2.1.2	Производственная практика (преддипломная)			8			9														
Б3	**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**						**9**														
Б3.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9														

Факультативные дисциплины**		Семестр	Объем в з.е.	Аудиторные занятия, ак.час: Всего	Лекции	Сем./Пр.	Лаб.
ФТД.1	Строевая подготовка	5	2	36		36	
ФТД.2	Государственные программы и проекты	7	2	18	18		
ФТД.3	История религий России	2	2	36	18	18	
ФТД.4	Математика	1	2	32		32	
ФТД.5	Русский язык	1	2	32		32	

* В график учебного процесса рассредоточенная практика обозначается соответствующей буквой в нижней части ячейки. Недели рассредоточенной практики включаются в количество недель теоретического обучения
** Форма промежуточной аттестации по факультативным дисциплинам – зачет

4 Сводные данные по объемам программы

Блок 1. Дисциплины, з.е.	208
Блок 2. Практика, з.е.	23
Блок 3. ГИА, з.е.	9
Всего, з.е.	240

Аудиторные занятия, ак.час в неделю	27	27	27	25	27	26	27	25
Число экзаменов	4	4	5	3	3	5	4	1
Число зачётов	7	6	4	6	6	3	3	2
Число дифференцированных зачётов		2		2		1		1
Число курсовых работ			1	1	1	1	1	1
Число курсовых проектов, ППД		1	1	1	1	1	1	
Объем программы, з.е. в семестр	28	32	29	31	28	32	30	30

Директор департамента по образовательной политике _____ А.Б. Максимов

Декан факультета _____ А.В. Назаренко

Заведующий кафедрой _____ М.М. Крекова

Номер АУП 000021812

УЧЕНЫЙ СОВЕТ
УТВЕРЖДЕНО
27.02.2025
АКТУАЛИЗИРОВАНО
30.10.2025