

**УТВЕРЖДАЮ:**

## Ректор/проректор



Электронный документ, подписанный ПЭП,  
записан в системе электронного документооборота  
Физико-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАД  
Камышевами: Потапова М.В.

Кому выдан: Потапова М.

Пользователь: potapovamv

Дата подписания: 10.04.2025

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной образовательной программы  
по направлению подготовки: 38.03.05 Бизнес-информатика

Высшая школа экономики и управления

## Выпускающая кафедра

Цифровая экономика и информационные технологии

### Уровень образования: бакалавриат

Срок обучения: 4 года

#### Форма обучения:

на базе следующего общего образование

## Прием 2024/25 уч. года

## **1. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

Язык обучения: Русский

Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится

## ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Теоретическое обучение
  - 1 НИР
  - 2 Промежуточная аттестация
  - 3 Учебная практика
  - 4 Производственная практика
  - 5 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

- 6 Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
  - 7 Каникулы
  - 8 Учебная практика (распр.)
  - 9 Производственная практика (распр.)
  - 10 Научно-исследовательская практика
  - \* Преддаттестационные консультации

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО

утвержденным 29.07.2020

приказом Минобрнауки России № 838

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам																	
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Контакт. раб.	Из них			Всего СРС	I курс		II курс		III курс		IV курс												
										Лекции	Практика	Лаб. раб.		16	3E	16	3E	16	3E	16	3E	16	3E	16	3E	12	3E					
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		
<b>Блок 1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>							<b>207</b>	<b>7452</b>	<b>3962,25</b>	<b>1368</b>	<b>2040</b>	<b>32</b>	<b>522,25</b>	<b>3489,75</b>																	
<b>1.О</b>	<b>Обязательная часть</b>							<b>106</b>	<b>3816</b>	<b>2095,50</b>	<b>740</b>	<b>1040</b>	<b>32</b>	<b>283,50</b>	<b>1720,50</b>																	
1.0.00	Физическая культура							6			2	72	68,25	64	4,25	3,75											4	2				
1.0.01	История России	2	1					4	144	116,75	64	32		20,75	27,25	3	2	3	2													
1.0.02	Основы российской государственности							1	2	72	64,5	20	40	4,5	7,5	3,75	2															
1.0.03	Философия	4						3	108	56,5	32	16		8,5	51,5											3	3					
1.0.04	Иностранный язык	3	1, 2					7	252	161		144		17	91	3	2	3	2	3	3											
1.0.05	Деловой иностранный язык							4	108	54,5		48		6,5	53,5											3	3					
1.0.06	Правоведение		1					2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2															
1.0.07	Командная работа и лидерство в IT-сфере		2					2	72	36,25	16	16		4,25	35,75			2	2													
1.0.08	Математика	1, 2, 3						12	432	223,5	96	96		31,5	208,5	4	4	4	4	4												
1.0.09	Информатика	1						4	144	74,5	16	48		10,5	69,5	4	4															
1.0.10	Экономическая теория																															
1.0.10.01	Микроэкономика	1						3	108	56,5	32	16		8,5	51,5	3	3															
1.0.10.02	Макроэкономика	2						3	108	56,5	32	16		8,5	51,5			3	3													
1.0.11	Государственная антикоррупционная политика		4					3	108	54,25	32	16		6,25	53,75										3	3						
1.0.12	Моделирование бизнес-процессов	3	2					3	8	288	147,75	64	64		19,75	140,25			4	4	4	4										
1.0.13	Архитектура предприятия	4						3	108	56,5	16	32		8,5	51,5										3	3						
1.0.14	Управление жизненным циклом информационных систем	8						8	3	108	69,5	24	36		9,5	38,5													5	3		
1.0.15	Управление проектами	6						4	144	74,5	32	32		10,5	69,5													4	4			
1.0.16	Основы менеджмента	1						4	144	74,5	32	32		10,5	69,5	4	4															
1.0.17	Алгоритмизация и программирование	2						2	5	180	77,5	32	32		13,5	102,5			4	5												
1.0.18	Современные технологии программирования		3					4	144	72,5	32	32		8,5	71,5					4	4											
1.0.19	Базы данных		4					3	108	54,25	16	16	16		6,25	53,75									3	3						
1.0.20	Анализ рынков ИКТ и организация продаж	5						3	108	56,5	16	32		8,5	51,5										3	3						
1.0.21	Управление ИТ-сервисами и контентом	7						7	3	108	57,5	16	32		9,5	50,5											3	3				
1.0.22	Электронный бизнес	8						3	108	68,5	24	36		8,5	39,5														5	3		
1.0.23	Организация предпринимательской деятельности	5						5	4	144	59,5	16	32		11,5	84,5										3	4					
1.0.24	Теория систем и системный анализ		3					3	108	54,25	16	32		6,25	53,75					3	3											
1.0.25	Системы поддержки принятия решений	4						3	108	56,5	16	32		8,5	51,5										3	3						
1.0.26	Безопасность жизнедеятельности	6						3	108	56,5	32		16	8,5	51,5												3	3				
<b>1.Ф</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений, включая электтивные дисциплины</b>							<b>101</b>	<b>3636</b>	<b>1866,75</b>	<b>628</b>	<b>1000</b>	<b>0</b>	<b>238,75</b>	<b>1769,25</b>																	
1.Ф.01	Русский язык и культура речи		1					2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2															
1.Ф.02	Введение в цифровую экономику			2				4	144	56,5	16	32		8,5	87,5																	
1.Ф.03	Web-программирование	3						4	144	74,5	16	48		10,5	69,5											4	4					
1.Ф.04	Основы делопроизводства и электронного документооборота		3					3	108	54,25	16	32		6,25	53,75										3	3						
1.Ф.05	Start-up в цифровой среде		1					2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2															
1.Ф.06	Экономика предприятия (организации)	3						3	108	56,5	16	32		8,5	51,5										3	3						
1.Ф.07	Бухгалтерский учет	4						4	144	74,5	32	32		10,5	69,5										4	4						
1.Ф.08	Технологии и методы разработки Web-систем	6	5					7	252	128,75	32	80		16,75	123,25											4	4	3	3			
1.Ф.09	Анализ данных и машинное обучение	5						4	144	74,5	32	32		10,5	69,5										4	4						
1.Ф.10	Статистический анализ данных	5						3	108	56,5	32	16		8,5	51,5										3	3						
1.Ф.11	Математическая логика и теория алгоритмов		3					3	108	54,5	16	32		6,5	53,5										3	3						
1.Ф.12	Информационные системы бухгалтерского учета	5						3	108	54,25	16	32		6,25	53,75										3	3						
1.Ф.13	Практикум по 1С Конфигурация		5					3	108	54,25		48		6,25	53,75										3	3						
1.Ф.14	Хранилища данных	6						6	3	108	57,5	16	32		9,5	50,5											3	3				
1.Ф.15	Имитационное моделирование		6					3	108	54,25	16	32		6,25	53,75											3	3					
1.Ф.16	ERP-системы в управлении предприятием	6						3	108	56,5	16	32		8,5	51,5											3	3					



Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час								Распределение по курсам и семестрам														
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Из них				I курс			II курс			III курс			IV курс									
								Контакт. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.	Всего СРС	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	12	3Е			
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
ФД.01	CMS для разработки сайтов и Web приложений	5					2	72	36,25	16	16	4,25	35,75											2	2					
ФД.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	5					3	108	54,25		48	6,25	53,75												3	3				
ФД.03	Big data практикум	6					4	144	74,5		64	10,5	69,5												4	4				

**Сводные данные**

Всего часов теоретического обучения	207	7452	3962,25	1368	2040	32	522,25	3489,75	30,7	27	26	26	31	31	24	24	26	27	29	27	28	27	27	18			
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									27	32	31	30	30	27	33	27	33									
Число курсовых проектов																											
Число курсовых работ															1	1					1	2	2	1			
Число экзаменов										4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5		
Число зачетов, в том числе диф.зачетов										6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	

\* Без "физической культуры и спорта", "факультативных дисциплин"

**Начальник УМУ**

 Электронный документ, подписанный ПЭП,  
хранится в системе электронного документооборота  
Южно-Уральского государственного университета

**СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП**

Кому выдан: Нестеров М.И.  
Пользователь: nesterovmi  
Дата подписания: 10.04.2025

**Заведующий кафедрой**

 Электронный документ, подписанный ПЭП,  
хранится в системе электронного документооборота  
Южно-Уральского государственного университета

**СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП**

Кому выдан: Худякова Т.А.  
Пользователь: khudiakovata  
Дата подписания: 04.04.2025

**Инспектор УМУ ОПКУД**

 Электронный документ, подписанный ПЭП,  
хранится в системе электронного документооборота  
Южно-Уральского государственного университета

**СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП**

Кому выдан: Блинова Н.В.  
Пользователь: blinovany  
Дата подписания: 02.04.2025