

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Бизнес-информатика

Ректор



Федоров А. А.

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 20 от 10.02.2023

38.03.05

Профиль: Цифровая бизнес-аналитика

Высшая школа бизнеса и предпринимательства

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 838 от 29.07.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

/ Фильченкова И. Ф. /

Директор департамента организации образовательной деятельности

/ Саберов Р. А. /

Директор высшей школы бизнеса и предпринимательства

/ Алтунина В. В. /

Руководитель образовательных программ

/ Голубев А. В. /

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				З.е.	Экспертное	Экспертное	Итого академ. часов				Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Зачет	Компетенции
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР				По плану	Конт. раб.	СР	Элект часы						
Обязательная часть																			
+	Б1.0.01	Иностранный язык	24	13			10	360	360	216	108		5	5			9	УК-4	
+	Б1.0.02	Философия	1				2	72	72	38	34		2				15	УК-5	
+	Б1.0.03	История России	3	2			4	144	144	124	20		2	2			15	УК-5	
+	Б1.0.04	Линейная алгебра	1				5	180	180	88	74		5				9	УК-1	
+	Б1.0.05	Информатика		1			5	180	180	68	112		5				9	ОПК-4	
+	Б1.0.06	Экономическая теория	1				4	144	144	88	38		4				9	УК-10	
+	Б1.0.07	Статистика					8	288	288	70	218		8				9	УК-1	
+	Б1.0.08	Теория вероятностей и математическая статистика					6	216	216	68	148		6				9	УК-1	
+	Б1.0.09	Математический анализ	3	2			8	288	288	132	138		5	3			9	УК-1	
+	Б1.0.10	Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки		344			5	180	180	106	74	32		5					
+	Б1.0.10.01	Безопасность жизнедеятельности					2	72	72	34	38	32		2			5	УК-8; УК-9; УК-11	
+	Б1.0.10.02	Основы военной подготовки					3	108	108	72	36			3			22	УК-8	
+	Б1.0.10.03(К)	<i>Зачет по модулю "Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки"</i>		<i>4</i>													5	УК-8; УК-9	
+	Б1.0.11	Физическая культура и спорт	4				2	72	72	54	18	24		2			21	УК-7	
+	Б1.0.12	Бизнес-аналитика		3			3	108	108	52	56			3			9	ОПК-1	
+	Б1.0.13	Методы статистического и эконометрического анализа		3			3	108	108	68	40			3			9	ОПК-2	
+	Б1.0.14	Модуль: Цифровые инструменты в профессиональной деятельности		344			5	180	180	70	110	64		5					ОПК-2
+	Б1.0.14.01	Машинное обучение		3			2	72	72	36	36	32		2			1	ОПК-2	
+	Б1.0.14.02	Искусственный интеллект		4			3	108	108	34	74	32		3			1	ОПК-2	
+	Б1.0.14.03(К)	<i>Зачет по модулю "Модуль: Цифровые инструменты в профессиональной деятельности"</i>		<i>4</i>															
+	Б1.0.15	Дискретная математика					4	144	144	68	76			4			9	УК-1	
+	Б1.0.16	Программные продукты и языки программирования		4			6	216	216	86	112			6			9	ОПК-3	
+	Б1.0.17	Бизнес-процессы и основы их моделирования	4				4	180	180	60	102			5			9	ОПК-1	
+	Б1.0.18	Анализ данных в бизнесе	5				3	108	108	58	32			3			9	ПК-2	
+	Б1.0.19	Анализ и визуализация данных	6				4	144	144	58	68			4			9	ОПК-5	
+	Б1.0.20	Анализ Big Data	6				4	144	144	66	60			4			9	ОПК-4	
+	Б1.0.21	Информационные системы финансового учета		6			4	144	144	42	102			4			9	ОПК-4	
+	Б1.0.22	Введение в бизнес и системный анализ					6	180	180	52	128			5			9	УК-10	
+	Б1.0.23	Информационная безопасность и защита информации					4	144	144	52	92						9	ОПК-4	
+	Б1.0.24	Финансовое планирование и бюджетирование					3	108	108	44	46						9	ПК-1	
+	Б1.0.25	Инструментальные методы управления проектом по бизнес-аналитике					7	252	252	52	200						9	ОПК-6	
+	Б1.0.26	Цифровая трансформация предприятий					5	180	180	44	136						9	ОПК-6	
+	Б1.0.27	Основы российской государственности					2	72	72	56	16			2			15	УК-5	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							84	3352	3352	1504	1740		13	14	34	23			
+	Б1.В.01	Введение в профессию: электронная коммерция					1										9	УК-10	

Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет мен	Зачет с оц.	КР	Экспертные	Экспертные	Итого акад. часов			Курс 1				Курс 2	Курс 3	Курс 4	Зачет	Код	Компетенции
									По плану	Конт. раб.	СР	Эксперт часы	з.е.	з.е.	з.е.						
+	Б1.В.02	Маркетинг-менеджмент	2			2	5	180	180	60	102		5					9	УК-10		
+	Б1.В.03	Предпринимательское право		2			3	108	108	26	82		3					10	УК-11		
+	Б1.В.04	Критическое мышление		2			2	72	72	26	46		2					15	УК-1		
+	Б1.В.05	Экспертные курсы по физической культуре и спорту		2367				328	328	328								21	УК-7		
+	Б1.В.06	Основы коммуникации					2	72	72	38	34		2				14	УК-3; УК-4			
+	Б1.В.07	Управление базами данных		4			4	144	144	60	66		4				9	УК-2			
+	Б1.В.08	Тайм-менеджмент		4			2	72	72	42	30		2				9	УК-6			
+	Б1.В.09	Бухгалтерский и управленческий учет		3			3	108	108	58	32		3				9	ПК-1			
+	Б1.В.10	Основы маркетинговых исследований		3			3	108	108	58	50		3				9	УК-1			
+	Б1.В.11	Архитектура предприятия		6			3	108	108	42	66		3				9	ПК-2			
+	Б1.В.12	Цифровые коммуникационные системы		5			3	108	108	42	66		3				9	ПК-2			
+	Б1.В.13	Инструменты менеджмента качества		5			3	108	108	42	66		3				9	УК-2			
+	Б1.В.14	Финансовый учет		5			3	108	108	50	40		3				9	ПК-1			
+	Б1.В.15	Автоматизированная система 1С		5			3	108	108	34	74		3				9	УК-10			
+	Б1.В.16	Инвестиционный анализ и моделирование		5			3	108	108	42	66		3				9	УК-10			
+	Б1.В.17	Управление IT - сервисами и контентом		6			3	108	108	68	40		3				9	ПК-2			
+	Б1.В.18	Лидерство и управление командой		6			3	108	108	42	66		3				9	УК-3			
+	Б1.В.19	Презентация проектов в бизнес-аналитике		7			3	108	108	34	74		3				9	УК-10			
+	Б1.В.20	Менеджмент IT-продукта		7			5	180	180	44	118						5	УК-2			
+	Б1.В.21	IT-консалтинг для бизнеса		7			4	144	144	42	102						4	УК-2			
+	Б1.В.22	Управление и моделирование рисков по результатам бизнес-анализа		7			4	144	144	50	76						4	ПК-2			
+	Б1.В.23	Электронный бизнес		7			3	108	108	50	58						3	УК-10			
+	Б1.В.24	Анализ соц сетей		8			4	144	144	40	104						4	УК-1			
+	Б1.В.ДВ.01	Минор 5 семестр		5			5	180	180	72	108							9	УК-6		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Модуль предпринимательский		5			5	180	180	72	108							9	УК-6		
+	Б1.В.ДВ.01.02	Модуль педагогический		5			5	180	180	72	108							12	УК-6		
-	Б1.В.ДВ.01.03	Модуль личностно-ориентированного совершенствования		5			5	180	180	72	108							15	УК-6		
-	Б1.В.ДВ.01.04	Модуль коммуникационный		5			5	180	180	72	108							14	УК-6		
+	Б1.В.ДВ.02	Минор 6 семестр		6			5	180	180	72	108							9	УК-6		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Модуль предпринимательский		6			5	180	180	72	108							9	УК-6		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Модуль педагогический		6			5	180	180	72	108							12	УК-6		
-	Б1.В.ДВ.02.03	Модуль личностно-ориентированного совершенствования		6			5	180	180	72	108							15	УК-6		
-	Б1.В.ДВ.02.04	Модуль коммуникационный		6			5	180	180	72	108							14	УК-6		
Блок 2. Практика																					
Обязательная часть																					
+	Б2.0.01(У)	Учебная оздоровительная практика		4			6	216	216	4	212						9	ОПК-4			
+	Б2.0.02(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика		6			6	216	216	10	206						9	ОПК-4; ПК-1; ПК-2			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
+	Б2.В.01(Ид)	Производственная преддипломная практика		8			12	432	432	14	418						12	ПК-2			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																					
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы					6	216	216	4	212						6	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2			

