Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шарипзянова Гюзель Харясовна
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 01.09.2023 14:04:27
Уникальный программный ключ:
6980e3340e36bb2f510aeb9a974e86e01652e64

ОДОБРЕНО
Ученым советом университета
(протокол от 16.02.23 № 2)

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

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе университета
Г. Х. Шарипзянова
Дата 16.02.2023

АКАДЕМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки: 27.04.02 Управление качеством
Профиль: Управление бизнес-системами
Форма обучения: Заочная
Год набора: 2023/2024

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

1 График учебного процесса

Курсы	Сентябрь				29 IX 5 X	Октябрь			27 X 2 XI	Ноябрь				Декабрь				29 XII 4 I	Январь			26 I 1 II	Февраль			23 II 1 III	Март				30 III 5 IV	Апрель			27 IV 3 V	Май				Июнь				29 VI 5 VII	Июль			27 VII 2 VIII	Август			
	1 7	8 14	15 21	22 28		6 12	13 19	20 26		3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28		5 11	12 18	19 25		2 8	9 15	16 22		2 8	9 15	16 22	23 29		6 12	13 19	20 26		4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28		6 12	13 19	20 26		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
2										Э	Э	Э	П	П	П	П						К										Э	Э	Э							Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
3					Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

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

2 Сводные данные по бюджету времени в неделях

Курсы	Теорет. обучение	Рассредоточенная практика*	[illegible]	Учебн. практика	[illegible]	[illegible]	ГИА	Каникулы	ВСЕГО
1	27	0	6	2	2	0	0	7	44
2	29	0	6	0	8	0	0	9	52
3	4	0	2	0	8	10	4	6	34

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам					Объем программы и ее блоков в з.е.	Общий объем учебной нагрузки, ак.час	Виды учебной нагрузки, ак.час					Распределение по курсам и семестрам, ауд. час.				
									Аудиторные занятия				СРС	1 курс		2 курс		3 курс
		Экзамены	Зачёты	Дифференцированные зачёты	Курсовые работы	Курсовые проекты			Всего	Лекции	Семинарские/ практические занятия	Лабораторные занятия		1 семестр 8 недель	2 семестр 19 недель	3 семестр 14 недель	4 семестр 15 недель	5 семестр 4 недели
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Б.1	**Блок 1. Дисциплины (модули)**						69	2 484	380	142	238		2 104	100	100	100	80	
	Обязательная часть						**33**	**1 188**	**184**	**72**	**112**		**1 004**	**40**	**60**	**64**	**20**	
Б.1.1.1	Современные проблемы управленческой науки		1				3	108	20	8	12		88	20				
Б.1.1.2	Инструменты и алгоритмы менеджмента качества в организации	1					4	144	20	8	12		124	20				
Б.1.1.3	Организация и управление технически сложными бизнес-системами	2					4	144	20	8	12		124		20			
Б.1.1.4	Информационно-аналитические технологии управления бизнес-системами	3			3		4	144	28	10	18		116			28		
Б.1.1.5	Менеджмент инновационных бизнес-процессов высокотехнологичных компаний		2				3	108	20	8	12		88		20			
Б.1.1.6	Системный анализ в управлении	2					4	144	20	8	12		124		20			
Б.1.1.7	Регулирование процессов менеджменто качества		3				3	108	16	6	10		92			16		
Б.1.1.8	Основы методологии менеджмент качества	3					4	144	20	8	12		124			20		
Б.1.1.9	Управление рисками в бизнесе		4				4	144	20	8	12		124				20	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						**36**	**1 296**	**196**	**70**	**126**		**1 100**	**60**	**40**	**36**	**60**	
Б.1.2.1	Менеджмент профессиональной траектории специалиста по качеству	1					4	144	20	8	12		124	20				
Б.1.2.2	Инновационный менеджмент наукоемких технологий	2					3	108	20	8	12		88		20			
Б.1.2.3	Деловой иностранный язык		1				3	108	20		20		88	20				
Б.1.2.4	Основы организации бережливого производства	4					4	144	20	8	12		124				20	
Б.1.2.5	Инжиниринг бизнес-систем		4				4	144	20	8	12		124				20	
Б.1.2.6	Аналитическое обеспечение бизнес-решений	2			2		4	144	20	8	12		124		20			
	Элективные дисциплины						**14**	**504**	**76**	**30**	**46**		**428**	**20**		**36**	**20**	
	Элективные дисциплины №1						**4**	**144**	**20**	**8**	**12**		**124**			**20**		
Б.1	Методы и модели принятия управленческих решений		3				4	144	20	8	12		124			20		
Б.1	Системы поддержки принятия управленческих решений		3				4	144	20	8	12		124			20		
	Элективные дисциплины №2						**5**	**180**	**20**	**8**	**12**		**160**				**20**	
Б.1	Управление развитием организации	4			4		5	180	20	8	12		160				20	
Б.1	Современные организационные структуры и механизмы управления	4			4		5	180	20	8	12		160				20	
	Элективные дисциплины №3						**2**	**72**	**16**	**6**	**10**		**56**			**16**		
Б.1	Методы комплексной оценки систем управления качеством		3				2	72	16	6	10		56			16		
Б.1	Внедрение систем управления качеством в организации		3				2	72	16	6	10		56			16		
	Элективные дисциплины №4						**3**	**108**	**20**	**8**	**12**		**88**	**20**				
Б.1	Управление жизненным циклом бизнес-систем		1				3	108	20	8	12		88	20				
Б.1	Моделирование бизнес-процессов и систем		1				3	108	20	8	12		88	20				
Б.2	**Блок 2. Практика**						45											
	Обязательная часть						**30**											
Б.2.1.1	Учебная практика (ознакомительная)			1			3											
Б.2.1.2	Производственная практика (организационно-управленческая)			2, 3			9											
Б.2.1.3	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4, 5			18											
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						**15**											
Б.2.2.1	Производственная практика (преддипломная)			5			15											
Б.3	**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**						6											
Б.3.1	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.
IV.1	Венчурный менеджмент	3	1	16	6	10	
IV.2	Стартап-менеджмент	4	1	16	6	10	

4 Сводные данные по объемам программы

Блок 1. Дисциплины, з.е.	69
Блок 2. Практика, з.е.	45
Блок 3. ГИА, з.е.	6
Всего, з.е.	120

Аудиторные занятия, ак.час	100	100	100	80	
Число экзаменов	2	4	2	2	
Число зачётов	3	1	3	2	
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	33

---

* 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

Начальник центра по учебно-методической работе ____________

Декан факультета ____________

Заведующий кафедрой ____________

Номер АУП 000019445