Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шарипзянова Гюзель Харрясовна
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 23.09.2023 16:33:40
Уникальный программный ключ:
6980c885f0e2f3f7a6ae97a486e017c764

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 28.04.2022 г.

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

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе ФГАОУ ВО «Московский политехнический университет»
Шарипзянова Г.Х.

Квалификация - Магистр
Нормативный срок освоения 2 года

2022/2023 год набора

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по направлению подготовки 27.04.02 Управление качеством
Профиль: Управление бизнес-системами
Форма обучения: Очно-заочная

I. График учебного процесса

Курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				Теорет. обуч.	Практика	Каникулы	Научно-исследоват. работа
	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	К	У	У	У	У															Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	30	4	2	0	0	8
2																Э	Э	К	К	П	П	П	П																				Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	30	0	8	0	0	10
3	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	К	К	К	К	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	0	8	10	4	8

Обозначения: Теоретическое обучение; Э – Экзаменац. сессия; У – Учебная практика; П – Производ. практика; ПД – Преддип. практика; Г – ГИА; К – Каникулы; Н – Научно-исследоват. работа; – – Неделя отсутствует

II. План учебного процесса

Шифр	№ по порядку	Название дисциплины	Распределение по семестрам: экзаменов	зачетов	Всего ЗЕТ	Часы: ВСЕГО по структуре	Аудиторные занятия	Лекции	Семинары и практические занятия	Лабораторные работы	СРС	Распределение по курсам и семестрам, ауд. час.: I курс 1 семестр 15 недель	I курс 2 семестр 15 недель	II курс 3 семестр 15 недель	II курс 4 семестр 15 недель	III курс 5 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Б1		**Блок 1. Дисциплины (модули)**			**66**	**2 376**	**867**	**154**	**713**		**1 509**	**226**	**212**	**226**	**208**	
Б1.1		**Обязательная часть**			**33**	**1188**	**416**	**86**	**330**		**772**	**90**	**136**	**138**	**52**	
	Б1.1.01	Современные проблемы управленческой науки		1	3	108	44	10	34		64	44				
	Б1.1.02	Инструменты и алгоритмы менеджмента качества в организации	1		4	144	46		46		98	46				
	Б1.1.03	Организация и управление технически сложными бизнес-системами	2		4	144	46	16	30		98		46			
	Б1.1.04	Информационно-аналитические технологии управления бизнес-системами		3	4	144	46	14	32		98			46		
	Б1.1.05	Менеджмент инновационных бизнес-процессов высокотехнологичных компаний		2	3	108	44	10	34		64		44			
	Б1.1.06	Системный анализ в управлении	2		4	144	46	10	36		98		46			
	Б1.1.07	Регулирование процессов менеджмента качества		3	3	108	46	10	36		62			46		
	Б1.1.08	Основы методологии менеджмента качества	3		4	144	46	16	30		98			46		
	Б1.1.09	Управление рисками в бизнесе		4	4	144	52		52		92				52	
Б1.2		**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**			**33**	**1 188**	**451**	**68**	**383**		**737**	**136**	**76**	**88**	**156**	
	Б1.2.01	Менеджмент профессиональной траектории специалиста по качеству	1		4	144	46	16	30		98	46				
	Б1.2.02	Инновационный менеджмент наукоемких технологий	2		3	108	46	10	36		62		46			
	Б1.2.03	Деловой иностранный язык	1		3	108	46		46		62	46				
	Б1.2.04	Основы организации бережливого производства	4		4	144	52	12	40		92				52	
	Б1.2.05	Инжиниринг бизнес-систем		4	4	144	52		52		92				52	
	Б1.2.06	Аналитическое обеспечение бизнес-решений		3	3	108	44	10	34		64			44		
Б1.2.ЭД		**Элективные дисциплины**			**12**	**432**	**165**	**20**	**145**		**267**	**44**	**30**	**44**	**52**	
Б1.2.ЭД.1		**Элективные дисциплины 1**			**4**	**144**	**44**	**10**	**34**		**100**			**44**		
	Б1.2.ЭД.1.1	Методы и модели принятия управленческих решений		3	4	144	44	10	34		100			44		
	Б1.2.ЭД.1.2	Системы поддержки принятия управленческих решений		3	4	144	44	10	34		100			44		
Б1.2.ЭД.2		**Элективные дисциплины 2**			**4**	**144**	**46**		**46**		**98**				**52**	
	Б1.2.ЭД.2.1	Управление развитием организации	4		4	144	52		52		98				52	
	Б1.2.ЭД.2.2	Современные организационные структуры и механизмы управления	4		4	144	52		52		98				52	
Б1.2.ЭД.3		**Элективные дисциплины 3**			**2**	**72**	**30**	**10**	**20**		**42**		**30**			
	Б1.2.ЭД.3.1	Методы комплексной оценки систем управления качеством		2	2	72	30	10	20		42		30			
	Б1.2.ЭД.3.2	Внедрение систем управления качеством в организации		2	2	72	30	10	20		42		30			
Б1.2.ЭД.4		**Элективные дисциплины 4**			**2**	**72**	**44**		**44**		**28**	**44**				
	Б1.2.ЭД.4.1	Управление жизненным циклом бизнес-систем		1	2	72	44		44		28	44				
	Б1.2.ЭД.4.2	Моделирование бизнес-процессов и систем		1	2	72	44		44		28	44				
Б2		**Блок 2. Практика**			**48**											
Б2.1		**Обязательная часть**			**33**											
	Б2.1.1	Учебная практика (ознакомительная)		2	6											
	Б2.1.2	Производственная практика (организационно-управленческая)		2, 4	9											
	Б2.1.3	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		4, 5	18											
Б2.2		**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**			**15**											
	Б2.2.1	Производственная практика (преддипломная)		5	15											
Б3		**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**			**6**											
	Б3.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6											

№ п/п	Факультативные дисциплины	Семестр	Ауд. часов
1	Венчурный менеджмент	3	30
2	Стартап-менеджмент	4	30

Теор. обуч., з.е.	66	Теор. обуч. час.	15	14	15	14			
Практика, з.е.	48	Число экзаменов	3	3	1	2			
ГИА, з.е.	6	Число зачётов	2	2	4	2			
Всего, з.е.	120	Число з.е	16	25	18	28	33		

Начальник учебно-методического управления
Максимов А.Б.

Заведующий кафедрой
Аленина Е.Э.

Декан факультета
Аркатов П.А.