

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 20.09.2022

38.03.01

Профиль: Бизнес-статистика и аналитика

Кафедра: Статистики

Факультет: Государственного сектора

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	аналитическая, научно-исследовательская
-	расчетно-экономическая
-	педагогическая

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Экономика  
Редакция 2022 года

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по  
учебной работе

Родионова З.В.



Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1327 от 12.11.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного отдела

/ Зорина М.В./

Декан факультета

/ Макарецев А.А./

Зав. кафедрой

/ Дудина Т.Н./

# Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март					30 - 5	Апрель			27 - 3	Май					29 - 5	Июль			27 - 2	Август						
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31			
Нед	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	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I										*									К	*	Э	Э	Э			*														Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II										*									К	*	Э	Э	Э			*															Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III										*									К	*	Э	Э	Э			*															Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV										*									К	*	Э	Э	Э			*									Э	Э	Э	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	9	26	128
Э	Экзаменационные сессии	3	3 2/6	6 2/6	3	3 2/6	6 2/6	3	3 2/6	6 2/6	3	2 1/6	5 1/6	24 1/6
У	Учебная практика					2	2							2
П	Производственная практика								2	2		4	4	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											6	6	6
К	Продолжительность каникул	5 дн	63 дн	68 дн	5 дн	49 дн	54 дн	5 дн	49 дн	54 дн	5 дн	58 дн	63 дн	239 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	48 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	212 дн	366 дн	
Високосный год			-			-			-			+		





Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-2; СПК-3; СПК-4
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.01	Философия	ОК-1
Б1.Б.02	Иностранный язык	ОК-4
Б1.Б.03	Правоведение	ОК-6
Б1.Б.04	История	ОК-2
Б1.Б.05	Экономическая теория	ОК-3; ПК-2
Б1.Б.06	Социология	ОК-5; ОПК-2
Б1.Б.07	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.08	Бизнес-коммуникации	ОК-4
Б1.Б.09	Логика и критическое мышление	ОК-7; ОПК-2
Б1.Б.10	Политология	ОК-2
Б1.Б.11	Культурология	ОК-4; ОК-5
Б1.Б.12	Информатика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-8
Б1.Б.13	Линейная алгебра	ОПК-3
Б1.Б.14	Математический анализ	ОПК-3
Б1.Б.15	Методы оптимальных решений	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4
Б1.Б.16	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.17	Финансовая математика	ОК-3; ОПК-3
Б1.Б.18	Статистика	ОПК-2; ПК-6
Б1.Б.19	Менеджмент	ОК-7; ОПК-4
Б1.Б.20	Маркетинг	ОПК-2; ПК-3; ПК-7
Б1.Б.21	Мировая экономика и международные экономические отношения	ОК-3; ПК-1
Б1.Б.22	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-3
Б1.Б.23	Эконометрика	ОПК-3; ПК-4
Б1.Б.24	Бухгалтерский учет и анализ	ОПК-2; ПК-5
Б1.Б.25	Лидерство и командное развитие	ОК-5; ОК-7
Б1.Б.26	Основы предпринимательства	ОК-3; ОПК-4
Б1.Б.27	Основы работы с большими данными	ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.28	Принципы и методы исследований и принятия решений	ОПК-2; ОПК-4
Б1.Б.29	Проектный менеджмент	ОК-5; ОПК-4
Б1.В	Вариативная часть	ОК-3; ОК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-2; СПК-3; СПК-4
Б1.В.01	Финансы	ОК-3; ПК-5
Б1.В.02	Деньги, кредит, банки	ПК-6; ПК-7
Б1.В.03	Анализ временных рядов и прогнозирование	ПК-6; ПК-7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.04	Статистические методы принятия управленческих решений	ПК-5
Б1.В.05	Эконометрическое моделирование	ПК-4; ПК-8; ПК-12; ПК-13; СПК-4
Б1.В.06	Методы выборочных обследований	ПК-7; ПК-8; СПК-1
Б1.В.07	Актуарные расчеты в страховании	ПК-3; СПК-2
Б1.В.08	Многомерные статистические методы анализа	ПК-8; ПК-12; ПК-13; СПК-4
Б1.В.09	Региональная и муниципальная статистика	ПК-6; ПК-7
Б1.В.10	Основы бизнес-статистики	ПК-1; СПК-2; СПК-3
Б1.В.11	Макроэкономическая статистика и национальное счетоводство	ПК-6; ПК-7
Б1.В.12	Статистический анализ нечисловой информации	ПК-7
Б1.В.13	Статистика финансовых рынков и финансовой деятельности	ПК-1; ПК-5
Б1.В.14	Оценка инвестиционной и внешнеэкономической деятельности	ПК-1; ПК-2; СПК-1
Б1.В.15	Основы геостатистики	ПК-6; ПК-7; СПК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Статистика предпринимательства	ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Экономика и статистика предприятий	ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.01	Статистический анализ и обработка данных с использованием пакета "Statistica"	ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.02	Статистический анализ данных на ПЭВМ	ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.03.01	Экономико-статистическое моделирование бизнес-процессов и систем	ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.03.02	Исследование операций и методы оптимизации	ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.04.01	Статистика инноваций	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.04.02	Статистика качества	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Методология прикладных исследований в бизнес-статистике	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Социальная статистика	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.06.01	Общая физическая подготовка	ОК-8
Б1.В.ДВ.06.02	Легкая атлетика	ОК-8
Б1.В.ДВ.06.03	Атлетическая гимнастика	ОК-8
Б1.В.ДВ.06.04	Плавание	ОК-8
Б2	Практики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-2; СПК-3; СПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-2; СПК-3; СПК-4
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ПК-1; ПК-7; ПК-8
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ПК-12; ПК-13; СПК-4
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В.04(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б2.В.05(П)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-2; СПК-3; СПК-4
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-2; СПК-3; СПК-4
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-2; СПК-3; СПК-4
ФТД	Факультативы	ОК-4; ОК-5; ОК-7
ФТД		ОК-4; ОК-5; ОК-7
ФТД.01	Китайский язык	ОК-4
ФТД.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОК-7
ФТД.ДВ.01.01	Организация самостоятельной работы	ОК-7
ФТД.ДВ.01.02	Культура речи и деловое общение	ОК-4; ОК-5
ФТД.ДВ.01.03	Речевое мастерство как фактор социализации	ОК-4; ОК-5