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				Экспертное	Экспертное	Итого акад. часов				Эксперт часы	Курс 1 з.е.	Курс 2 з.е.	Курс 3 з.е.	Курс 4 з.е.	Код	Компетенции
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР			По плану	Конт. раб.	Ср								
+	Б3.07(Д)	Защита выпускной квалификационной работы					2	72	72	2	70						2	9	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
ФТД.Факультативные дисциплины																			
+	ФТД.01	Стратегия личностно-профессионального развития		2			2	72	72	38	34		2					9	УК-6
+	ФТД.02	Проектная деятельность		4			2	72	72	34	38		2					9	УК-2

№ Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр
		Контроль		Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль		Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль		Академических часов					з.е.	Неделя								
Итого по ОП (без факультативов)		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР		Конт роль	24	16 5/6	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		КСР	Конс	СР	Конт роль	35	23 1/6	Всего	Кон такт.		Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	59
ИТОГО по ОП (без факультативов)		918	882	501	156	320	25	381	36	24	24	23	1314	1278	513	152	326	35	765	36	35	34	23 1/6	2232	2160	1014	308	646	60	1146	72	59	40			
УЧЕБНАЯ НАГРУЖКА (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		55,8		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36		25,6		57,7		36		22		23,5		3		56,8		36		22		23,5		3		56,8				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		1	Б1.О.01	Инстантный язык	3а	72	48	42	6	24	2	2	3а	108	60	54	6	30	18	3	3	3	ТО: 15 5/6 5-1	3а	180	108	96	12	54	18	5	9	1234			
2	Б1.О.02	Философия	3а	72	38	18	18	2	34	2	2	2	3а	72	68	32	4	4	4	2	2	2	ТО: 15 5/6 5-1	3а	72	38	18	18	2	34	2	15	1			
3	Б1.О.03	История России	3а	72	38	18	18	2	34	2	2	2	3а	72	68	32	4	4	4	2	2	2	ТО: 15 5/6 5-1	3а	72	68	32	4	4	4	2	15	23			
4	Б1.О.04	Линейная алгебра	3к	180	88	36	48	4	74	18	5	5	3а	180	88	36	48	4	74	18	5	5	ТО: 15 5/6 5-1	3а	180	88	36	48	4	74	18	5	9	1		
