Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шарипзянова Гюзель Харрясовна
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 03.03.2026 12:51:48
Уникальный программный ключ:
6980ea40e36bba2f510aeab9a974e86e01652c64

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

Одобрен
Ученым советом университета
(протокол от 16.06.26 № 6)

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

АКАДЕМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки: 27.04.02 Управление качеством
Профиль: Управление бизнес-системами
Форма обучения: Заочная
Год набора: 2026/2027

Квалификация: Магистр
Срок получения образования по стандарту - 2 года
Фактический срок обучения - 2 года 6 месяцев

1 График учебного процесса

Курсы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь			Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теорет. обучение	Рассредоточенная практика*	Экзамен. сессия	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	Э	У	У		*			К															Э	Э	Э						П	П	К	К	К	К	К	К	30	0	6	2	2	0	0	7	48
2													П	П	П	П			*			К										Э	Э	Э																		28	0	6	0	8	0	0	9	52
3			Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	*	ПД	ПД	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2	0	0	0	8	10	4	5	30

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; = Неделя отсутствует; * Нерабочие праздничные дни

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	Объем программы и ее блоков 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 11 недель	2 семестр 19 недель	2 курс: 3 семестр 13 недель	4 семестр 15 недель	3 курс: 5 семестр 2 недели
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Б1	**Блок 1. Дисциплины (модули)**						**69**	**2 484**	**380**	**142**	**238**		**1 980**	**100**	**100**	**100**	**80**	
Б1.1	**Обязательная часть**						**32**	**1 152**	**184**	**72**	**112**		**968**	**40**	**60**	**64**	**20**	
Б1.1.1	Современные проблемы управленческой науки		1				3	108	20	8	12		88	20				
Б1.1.2	Инструменты и алгоритмы менеджмента качества в организации	1					4	144	20	8	12		124	20				
Б1.1.3	Организация и управление технически сложными бизнес-системами	2					4	144	20	8	12		124		20			
Б1.1.4	Информационно-аналитические технологии управления бизнес-системами	3			3		5	180	28	10	18		152			28		
Б1.1.5	Менеджмент инновационных бизнес-процессов высокотехнологичных компаний		2				2	72	20	8	12		52		20			
Б1.1.6	Системный анализ в управлении	2					4	144	20	8	12		124		20			
Б1.1.7	Регулирование процессов менеджмента качества		3				2	72	16	6	10		56			16		
Б1.1.8	Основы методологии менеджмента качества	3					4	144	20	8	12		124			20		
Б1.1.9	Управление рисками в бизнесе		4				4	144	20	8	12		124				20	
Б1.2	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**						**37**	**1 332**	**196**	**70**	**126**		**1 012**	**60**	**40**	**36**	**60**	
Б1.2.1	Менеджмент профессиональной траектории специалиста по качеству	1					4	144	20	8	12		124	20				
Б1.2.2	Инновационный менеджмент наукоемких технологий	2					3	108	20	8	12		88		20			
Б1.2.3	Деловой иностранный язык		1				3	108	20		20		88	20				
Б1.2.4	Инжиниринг бизнес-систем	4	4				4	144	20	8	12						20	
Б1.2.5	Аналитическое обеспечение бизнес-решений	2			2		5	180	20	8	12		160		20			
Б1.2.6	**Модуль "Проекты и проектная деятельность"**						**4**	**144**	**20**	**8**	**12**		**124**				**20**	
Б1.2.6.1	Управление проектами	4					4	144	20	8	12		124				20	
Б1.2.Э Д	**Элективные дисциплины**						**14**	**504**	**76**	**30**	**46**		**428**	**20**		**36**	**20**	
Б1.2.ЭД.1	**Элективные дисциплины 1**						**4**	**144**	**20**	**8**	**12**		**124**			**20**		
Б1.2.ЭД.1.1	Методы и модели принятия управленческих решений		3				4	144	20	8	12		124			20		
Б1.2.ЭД.1.2	Системы поддержки принятия управленческих решений		3				4	144	20	8	12		124			20		
Б1.2.ЭД.2	**Элективные дисциплины 2**						**5**	**180**	**20**	**8**	**12**		**160**				**20**	
Б1.2.ЭД.2.1	Управление развитием организации	4			4		5	180	20	8	12		160				20	
Б1.2.ЭД.2.2	Современные организационные структуры и механизмы управления	4			4		5	180	20	8	12		160				20	
Б1.2.ЭД.3	**Элективные дисциплины 3**						**2**	**72**	**16**	**6**	**10**		**56**			**16**		
Б1.2.ЭД.3.1	Методы комплексной оценки систем управления качеством		3				2	72	16	6	10		56			16		
Б1.2.ЭД.3.2	Внедрение систем управления качеством в организации		3				2	72	16	6	10		56			16		
Б1.2.ЭД.4	**Элективные дисциплины 4**						**3**	**108**	**20**	**8**	**12**		**88**	**20**				
Б1.2.ЭД.4.1	Управление жизненным циклом бизнес-систем		1				3	108	20	8	12		88	20				
Б1.2.ЭД.4.2	Моделирование бизнес-процессов и систем		1				3	108	20	8	12		88	20				
Б2	**Блок 2. Практика**						**45**											
Б2.1	**Обязательная часть**						**30**											
Б2.1.1	**Модуль "Проекты и проектная деятельность"**						**30**											
Б2.1.1.1	Учебная практика (ознакомительная)			1			3											
Б2.1.1.2	Производственная практика (проектно-технологическая)			4			6											
Б2.1.1.3	Производственная практика (организационно-управленческая)			2, 3			9											
Б2.1.1.4	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			5			12											
Б2.2	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**						**15**											
Б2.2.1	**Модуль "Проекты и проектная деятельность"**						**15**											
Б2.2.1.1	Производственная практика (преддипломная)			5			15											
Б3	**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**						**6**											
Б3.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6											

Факультативные дисциплины**		Семестр	Объем в з.е.	Аудиторные занятия, ак.час: Всего	Лекции	Сем./Пр.	Лаб.
ФТД.1	Венчурный менеджмент	3	2	16	6	10	
ФТД.2	Стартап-менеджмент	4	2	16	6	10	

* В графике 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.	69	Аудиторные занятия, ак.час	100	100	100	80	
Блок 2. Практика, з.е.	45	Число экзаменов	2	4	2	3	
Блок 3. ГИА, з.е.	6	Число зачётов	3	1	3	2	
Всего, з.е.	120	Число дифференцированных зачётов	1	1	1	1	2
		Число курсовых работ		1	1	1	
		Число курсовых проектов					
		Объем программы, з.е. в семестр	20	21	23	23	27

Директор департамента по образовательной политике
А.Б. Максимов

Декан факультета
А.В. Назаренко

Заведующий кафедрой
Е.Э. Алешина

Номер АУП 000023752