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				235	256	244	61	31	30	63	30	33	60	28	32	60	28	32	
	Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	30	30	60	29	31	60	28	32	60	28	32	
B1	Дисциплины (модули)	50%	50%	31.7%	216	219	216	60	30	30	57	29	28	56	27	29	43	26	17	
B1.Б	Базовая часть				100	112	109	60	30	30	49	21	28							
B1.В	Вариативная часть				107	116	107				8	8		56	27	29	43	26	17	
B2	Практики	0%	100%	0%	12	18	15				3		3	4	1	3	8	2	6	
B2.В	Вариативная часть				12	18	15				3		3	4	1	3	8	2	6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
B3.Б	Базовая часть				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				1	10	4	1	1		3	1	2							
ФТД					1	10	4	1	1		3	1	2							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.5	-	59.3	59.1	-	59.1	59.1	-	54.9	57	-	55.1	56	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					41.8	-	36	43.2	-	48	43.2	-	48	43.2	-	24	49.9	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.9	-	35	32	-	32	30	-	27	27	-	26	30	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-		4	-	4	4	-	4	4	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4163	-	595	612	-	612	578	-	527	527	-	442	270	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					340	-		68	-	68	68	-	68	68	-			
		Блок Б2						-			-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					136	-	34		-	34	68	-			-			
		Итого по всем блокам					4299	-	629	612	-	646	646	-	527	527	-	442	270	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4		8	4	4	8	4	4	6	2	4
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6		7	4	3	5	4	1	5	4	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1		4	1	3	4	1	3	3	1	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1					2	1	1	1		1
		РЕФЕРАТ (Реф)						9	4	5		5	3	2	4	3	1	4		4
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						6	3	3		9	4	5	7	3	4	5	5	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					42.64%													