УТВЕРЖДАЮ
Директор Новороссийского филиала Финуниверситета
_____Е.Н. Сейфиева
"___" _____ 20 24 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Новороссийский филиал Финуниверситета
На 2024-2028 учебные годы
направление подготовки: 38.03.05 - Бизнес-информатика, ОП "Цифровая трансформация управления бизнесом", Профиль: "ИТ-менеджмент в бизнесе"
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения - 4 года

Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедра	Компетенции	по семестрам: Промежут. аттестация: Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Курсовая работа	Курсовой проект	Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Контрольная работа	ЭССЕ	Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Проектная работа	Зачетные единицы (ECTS)	Часов: Всего	В том числе: Аудиторных	в т.ч.: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.1	**Блок 1. Дисциплины (модули)**			**22**	**34**	**3**		**2**	**33**	**1**	**6**	**1**	**4**	**204**	**7344**	**3118**	**1032**	**2086**	**4226**
Б.1.1	**Обязательная часть**			**10**	**21**	**3**		**0**	**17**	**1**	**2**	**1**	**1**	**98**	**3528**	**1668**	**474**	**1194**	**1860**
Б.1.1.1	**Общегуманитарный цикл**			**4**	**6**	**3**			**3**	**1**		**1**		**30**	**1080**	**578**	**146**	**432**	**502**
Б1.1.1.1.	Финансовый университет:история и современность	ИМиОН	УК-8, УК-9		1									1	36	16	12	4	20
Б1.1.1.2.	История России	ИМиОН	УК-1	1								1		4	144	86	34	52	58
Б1.1.1.3.	Безопасность жизнедеятельности	ИМиОН	УК-7		1				1					2	72	34	16	18	38
Б1.1.1.4.	Физическая культура и спорт	ИМиОН	УК-6		1									2	72	72	2	70	0
Б1.1.1.5.	Иностранный язык	ИМиОН		4	1,2,3	.			2,4					8	288	168		168	120
Б1.1.1.6.	Философия	ИМиОН	УК-1	2						2				4	144	34	16	18	110
Б1.1.1.7.	Информационное право	ИМиОН	УК-5, УК-14	2					2					4	144	50	16	34	94
Б1.1.1.8.	Основы российской государственности	ИМиОН	УК-1			2								2	72	50	16	34	22
Б1.1.1.9.	Основы военной подготовки	ИМиОН	УК-7			5,6								3	108	68	34	34	40
Б.1.1.2.	**Цикл математики и информатики**			**3**	**8**				**7**		**1**			**37**	**1332**	**588**	**164**	**424**	**744**
Б.1.1.2.1.	Математика	ИМиОН	УК-10, УК-11	2	1				1,2					8	288	134	50	84	154
Б.1.1.2.2.	Теория вероятности и математическая статистика	ИМиОН	УК-4, УК-10		2				2					3	108	50	16	34	58
Б.1.1.2.3.	Математические методы принятия решений	ИМиОН	УК-4, УК-10, УК-11		4				4					4	144	68	34	34	76
Б.1.1.2.4.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ИМиОН	УК-4, УК-10, УК-11, УК-15		1				1					4	144	68		68	76
Б.1.1.2.5.	Базы данных	ИМиОН	УК-4, УК-10	4	3						3			5	180	84	16	68	96
Б.1.1.2.6.	Программирование в среде R	ИМиОН	УК-4, УК-10		3				3					4	144	50		50	94
Б.1.1.2.7.	Алгоритмы и структуры данных в языке Python	ИМиОН	УК-4, УК-10	2	1				1,2					6	216	100	32	68	116
Б.1.1.2.8.	Современные технологии программирования	ИМиОН	УК-4, УК-10		2				2					3	108	34	16	18	74
Б.1.1.3	**Общепрофессиональный цикл**			**3**	**7**				**7**		**1**		**1**	**31**	**1116**	**502**	**164**	**338**	**614**
Б.1.1.3.1.	Введение в специальность	ИМиОН	УК-14, УК-8, УК-12, УК-9, УК-10		1									2	72	32	16	16	40
Б.1.1.3.2.	Основы анализа и визуализации данных	ИМиОН	УК-10, ПКН-3		3						3			4	144	50	16	34	94
Б.1.1.3.3.	Экономическая теория	ЭФиМ	УК-13, УК-10, ПКН-11	3					3					4	144	68	34	34	76
Б.1.1.3.4.	Информационные системы управления организацией	ИМиОН	ПКН-2, УК-11, ПКН-9	3					3					4	144	50	16	34	94
Б.1.1.3.5.	Управленческий учет	ЭФиМ	УК-11, ПКН-11, УК-13		4				4					3	108	68	34	34	40
Б.1.1.3.6.	Иностранный язык в профессиональной сфере	ИМиОН	УК-3	6	5				5,6					4	144	84		84	60
Б.1.1.3.7.	Менеджмент	ЭФиМ	ПКН-2, УК-11		1				1					3	108	50	16	34	58

Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		1 курс: Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	1 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	2 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	2 курс: Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	3 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	17недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	4 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	17недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.1	**Блок 1. Дисциплины (модули)**	**59**	**32**	**146**	**396**	**430**	**28**	**144**	**324**	**684**	**57**	**26**	**132**	**304**	**680**	**25**	**152**	**270**	**514**
Б.1.1	**Обязательная часть**	**59**	**32**	**146**	**396**	**430**	**28**	**144**	**324**	**684**	**32**	**18**	**82**	**220**	**454**	**12**	**68**	**136**	**192**
Б.1.1.1	**Общегуманитарный цикл**	**23**	**15**	**64**	**194**	**138**	**11**	**48**	**136**	**248**	**4**	**2**	**0**	**34**	**38**	**2**	**0**	**34**	**38**
Б1.1.1.1.	Финансовый университет:история и современность	1	1	12	4	20													
Б1.1.1.2.	История России	4	5	34	52	58													
Б1.1.1.3.	Безопасность жизнедеятельности	2	2	16	18	38						0				0			
Б1.1.1.4.	Физическая культура и спорт	2	4	2	70		0					0							
Б1.1.1.5.	Иностранный язык	4	3		50	22	3		50	22	4	2		34	38	2		34	38
Б1.1.1.6.	Философия	4					2	16	18	110									
Б1.1.1.7.	Информационное право	4					3	16	34	94									
Б1.1.1.8.	Основы российской государственности	2					3	16	34	22									
Б1.1.1.9.	Основы военной подготовки																		
Б.1.1.2.	**Цикл математики и информатики**	**24**	**12**	**50**	**152**	**194**	**11**	**64**	**120**	**284**	**13**	**6**	**16**	**84**	**152**	**6**	**34**	**68**	**114**
Б.1.1.2.1.	Математика	8	5	34	50	60	3	16	34	94									
Б.1.1.2.2.	Теория вероятности и математическая статистика	3					3	16	34	58									
Б.1.1.2.3.	Математические методы принятия решений										4					4	34	34	76
Б.1.1.2.4.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4	4		68	76													
Б.1.1.2.5.	Базы данных										5	3	16	34	58	2		34	38
Б.1.1.2.6.	Программирование в среде R										4	3		50	94				
Б.1.1.2.7.	Алгоритмы и структуры данных в языке Python	6	3	16	34	58	3	16	34	58									
Б.1.1.2.8.	Современные технологии программирования	3					2	16	18	74									
Б.1.1.3	**Общепрофессиональный цикл**	**12**	**5**	**32**	**50**	**98**	**6**	**32**	**68**	**152**	**15**	**10**	**66**	**102**	**264**	**4**	**34**	**34**	**40**
Б.1.1.3.1.	Введение в специальность	2	2	16	16	40													
Б.1.1.3.2.	Основы анализа и визуализации данных										4	3	16	34	94				
Б.1.1.3.3.	Экономическая теория										4	4	34	34	76				
Б.1.1.3.4.	Информационные системы управления организацией										4	3	16	34	94				
Б.1.1.3.5.	Управленческий учет										3					4	34	34	40
Б.1.1.3.6.	Иностранный язык в профессиональной сфере																		
Б.1.1.3.7.	Менеджмент	3	3	16	34	58													

Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		3 курс: Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	5 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	6 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	4 курс: Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	7 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	15недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	8 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	0 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.1	**Блок 1. Дисциплины (модули)**	**61**	**23**	**116**	**270**	**658**	**28**	**164**	**310**	**678**	**27**	**26**	**178**	**212**	**582**	**0**	**0**	**0**	**0**
Б.1.1	**Обязательная часть**	**7**	**5**	**18**	**66**	**60**	**4**	**16**	**52**	**40**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Б.1.1.1	**Общегуманитарный цикл**	**3**	**2**	**18**	**16**	**38**	**2**	**16**	**18**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Б1.1.1.1.	Финансовый университет:история и современность																		
Б1.1.1.2.	История России																		
Б1.1.1.3.	Безопасность жизнедеятельности																		
Б1.1.1.4.	Физическая культура и спорт																		
Б1.1.1.5.	Иностранный язык																		
Б1.1.1.6.	Философия																		
Б1.1.1.7.	Информационное право																		
Б1.1.1.8.	Основы российской государственности																		
Б1.1.1.9.	Основы военной подготовки	3	2	18	16	38	2	16	18	2									
Б.1.1.2.	**Цикл математики и информатики**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Б.1.1.2.1.	Математика																		
Б.1.1.2.2.	Теория вероятности и математическая статистика																		
Б.1.1.2.3.	Математические методы принятия решений																		
Б.1.1.2.4.	Информационные технологии в профессиональной деятельности																		
Б.1.1.2.5.	Базы данных																		
Б.1.1.2.6.	Программирование в среде R																		
Б.1.1.2.7.	Алгоритмы и структуры данных в языке Python																		
Б.1.1.2.8.	Современные технологии программирования																		
Б.1.1.3	**Общепрофессиональный цикл**	**4**	**3**	**0**	**50**	**22**	**2**	**0**	**34**	**38**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Б.1.1.3.1.	Введение в специальность																		
Б.1.1.3.2.	Основы анализа и визуализации данных																		
Б.1.1.3.3.	Экономическая теория																		
Б.1.1.3.4.	Информационные системы управления организацией																		
Б.1.1.3.5.	Управленческий учет																		
Б.1.1.3.6.	Иностранный язык в профессиональной сфере	4	3		50	22	2		34	38									
Б.1.1.3.7.	Менеджмент																		

| Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин | | Кафедра | Компетенции | по семестрам | | | | | Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль) | | | | | Зачетные единицы (ECTS) | Часов | | | | | 1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий | | | | | | | | | | | | | | | | 3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий | | | | | | | | | | | | | | | | 4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---

| Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин | | Кафедра | Компетенции | по семестрам | | | | | Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль) | | | | | Зачетные единицы (ECTS) | Часов | | | | | 1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий | | | | |

Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедра	Компетенции	по семестрам					Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль)					Зачетные единицы (ECTS)	Часов					1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий										2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий										3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий										4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий									
				Промежут. аттестация											Всего	Всего	В том числе			1 семестр						2 семестр						3 семестр						4 семестр						5 семестр						6 семестр						7 семестр						8 семестр			
																		в т.ч.																																								
				Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Курсовая работа	Курсовой проект	Контрольная работа	ЭССЕ	Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Проектная работа	Всего		Аудиторных	Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель				Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель				Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	17недель				Часов аудиторных занятий в неделю	17недель			Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель				Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель				Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	15недель				Часов аудиторных занятий в неделю	0 недель			
																					Лекции	Семинары	Самостоятельная работа				Лекции	Семинары	Самостоятельная работа				Лекции	Семинары	Самостоятельная работа		Лекции	Семинары				Лекции	Семинары	Самостоятельная работа				Лекции	Семинары	Самостоятельная работа				Лекции	Семинары	Самостоятельная работа				Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.5	**Факультативы**				2									2	72	34	16	18	38											2	2	16	18	2				36																					
1	Обеспечение противодействия коррупции	ИМОН	ПКН-6, ПКП-2, УК-5		3									1	36	34	16	18	2											1	2	16	18	2																									
2	Системы искусственного интеллекта**	ИМОН	ПКП-1		4									1	36				36											1								36																					

** - дисциплины онлайн-курса

Конкретный перечень компетенций, формируемых дисциплинами по выбору университетского блока , содержится в рабочих программах дисциплин. Учебно-научный семинар в рамках Научно-исследовательской работы проводится с 1 по 6 семестры, исходя из 10 часов аудиторной нагрузки (4 ч. лекций, 6 ч. семинаров) в год с зачетами (с оценкой) во 2, 4 и 6 семестрах.

Конкретный перечень компетенций, формируемых и проверяемых в ходе ГИА, содержится в прграмме государственного экзамена и методических указаниях по выполнению ВКР.

Согласовано:

ООО "Айти Бизнес Юг"

Генеральный директор А.С. Кунин

Зам.директора по УМиНР Н.С. Касимова

Начальник отдела по УМР О.В. Фурса

Заведующий кафедрой "Информатика, математика и общегуманитарные науки" Б.Б. Зайковский

Одобрено Ученым советом Новороссийского филиала Финуниверситета протокол № 21 от 25.01.2024 г.