5	Б1.О.05	Информатика	3эо	180	68	32	32	4	112	5	5	5	3а	180	68	32	4	4	4	4	4	4	ТО: 15 5/6 5-1	3а	180	68	32	4	4	4	4	9	1			
6	Б1.О.06	Экономическая теория	3к КР	144	88	36	48	4	38	18	4	4	3а	144	88	36	48	4	38	18	4	4	ТО: 15 5/6 5-1	3а	144	88	36	48	4	38	18	4	9	1		
7	Б1.О.07	Статистика	3а	144	88	36	48	4	38	18	4	4	3а	144	88	36	48	4	38	18	4	4	ТО: 15 5/6 5-1	3а	144	88	36	48	4	38	18	4	9	2		
8	Б1.О.08	Теория вероятностей и математическая статистика	3а	144	88	36	48	4	38	18	4	4	3а	144	88	36	48	4	38	18	4	4	ТО: 15 5/6 5-1	3а	144	88	36	48	4	38	18	4	9	2		
9	Б1.О.09	Математический анализ	3а	180	88	36	48	4	74	18	5	5	3а	180	88	36	48	4	74	18	5	5	ТО: 15 5/6 5-1	3а	180	88	36	48	4	74	18	5	9	23		
10	Б1.О.27	Основы российской государственности	3эо	72	56	18	36	2	16	2	2	2	3а	180	62	24	32	6	118	5	5	5	ТО: 15 5/6 5-1	3а	180	62	24	32	6	118	5	9	23			
11	Б1.В.01	Введение в профессию: электронная коммерция	3эо	108	42	16	24	2	66	3	3	3	3а	108	42	16	24	2	66	3	3	3	ТО: 15 5/6 5-1	3а	108	42	16	24	2	66	3	9	1			
12	Б1.В.02	Маркетинг-менеджмент	3а	180	60	24	32	4	102	18	5	5	3а	180	60	24	32	4	102	18	5	5	ТО: 15 5/6 5-1	3а	180	60	24	32	4	102	18	5	9	2		
13	Б1.В.03	Предпринимательское право	3а	108	26	8	16	2	82	3	3	3	3а	108	26	8	16	2	82	3	3	3	ТО: 15 5/6 5-1	3а	108	26	8	16	2	82	3	10	2			
14	Б1.В.04	Криптическое мышление	3а	72	26	8	16	2	46	2	2	2	3а	72	26	8	16	2	46	2	2	2	ТО: 15 5/6 5-1	3а	72	26	8	16	2	46	2	15	2			
15	Б1.В.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту	3а	54	54		54						3а	54	54		54						ТО: 15 5/6 5-1	3а	54	54		54				21	123567			
16	Ф/Д.01	Стратегия личностно-профессионального развития	3а	36	19		18	1	17	1	1	1	3а	36	19		18	1	17	1	1	1	ТО: 15 5/6 5-1	3а	36	19		18	1	17	1	9	12			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ		ЭК(2) ЭК(2) ЭК(3) КР											ЭК(2) ЭК(7) ЭК(КР(2)											ЭК(4) ЭК(9) ЭК(4) КР(3)												
ПРАКТИКИ		(план)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(план)																																		
КАНИКУЛЫ																																			9	9 5/6

№ Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс												
			Академических часов										Академических часов										Академических часов												
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)			884	554	190		328	36	294	36	23	23	17	1512	1440	58.3	36	24.9	28.9	31.2	3.5	42	27	2396	2324	55.7	36	26.9	28.9	1.8	65	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			884								23		1440								40		2324												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)	53								23	17	58.3								40	27	55.7												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)	36										36										36												
		Ауд. напр. (ОП – элект. курсы по физ.к.)	28.9										24.9										26.9												
		Конт. раб. (ОП – элект. курсы по физ.к.)	31.2										28.9										28.9												
		Ауд. напр. (элект. курсы по физ.к.)	3.5										1.8										1.8												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																			
1	Б1.О.01	Иностранный язык	3а	72	48		42	6	24	2			3а	108	60		54	6	30	18	3			3а	180	108		96	12	54	18	5	9	1234	
2	Б1.О.03	История России	3к	72	56	26	26	4	16	2			3к	108	70	32	32	6	20	18	3			3к	108	70	32	32	6	20	18	3	9	23	
3	Б1.О.09	Математический анализ	3к	108	70	32	32	6	20	18	3		3к(2)	72	34	16	16	2	38	2				3к(3)	180	106	42	58	6	74	5	5	4	34	
4	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки	3а	108	72	26	42	4	36	3			3а	72	34	16	16	2	38	2				3а	72	34	16	16	2	38	2	5	4	4	
5	Б1.О.10.01	Безопасность жизнедеятельности	3а	108	72	26	42	4	36	3			3а	72	34	16	16	2	38	2				3а	72	34	16	16	2	38	2	5	4	4	
6	Б1.О.10.02	Основы военной подготовки	3а	108	72	26	42	4	36	3			3а	72	34	16	16	2	38	2				3а	72	34	16	16	2	38	2	5	4	4	
7	Б1.О.10.02(К)	Занет по модулю "Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки"											3а											3а								5	5	4	
8	Б1.О.11	Физическая культура и спорт	3а	108	52	16	32	4	56	3			3а	72	54	24	28	2	18	2				3а	72	54	24	28	2	18	2	21	4	4	
9	Б1.О.12	Бизнес-аналитика	3а	108	52	16	32	4	56	3			3а	72	54	24	28	2	18	2				3а	72	54	24	28	2	18	2	21	4	4	
10	Б1.О.13	Методы статистического и эконометрического анализа	3а	108	68	32	32	4	40	3			3а	108	68	32	32	4	40	3				3а	108	68	32	32	4	40	3	9	3	3	
11	Б1.О.14	Модуль: Цифровые инструменты в профессиональной деятельности	3а	72	36	16	16	4	36	2			3а(2)	108	34	16	16	2	74	3				3а(3)	180	70	32	32	6	110	5	1	3	34	
12	Б1.О.14.01	Машинное обучение	3а	72	36	16	16	4	36	2			3а	72	36	16	16	4	36	2				3а	72	36	16	16	4	36	2	1	3	34	
13	Б1.О.14.02	Искусственный интеллект	3а	72	36	16	16	4	36	2			3а	108	34	16	16	2	74	3				3а	108	34	16	16	2	74	3	1	4	4	
14	Б1.О.14.02(К)	Занет по модулю "Модуль: Цифровые инструменты в профессиональной деятельности"											3а											3а								1	4	4	
15	Б1.О.15	Дисциплина маркетинга											3а											3а								9	4	4	
16	Б1.О.16	Прогрессивные продукты и рынки											3а	144	68	32	32	4	76	4				3а	144	68	32	32	4	76	4	9	4	4	
17	Б1.О.17	Бизнес-процессы и основы их моделирования											3а	216	86	32	48	6	112	18	6			3а	216	86	32	48	6	112	18	6	9	4	4
18	Б1.В.05	Элементарные курсы по физической культуре и спорту	3а	56	56				56				3а	180	60	24	32	4	102	18	5			3а	180	60	24	32	4	102	18	5	9	4	4
19	Б1.В.06	Основы коммуникации	3а	72	38	18	18	2	34	2			3а	72	38	18	18	2	34	2				3а	72	38	18	18	2	34	2	14	3	3	
20	Б1.В.07	Управление базами данных	3а	72	38	18	18	2	34	2			3а	144	60	24	32	4	66	18	4			3а	144	60	24	32	4	66	18	4	9	4	4
21	Б1.В.08	Тайм-менеджмент	3а	72	42	16	24	2	30	2			3а	72	42	16	24	2	30	2				3а	72	42	16	24	2	30	2	9	4	4	
22	Б1.В.09	Бухгалтерский и управленческий учет	3к	108	58	24	32	2	32	18	3		3а(КР)	108	58	24	32	2	50	3				3а(КР)	108	58	24	32	2	50	3	9	3	3	
23	Б1.В.10	Основы маркетинговых исследований											3а(КР)	108	58	24	32	2	50	3				3а(КР)	108	58	24	32	2	50	3	9	4	4	
24	Ф1.В.02	Проектная деятельность											3а	72	34	16	16	2	38	2				3а	72	34	16	16	2	38	2	9	4	4	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			ЭК(3) ЗК(7) КР(2)										ЭК(4) ЗК(7) ЗК(КР)(2) КР(2)										ЭК(7) ЗК(14) ЗК(КР)(4) КР(4)												
ПРАКТИКИ		(План)																																	
Б2.О.01(У)		Учебная самостоятельная практика																																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																			

№ Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр																																																														
		Контроль		Академических часов					з.е.	Неделя		Контроль		Академических часов					з.е.	Неделя		Контроль		Академических часов					з.е.	Неделя																																																																	
Итого (с факультативами)		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	3.е.	23	17		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	3.е.	37	25		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	3.е.	60		42																																																							
Итого по ОП (без факультативов)		882	394	120			254	20	452	36	23	17		1388	498	192			280	26	638	36	31	25		2270	892	312			534	46	1090	72	54	60		42																																																									
Итого по ОП (с факультативов)		52,9										17		56,8										25		54,9										60		42																																																									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		36										17		36										25		36									60		42																																																										
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		21,3										17		22,1										25		21,7								60		42																																																											
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3,4										17		2,8										25		3,1								60		42																																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)												17												25											60		42																																																										
1	Б1.О.18	Анализ данных в бизнесе	Эк КР	108	58	24		32	2	32	18	3	17		117,2	49,8	19,2		28,0	2,6	63,8	3,6	3,1	25		205,4	89,2	31,2		53,4	4,6	109,0	7,2	5,4	60		42																																																										
2	Б1.О.19	Анализ и визуализация данных	Эк	144	58	24		32	2	68	18	4	20		144	58	24		32	2	68	18	4	20		144	58	24		32	2	68	18	4	60		42																																																										
3	Б1.О.20	Анализ Big Data	Эк	144	66	32		32	2	60	18	4	20		144	66	32		32	2	60	18	4	20		144	66	32		32	2	60	18	4	60		42																																																										
4	Б1.О.21	Информационные системы финансового учета	Эк	144	42	16		24	2	102		4	20		144	42	16		24	2	102		4	20		144	42	16		24	2	102		4	60		42																																																										
5	Б1.О.22	Введение в бизнес и системный анализ	Эк КР	180	52	24		24	4	128		5	20		180	52	24		24	4	128		5	20		180	52	24		24	4	128		5	60		42																																																										
6	Б1.В.05	Экономические курсы по физической культуре и спорту	Эк	54	56			56				3	20		56	56			56					20		110	110			110					60		42																																																										
7	Б1.В.11	Архитектура предприятия	Эк	108	42	16		24	2	66		3	20		108	42	16		24	2	66		3	20		108	42	16		24	2	66		3	60		42																																																										
8	Б1.В.12	Цифровые коммуникационные системы	Эк	108	42	16		24	2	66		3	20		108	42	16		24	2	66		3	20		108	42	16		24	2	66		3	60		42																																																										
9	Б1.В.13	Инструменты менеджмента качества	Эк	108	50	16		32	2	40	18	3	20		108	50	16		32	2	40	18	3	20		108	50	16		32	2	40	18	3	60		42																																																										
10	Б1.В.14	Финансовый учет	Эк КР	108	34	8		24	2	74		3	20		108	34	8		24	2	74		3	20		108	34	8		24	2	74		3	60		42																																																										
11	Б1.В.15	Автоматизированная система 1С	Эк	108	34	8		24	2	66		3	20		108	34	8		24	2	66		3	20		108	34	8		24	2	66		3	60		42																																																										
12	Б1.В.16	Инвестиционный анализ и моделирование	Эк	108	42	8		32	2	66		3	20		108	42	8		32	2	66		3	20		108	42	8		32	2	66		3	60		42																																																										
13	Б1.В.17	Управление IT-сервисами и центром	Эк КР	108	68	32		32	4	40		3	20		108	68	32		32	4	40		3	20		108	68	32		32	4	40		3	60		42																																																										
14	Б1.В.18	Лидерство и управление командой	Эк	180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	60		42																																																										
15	Б1.В.ДВ.01.01	Модуль предпринимательства	Эк	180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	60		42																																																										
16	Б1.В.ДВ.01.02	Модуль педагогический	Эк	180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	60		42																																																										
17	Б1.В.ДВ.01.03	Модуль личности-ориентированного взаимодействия	Эк	180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	60		42																																																										
18	Б1.В.ДВ.01.04	Модуль коммуникационный	Эк	180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	60		42																																																										
19	Б1.В.ДВ.02.01	Модуль предпринимательства	Эк	180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	60		42																																																										
20	Б1.В.ДВ.02.02	Модуль педагогический	Эк	180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	60		42																																																										
21	Б1.В.ДВ.02.03	Модуль личности-ориентированного взаимодействия	Эк	180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	60		42																																																										
22	Б1.В.ДВ.02.04	Модуль коммуникационный	Эк	180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	20		180	72	32		32	8	108		5	60		42																																																										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ		Эк(2) Эк(5) КР(2)																														Эк(2) Эк(5) Эк(2) КР(2)																														Эк(1) Эк(10) Эк(2) КР(4)																																	
ПРАКТИКИ		(План)																																																																																													
Б2.О.02(П)		Проектно-технологическая (проектно-технологическая) практика																														ЭкО																														ЭкО																																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																																																																													
КАНИКУЛЫ																																																																																															

