



Учебный план

Направление подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика  
Образовательная программа "Цифровые инновации в управлении предприятием"  
Реализующее подразделение: Высшая школа бизнеса, Москва  
Годы обучения: 2023/2024 учебный год - 2026/2027 учебный год

УТВЕРЖДЕН  
30.05.2023  
Проректор  
Рощин С.Ю.  
Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная

Уровень образования: Бакалавриат

№ п/п	Наименование дисциплины	Вид дисциплины	Трудоемкость в зачетных единицах	Распределение зачетных единиц по годам обучения				Планируемые результаты освоения образовательной программы
				1	2	3	4	
	Вся образовательная программа		240,00	60,00	60,00	60,00	60,00	
	Major		155,00	35,00	40,00	41,00	39,00	
	Базовый профессиональный		105,00	33,00	27,00	30,00	15,00	
1	Архитектура предприятия (преподается на иностранном языке)	О	4,00			4,00		ОПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-9, УК-2
2	Управление и инновации в электронном бизнесе (преподается на иностранном языке)	О	6,00				6,00	ОПК-2, ПК-10, ПК-12, ПК-14
3	Цифровая инфраструктура для бизнеса (преподается на иностранном языке)	О	5,00		5,00			ОПК-1, ОПК-3, ПК-11, ПК-9
4	Линейная алгебра (преподается на иностранном языке)	О	5,00	5,00				УК-2
5	Математический анализ (преподается на иностранном языке)	О	5,00	5,00				УК-1, УК-2
6	Математическое моделирование процессов (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1
7	Теория вероятностей и математическая статистика (преподается на иностранном языке)	О	7,00	4,00	3,00			УК-2
8	Введение в информационные системы (преподается на иностранном языке)	О	3,00		3,00			ОПК-2, ОПК-4, ПК-9
9	Информационные процессы, системы и сети (преподается на иностранном языке)	О	3,00		3,00			ОПК-1, ОПК-2, ПК-11, ПК-5, ПК-9
10	Корпоративные информационные системы (преподается на иностранном языке)	О	5,00		5,00			ОПК-2, ПК-13, ПК-4
11	Алгоритмы и структуры данных (преподается на иностранном языке)	О	4,00	4,00				ОПК-4, ОПК-6, ПК-1, УК-2
12	Управление информационными системами (преподается на иностранном языке)	О	4,00			4,00		ОПК-2, ПК-11, ПК-5
13	Лидерство и управление командой (преподается на иностранном языке)	О	5,00				5,00	ОПК-6, ПК-3, УК-3
14	Введение в цифровые инновации (преподается на иностранном языке)	О	4,00	4,00				ПК-10, ПК-12, ПК-14
15	Инвестиционный менеджмент (преподается на иностранном языке)	О	4,00				4,00	ПК-12, ПК-14, УК-9
16	Общий менеджмент (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-3, ПК-2

17	Стратегический менеджмент (преподается на иностранном языке)	О	4,00			4,00		ОПК-3, ПК-14, ПК-2
18	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность (преподается на иностранном языке)	О	3,00		3,00			ОПК-6, ПК-3, УК-10
19	Предпринимательство (преподается на иностранном языке)	О	5,00			5,00		ПК-12, ПК-14, ПК-6
20	Принятие управленческих решений (преподается на иностранном языке)	О	4,00			4,00		ПК-11, ПК-5, ПК-6, ПК-8, УК-9
21	Цифровая трансформация бизнеса (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ПК-10, ПК-12, ПК-5, ПК-8
22	Основы программирования в Python (преподается на иностранном языке)	О	5,00		5,00			ОПК-4, ПК-1, УК-1, УК-2
23	Макроэкономика (преподается на иностранном языке)	О	5,00	5,00				УК-9
24	Микроэкономика (преподается на иностранном языке)	О	6,00	6,00				ПК-12, УК-9
	<b>Вариативный профессиональный</b>		<b>50,00</b>	<b>2,00</b>	<b>13,00</b>	<b>11,00</b>	<b>24,00</b>	
	<b>НИС</b>		<b>5,00</b>	<b>2,00</b>		<b>3,00</b>		
1	Проектный семинар "Бизнес-план" (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ПК-12, ПК-14
2	Проектный семинар "Креативное решение проблем" (преподается на иностранном языке)	О	2,00	2,00				УК-1, УК-2
	<b>По выбору 2024/2025</b>		<b>8,00</b>		<b>8,00</b>			
1	Дополнительные главы высшей математики и статистики (преподается на иностранном языке)	В	4,00		4,00			ОПК-1, ПК-11, УК-1, УК-2
2	Принципы банковского дела и финансов (преподается на иностранном языке)	В	4,00		4,00			ОПК-2, ПК-12
3	Принципы бухгалтерского учета (преподается на иностранном языке)	В	4,00		4,00			ПК-4, ПК-6, УК-9
	<b>По выбору 2026/2027</b>		<b>12,00</b>				<b>12,00</b>	
1	Исследовательский проект в области цифровых инноваций (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ПК-10, ПК-13
2	Статистические методы анализа рынка (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ОПК-2, ПК-1, ПК-5
3	Управление человеческими ресурсами (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ОПК-5, ПК-3, УК-3
4	Финансовый менеджмент (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ОПК-2, ПК-6, УК-9
	<b>По выбору 2026/2027</b>		<b>6,00</b>				<b>6,00</b>	
1	UX/UI аналитика (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ОПК-5, ПК-2, ПК-5
2	Облачные сервисы и ресурсы (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ОПК-2, ПК-1, ПК-10
3	Открытые инновации (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ПК-10, ПК-14, ПК-9
4	Основы разработки мобильных приложений (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ОПК-3, ОПК-6, ПК-10, ПК-2
5	Деловые коммуникации (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ОПК-5, УК-4
	<b>Обязательные дисциплины</b>		<b>19,00</b>		<b>5,00</b>	<b>8,00</b>	<b>6,00</b>	
1	Бизнес и менеджмент в глобальном контексте (преподается на иностранном языке)	О	5,00		5,00			ПК-9, УК-5
2	Менеджмент и социальные медиа (преподается на иностранном языке)	О	6,00				6,00	ОПК-5, ПК-9, УК-4
3	Инструменты прототипирования (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ПК-11, ПК-13, ПК-14

