ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сведения о сертификате ЭП

Сертификат: 4187300118CCB3606C1AF1554B071263
Владелец: Бабин Владислав Николаевич
Действителен: с 08.12.2025 г. по 03.03.2027 г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Университет биотехнологий
факультет Экономики и управления

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Е.В. Рудой
«19» 05 2026 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 28.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.05

Бакалавриат по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика
Направленность (профиль) Бизнес-информатика

Кафедра: Учета и финансовых технологий

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
аналитический
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 838 от 29.07.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ /*В.Н. Бабин*/

Начальник УО _____ /*О.Н. Гербер*/

Декан _____ /*С.В. Коваль*/

Ответственный за разработку УП _____ /*О.С. Ковалёва*/

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов						Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4											
																		Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Оценка	Реферат	Экспертное	Факт	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)										207	207	7780	3028	1134	1066	828	3996	756	27	972	140	112	152	460	108	33	1246	186	90	254	554	162	28	1066	166	246	22	524	108	20	768	110	182	22	346	108	28	1056	158	180	42	595	81	26	994	158	156	60	539	81	30	1138	136	100	160	661	81	27
Обязательная часть										92	92	3640	1470	510	280	680	1846	324	23	828	116	112	120	399	81	29	1102	162	90	230	485	135	3	166	20	26	22	71	27		48	2		22	24		4	192	26	28	20	91	27	6	274	36		60	178		21	814	118	24	160	458	54	6	216	30		46	140	
+	Б1.О.01	Философия		7					7	3	3																																										3	108	16		26	66						
+	Б1.О.02	История России	2							4	4	144	116	40		76	1	27								4	144	40		76	1	27																																	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	12				12			9	9	324	122	4	118		148	54	5	180	4	60		89	27	4	144		58		59	27																																
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		2			2			3	3	108	54	20		34	54									3	108	20		34	54																																
+	Б1.О.05	Основы российской государственности			1				1	2	2	72	54	18		36	18		2	72	18		36	18																																												
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1						2	2	72	28	8	20		44		2	72	8	20		44																																											
+	Б1.О.07	Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, хоккей, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис		2467						328	328	146	12		134	182											58	2		24	32		58	2		22	34		48	2		22	24		48	2		20	26		58	2		22	34		58	2		24	32							
+	Б1.О.08	Линейная алгебра	1				1			3	3	108	38	18		20	43	27	3	108	18		20	43	27																																										
+	Б1.О.09	Математический анализ	2	1			12			6	6	216	84	38		46	105	27	2	72	14		20	38		4	144	24		26	67	27																																	
+	Б1.О.10	Микроэкономика	1						1	4	4	144	50	24		26	67	27	4	144	24		26	67	27																																									
+	Б1.О.11	Макроэкономика	2						2	4	4	144	56	24		32	61	27								4	144	24		32	61	27																																
+	Б1.О.12	Основы социального управления		1					1	2	2	72	32	14		18	40		2	72	14		18	40																																									
+	Б1.О.13	Статистика		6			6			3	3	108	40	18		22	68																																													
+	Б1.О.14	Эконометрика		7			7			3	3	108	40	16	24		68																																													
+	Б1.О.15	Офисные приложения и технологии		1			1			3	3	108	48	16	32		60		3	108	16	32		60																																									
+	Б1.О.16	Базы данных		2			2			3	3	108	48	16	32		60									3	108	16	32		60																																
+	Б1.О.17	Основы производства продукции растениеводства		2					2	3	3	108	26	12		14	82									3	108	12		14	82																																
+	Б1.О.18	Основы производства продукции животноводства		7					7	3	3	108	26	12		14	82																																													
+	Б1.О.19	Экология		7					7	2	2	72	32	14		18	40																																													
+	Б1.О.20	Основы предпринимательской деятельности		8					8	3	3	108	38	18		20	70																																													
+	Б1.О.21	Количественные методы принятия управленческих решений	3				3			3	3	108	44	18	26		37	27								3	108	18	26		37	27																																
+	Б1.О.22	Основы государственного и муниципального управления	2						2	4	4	144	48	24		24	69	27								4	144	24		24	69	27																																
+	Б1.О.23	Технологии управления проектами внедрений информационных бизнес систем	5				5			4	4	144	52	24	28		65	27																																													
+	Б1.О.24	Управление проектами	7				7			5	5	180	64	26		38	89	27																																													
+	Б1.О.25	Финансовое моделирование		8			8			3	3	108	38	12		26	70																																													
+	Б1.О.26	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности	7	6			67			8	8	288	104	48		56	157	27																																													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										115	115	4140	1558	624	786	148	2150	432	4	144	24		32	61	27	4	144	24		24	69	27	25	900	146	220		453	81	20	720	108	182		322	108	24	864	132	152	22	504	54	20	720	122	156		361	81	9	324	18	76		203	27	9	324	50		70	177	27
+	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	7				7			5	5	180	46		46		107	27																																															
+	Б1.В.02	Основы менеджмента	1						1	4	4	144	56	24		32	61	27	4	144	24		32	61	27																																									
+	Б1.В.03	Финансы и кредит	2						2	4	4	144	48	24		24	69	27								4	144	24		24	69	27																																
+	Б1.В.04	Технологии отраслевой цифровизации			3		3			3	3	108	48	16	32		60																																													
+	Б1.В.05	Учетно-аналитическое обеспечение бизнес-процессов	3				3			3	3	108	44	20	24		37	27																																													
+	Б1.В.06	Основы конфигурирования программных продуктов		6			6			3	3	108	40	16	24		68																																													
+	Б1.В.07	Объектно-ориентированный анализ и программирование		3			3			3	3	108	44	16	28		64																																													
+	Б1.В.08	Информационная безопасность	4				4			3	3	108	42	18	24		39	27																																												
+	Б1.В.09	Архитектура предприятия		3			3			3	3	108	44	16	28		64																																												
+	Б1.В.10	Введение в искусственный интеллект	4				4			4	4	144	54	18	36		63	27																																												
+	Б1.В.11	Программирование на Python	3				3			4	4	144	58	28	30		59	27																																												
