

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет  
ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.05

Направление 38.03.05 Бизнес-информатика

Кафедра: Кафедра бизнес-информатики и моделирования бизнес-процессов

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ

\_\_\_\_\_ Румянцев М.В.

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 838 от 29.07.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.001	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПЛАТЕЖНОЙ СИСТЕМЫ
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК

Типы задач профессиональной деятельности

инновационно-предпринимательский

проектный

организационно-управленческий

научно-исследовательский

аналитический



ПланСвод Учебный план бакалавриата '3803050030\_ОП-24.plm.plx', код направления 38.03.05, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Считать в плане	Индекс	Наименование																						
+	Б1.О.15.05	Управление IT-проектами		7				3	3	108	108	54	54	54									3	
+	Б1.О.16	Прикладная физическая культура и спорт		123456						328	328	306	306	22										
+	Б1.О.17	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	60	60	12		2								
+	Б1.О.18	Системы искусственного интеллекта		3				2	2	72	72			72			2							
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								73	73	2628	2628	1026	1026	1170	432			8		12	18	25	10	
+	Б1.В.01	<b>Бизнес-аналитика</b>	<b>33567</b>	<b>6</b>				24	<b>24</b>	<b>864</b>	<b>864</b>	<b>324</b>	<b>324</b>	<b>360</b>	<b>180</b>			8		4	8	4		
+	Б1.В.01.01	Информационные технологии бизнес-аналитики	6					4	4	144	144	54	54	54	36						4			
+	Б1.В.01.02	Цифровая трансформация бизнес-процессов	5					4	4	144	144	54	54	54	36					4				
+	Б1.В.01.03	Информационно-аналитические системы	3					4	4	144	144	54	54	54	36			4						
+	Б1.В.01.04	Информационная безопасность	3					4	4	144	144	54	54	54	36			4						
+	Б1.В.01.05	Цифровые платформы в бизнесе	7					4	4	144	144	54	54	54	36							4		
+	Б1.В.01.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)</b>		<b>6</b>				4	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>90</b>							4			
+	Б1.В.01.ДВ.01.01	Экономическая статистика		6				4	4	144	144	54	54	90							4			
-	Б1.В.01.ДВ.01.02	Теория статистики		6				4	4	144	144	54	54	90							4			
+	Б1.В.02	<b>Технологии анализа бизнес-данных</b>	<b>567</b>	<b>58</b>				19	<b>19</b>	<b>684</b>	<b>684</b>	<b>270</b>	<b>270</b>	<b>306</b>	<b>108</b>					8	4	4	3	
+	Б1.В.02.01	Модели и методы оптимизации		5				4	4	144	144	54	54	90						4				
+	Б1.В.02.02	Системы поддержки принятия решений	6					4	4	144	144	54	54	54	36						4			
+	Б1.В.02.03	Прикладной анализ данных в Python	7					4	4	144	144	54	54	54	36							4		
+	Б1.В.02.04	Системы искусственного интеллекта		8				3	3	108	108	54	54	54									3	
+	Б1.В.02.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)</b>	<b>5</b>					4	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>36</b>					4				
+	Б1.В.02.ДВ.01.01	Визуализация данных в аналитических средах	5					4	4	144	144	54	54	54	36						4			
-	Б1.В.02.ДВ.01.02	Управление большими данными (Big Data)	5					4	4	144	144	54	54	54	36						4			
+	Б1.В.03	<b>Методология и инструменты экономического и финансового анализа</b>	<b>7778</b>	<b>6678</b>			<b>7</b>	30	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>1080</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>504</b>	<b>144</b>						6	17	7	
+	Б1.В.03.01	Системы управления персоналом		6				3	3	108	108	54	54	54							3			
+	Б1.В.03.02	Системы управления производством	7					4	4	144	144	54	54	54	36							4		
+	Б1.В.03.03	Системы управления финансами	7					4	4	144	144	54	54	54	36							4		
+	Б1.В.03.04	Управление рисками	8					4	4	144	144	54	54	54	36								4	
+	Б1.В.03.05	Digital-management: офисные технологии		6				3	3	108	108	54	54	54							3			
+	Б1.В.03.06	Правовые основы национальной платежной системы		8				3	3	108	108	54	54	54									3	
+	Б1.В.03.07	Комплексная диагностика состояния предприятия	7				7	6	6	216	216	54	54	126	36							6		
+	Б1.В.03.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)</b>		<b>7</b>				3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>54</b>									3	
+	Б1.В.03.ДВ.01.01	Управление разработкой ИАС		7				3	3	108	108	54	54	54									3	
-	Б1.В.03.ДВ.01.02	Управление жизненным циклом ИС		7				3	3	108	108	54	54	54									3	
<b>Блок 2.Практика</b>								24	24	864	864			864			3	3	6		3		9	
<b>Обязательная часть</b>								15	15	540	540			540						3		3		9
+	Б2.О.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			46			6	6	216	216			216					3		3			
+	Б2.О.02(П)	Преддипломная практика			8			9	9	324	324			324									9	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								9	9	324	324			324			3	3	3					

ПланСвод Учебный план бакалавриата '3803050030\_ОП-24.plm.plx', код направления 38.03.05, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика		2			3	3	108	108			108					3								
+	Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		34			6	6	216	216			216						3	3						
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							9	9	324	324			324												9	
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита ВКР					9	9	324	324			324												9	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>							6	6	216	216	108	108	108									3	3			
+	ФТД.01	Технология разработки программного обеспечения		6			3	3	108	108	54	54	54											3		
+	ФТД.02	Системы электронного документооборота		5			3	3	108	108	54	54	54										3			