4	Инновационные цифровые системы и сервисы (преподается на иностранном языке)	О	5,00			5,00		ОПК-3, ПК-10, ПК-11, ПК-13
	<b>Практика</b>			31,00	5,00	2,00	6,00	18,00
	<b>Профессиональная</b>			2,00			2,00	
1	Производственная практика (преподается на иностранном языке)	О	2,00			2,00		ОПК-1, ПК-10, ПК-8, УК-2, УК-4
	<b>Проектная</b>			11,00	5,00	2,00	4,00	
1	Исследовательский или прикладной проект (преподается на иностранном языке)	О	2,00			2,00		ОПК-3, ОПК-5, ПК-11, ПК-12, УК-3, УК-6
2	Прикладной проект "Дизайн-мышление" (преподается на иностранном языке)	О	5,00	5,00				ОПК-5, УК-1, УК-2
3	Проект "SWOT-анализ" (преподается на иностранном языке)	О	2,00		2,00			ПК-14, ПК-7, ПК-9
4	Проект "Бизнес-план" (преподается на иностранном языке)	О	2,00			2,00		ПК-12, ПК-14
	<b>Научно-исследовательская</b>			18,00				18,00
1	Преддипломная практика (преподается на иностранном языке)	О	9,00				9,00	ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9
2	Подготовка выпускной квалификационной работы (преподается на иностранном языке)	О	9,00				9,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9
	<b>ДОЦ</b>			18,00	10,00	5,00	3,00	
	<b>Обязательные дисциплины ДОЦ</b>			2,00	1,00	1,00		
1	Безопасность жизнедеятельности (преподается на иностранном языке)	О	1,00	1,00				УК-6, УК-8
2	Физическая культура (преподается на иностранном языке)	О	1,00		1,00			УК-7
	<b>Дополнительные дисциплины ДОЦ</b>			16,00	9,00	4,00	3,00	
1	Правовая грамотность (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		УК-2
2	Социология (преподается на иностранном языке)	О	4,00	4,00				УК-11, УК-3, УК-5
3	История России (преподается на иностранном языке)	О	4,00		4,00			УК-5
4	Основы российской государственности (преподается на иностранном языке)	О	2,00	2,00				УК-5
5	Философия (преподается на иностранном языке)	О	3,00	3,00				
	<b>Minor</b>			20,00		10,00	10,00	
1	Minor (преподается на иностранном языке)	О	20,00		10,00	10,00		УК-6
	<b>Английский язык</b>			1,00				1,00
	<b>Экзамены</b>			1,00				1,00
1	Независимый экзамен по английскому языку (преподается на иностранном языке)	О						УК-4
2	Подготовка и защита Project Proposal по теме ВКР (преподается на иностранном языке)	О	1,00				1,00	УК-4
3	Внутренний экзамен по английскому языку (1 курс) (преподается на иностранном языке)	О						УК-4
	<b>Дополнительные факультативные учебные дисциплины</b>							
1	Английский язык (преподается на иностранном языке)	Ф	14,00	8,00	6,00			УК-4
2	Академическое письмо на английском языке (преподается на иностранном языке)	Ф	2,00				2,00	УК-4
	<b>Data Culture</b>			14,00	10,00	3,00		1,00

1	Цифровая грамотность (преподается на иностранном языке)	О	6,00	6,00			ОПК-6, ПК-6, УК-1
2	Управление данными (преподается на иностранном языке)	О	4,00	4,00			ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-5, ПК-9
3	Независимый экзамен по цифровой грамотности (преподается на иностранном языке)	О					ОПК-6, ПК-6, УК-1
4	Машинное обучение на языке Python (преподается на иностранном языке)	О	3,00		3,00		ОПК-4, ПК-1, УК-1, УК-2
5	Независимый экзамен по анализу данных. Продвинутый уровень (преподается на иностранном языке)	О					ОПК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-9, УК-1
6	Независимый экзамен по программированию. Продвинутый уровень (преподается на иностранном языке)	О	1,00			1,00	ОПК-4, ПК-1, УК-1, УК-2
	ГИА		1,00			1,00	
	ВКР		1,00			1,00	
1	Защита выпускной квалификационной работы (преподается на иностранном языке)	О	1,00			1,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9
	Государственные экзамены						

**Учебный план согласован:**

Академический руководитель образовательной программы      Гладкова М.А.      22.05.2023

Декан факультета      Катькало В.С.      22.05.2023

Руководитель Центра проектирования образовательных моделей      Лепешкин И.А.      30.05.2023

\* Вид дисциплины:

Обязательный предмет      О

Предмет по выбору      В

Факультатив      Ф