+	Б1.В.12	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации		3			3			3	3	108	42	16	26		66																																													
+	Б1.В.13	СКАРБОС.ТР системы обработки и анализа данных на базе платформы 1С	4				4			5	5	180	74	26	48		79	27																																												
+	Б1.В.14	Оценка эффективности информационных систем		6			6			3	3	108	52	24	28		56																																												
+	Б1.В.15	Машинное обучение и нейронные сети		5			5			3	3	108	38	18	20		70																																												
+	Б1.В.16	Оценка эффективности решений			8		8			4	4	144	56	24		32	88																																												
+	Б1.В.17	Безопасность операционных систем, системное программирование	5				5			4	4	144	52	24	28		65	27																																												
+	Б1.В.18	Data Science			7		7			4	4	144	48	18	30		96																																												
+	Б1.В.19	Планирование и управление данными	6				6			3	3	108	40	16	24		41	27																																												
+	Б1.В.20	Проектирование информационных систем	5			5				4	4	144	46	18	28		71	27																																												
+	Б1.В.21	Теория систем и системный анализ		3			3			3	3	108	44	18	26		64									3	108	18	26		64																																
+	Б1.В.22	Инженерия знаний и интеллектуальные системы		5			5			3	3	108	42	18	24		66																																													
+	Б1.В.23	Имитационное моделирование	6			6				4	4	144	52	24	28		65	27																																												
+	Б1.В.24	Комплексные системы управления в структуре архитектуры предприятия	4			4				5	5	180	74	26	48		79	27																																												
+	Б1.В.25	Бухгалтерский учет и анализ отчетности	8				8			5	5	180	64	26		38	89	27																																												
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**			**4**		**4**			3	**3**	**108**	**46**	**20**	**26**		**62**																																													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Электронные системы документооборота			4		4			3	3	108	46	20	26		62																																												
-	Б1.В.ДВ.01.02	Системы электронного документооборота в корпоративной информационной системе			4		4			3	3	108	46	20	26		62																																												
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**	**3**				**3**			3	**3**	**108**	**42**	**16**	**26**		**39**	**27**								3	**108**	**16**	**26**		**39**	**27**																																
+	Б1.В.ДВ.02.01	Облачные технологии ведения бизнеса	3				3			3	3	108	42	16	26		39	27								3	108	16	26		39	27																																
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы интернет технологий	3				3			3	3	108	42	16	26		39	27								3	108	16	26		39	27																																
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**			**5**		**5**			4	**4**	**144**	**48**	**20**	**28**		**96**																																												
+	Б1.В.ДВ.03.01	Визуальный анализ данных			5		5			4	4	144	48	20	28		96																																												
-	Б1.В.ДВ.03.02	Методы анализа и оптимизации бизнес-процессов			5		5			4	4	144	48	20	28		96																																												
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**5**			**5**			3	**3**	**108**	**42**	**18**	**24**		**66**																																												
+	Б1.В.ДВ.04.01	Администрирование баз данных		5			5			3	3	108	42	18	24		66																																												
-	Б1.В.ДВ.04.02	Хранилище данных и интеллектуальные информационные системы		5			5			3	3	108	42	18	24		66																																												
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)**		**6**			**6**			3	**3**	**108**	**42**	**18**	**24**		**66**																																												
+	Б1.В.ДВ.05.01	Web-программирование		6			6			3	3	108	42	18	24		66																																												
-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы разработки мобильных приложений		6			6			3	3	108	42	18	24		66																																												
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**	**6**				**6**			4	**4**	**144**	**52**	**24**	**28**		**65**	**27**																																												
+	Б1.В.ДВ.06.01	Основы технологий интернета вещей	6				6			4	4	144	52	24	28		65	27																																												
-	Б1.В.ДВ.06.02	Управление информационные ресурсами и контентом	6				6			4	4	144	52	24	28		65	27																																												
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**		**5**					**5**	3	**3**	**108**	**38**	**16**		**22**	**70**																																												
+	Б1.В.ДВ.07.01	Деловые коммуникации и управление конфликтами		5					5	3	3	108	38	16		22	70																																												
-	Б1.В.ДВ.07.02	Деловое и межличностное общение		5					5	3	3	108	38	16		22	70																																												
Блок 2.Практика										24	24	864																																															
Обязательная часть										18	18	648																																															
+	Б2.О.01	**Учебная практика**			**4**					6	**6**	**216**																																																
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			4					6	6	216																																																
+	Б2.О.02	**Производственная практика**			**46**					12	**12**	**432**																																																
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			46					12	12	432																																																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										6	6	216																																															
+	Б2.В.01	**Производственная практика**			**8**					6	**6**	**216**																																															
+	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика			8					6	6	216																																															
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	8	8			289	27																																									
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8							3	3	108	8	8			73	27																																									
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						8		6	6	216					216																																									
ФТД.Факультативные дисциплины										7	7	252	128	58	62	8	124		3	108	22	26	8	52																																								
+	ФТД.01	Дизайн-мышление		7					7	2	2	72	36	18	18		36																																													
+	ФТД.02	Цифровые платформенные решения		6					6	2	2	72	36	18	18		36																																												
+	ФТД.03	Основы военной подготовки		3						3	3	108	56	22	26	8	52		3	108	22	26	8	52																																							