

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»
Финансово-экономический институт



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по ОД

А.И. Голиков

А.И. Голиков

по доверенности от 11 января 2021 г. № 20/2-8-25

"12" января 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

38.03.01 Экономика

Направленность: Экономика и анализ данных
(совместная программа двойного дипломирования СВФУ и НИУ ВШЭ)

Кафедра: Экономика и финансы

Квалификация: Бакалавр
Форма обучения: очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 954 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Директор ДОКО

Т.Е. Алексеева / Т.Е. Алексеева/

Директор ФЭИ

А.Т. Набережная / А.Т. Набережная/

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Часо в в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2																	
		Экза мен	Зачет	Зачет с соц.	КП	КР			Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4												
														з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб
Блок 1.Дисциплины (модули)						219		8212	3671	3866	675	30	1080	206	250	27	543	54	30	1140	174	290	26	542	108	22	852	84	256	22	436	54	35	1334	220	346	27	579	162		
Обязательная часть						120		4320	1904	2038	378	30	1080	206	250	27	543	54	30	1080	174	230	26	542	108	15	540	64	156	15	278	27	20	720	128	186	14	284	108		
Б1.О.1	Философия	4				4	36	144	57	60	27																														
Б1.О.2	История (история России, всеобщая история)		1			3	36	108	53	55		3	108	34	16	3	55																								
Б1.О.3	Иностранный язык	24	13			20	36	720	304	362	54	4	144		72	3	69		6	216		72	5	112	27	5	180		72	5	103		5	180		72	3	78	27		
Б1.О.4	Безопасность жизнедеятельности		2			2	36	72	51	21									2	72	34	16	1	21																	
Б1.О.5	Физическая культура и спорт		1			2	36	72	38	34		2	72	24	12	2	34																								
Б1.О.6	Русский язык и культура речи		1			3	36	108	45	63		3	108	14	28	3	63																								
Б1.О.7	Основы права		1			2	36	72	51	21		2	72	34	16	1	21																								
Б1.О.8	Введение в экономику	2	1			6	36	216	94	95	27	3	108	36	18	2	52		3	108	18	18	2	43	27																
Б1.О.9	Психология социального взаимодействия		2			2	36	72	30	42									2	72	14	14	2	42																	
Б1.О.10	Основы учебной и научно-исследовательской деятельности		2			3	36	108	53	55									3	108	34	16	3	55																	
Б1.О.11	Социология		1			3	36	108	39	69		3	108	18	18	3	69																								
Б1.О.12	Микроэкономика	4	3			11	36	396	210	159	27														5	180	38	48	4	90		6	216	56	60	4	69	27			
Б1.О.13	Макроэкономика	6	5			9	36	324	204	93	27																														
Б1.О.14	Линейная алгебра	1				5	36	180	60	93	27	5	180	20	34	6	93	27																							
Б1.О.15	Математический анализ	12				15	36	540	190	296	54	5	180	26	36	4	87	27	10	360	56	58	10	209	27																
Б1.О.16	Теория вероятностей и математическая статистика	34				10	36	360	144	162	54														5	180	26	36	6	85	27	5	180	36	36	4	77	27			
Б1.О.17	Менеджмент	2				4	36	144	57	60	27								4	144	18	36	3	60	27																
Б1.О.18	Анализ данных и прикладная статистика	5				6	36	216	80	109	27																														
Б1.О.19	Эконометрика	6	5			10	36	360	144	189	27																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						99		3892	1767	1828	297								60		60				7	312	20	100	7	158	27	15	614	92	160	13	295	54			
Б1.В.1	Математика для анализа данных	4				7	36	252	59	166	27																														
Б1.В.2	R/Python для извлечения и анализа данных	3				7	36	252	67	158	27														7	252	20	40	7	158	27										
Б1.В.3	Операционная деятельность в коммерческом банке	4				5	36	180	76	77	27																														
Б1.В.4	Основы машинного обучения (онлайн курс)	5				5	36	180	52	101	27																														
Б1.В.5	Анализ текстовых данных	7				6	36	216	77	112	27																														
Б1.В.6	Глубинное обучение		6			3	36	108	60	48																															
Б1.В.7	Управление проектами	5			5	5	36	180	75	78	27																														
Б1.В.8	Иностранный язык в профессиональной сфере	5				5	36	180	78	75	27																														
Б1.В.9	Финансовый анализ	7			7	5	36	180	73	80	27																														
Б1.В.10	Финансовые рынки и институты		6			3	36	108	56	52																															
Б1.В.11	Базы данных	8				6	36	216	72	117	27																														
Б1.В.12	Estimating ML Models Financial Impact/ Финансовая оценка эффекта от моделей машинного обучения (онлайн-курс на английском языке)	8				4	36	144	50	67	27																														
Б1.В.13	Финансы	6			6	5	36	180	75	78	27																														
Б1.В.ДВ.1	Элективные дисциплины (модули) 11 (ДВ.11)		23456					328	328										60		60				60		60					74			74						
Б1.В.ДВ.1.1	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456					328	328										60		60				60		60														
Б1.В.ДВ.2	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.2		4			3		108	56	52																															
Б1.В.ДВ.2.1	Социальное предпринимательство		4			3	36	108	56	52																															
Б1.В.ДВ.2.2	Основы предпринимательства и управления бизнесом		4			3	36	108	56	52																															
Б1.В.ДВ.3	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.3		6			3		108	56	52																															
Б1.В.ДВ.3.1	Корпоративные финансы		6			3	36	108	56	52																															
Б1.В.ДВ.3.2	Налоговая система РФ		6			3	36	108	56	52																															
Б1.В.ДВ.4	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.4		8			3		108	45	63																															
Б1.В.ДВ.4.1	Основы финансового консалтинга		8			3	36	108	45																																

Нормы времени расчета контактной работы по практикам, промежуточной аттестации, ГИА

Промежуточная аттестация	Зачет/ зачет с оценкой	0,17 часа (10 минут)
	Экзамен	устный - 0,25 часа (15 минут), письменный - не более 4 часов
	Консультация перед экзаменом	2 академ. часа
Практики	Учебная практика	не менее 2 часов на каждые 3 з.е.
	Производственная практика	не менее 2 часов на каждые 3 з.е.
Государственная итоговая аттестация	Подготовка ВКР, подготовка к процедуре защиты ВКР	22 академ. часа
	Защита ВКР	15 мин.

Единицы измерения: академ. час = 45 мин., час = 60 мин. или 1,33 академ. часа, 1 з.е. = 36 академ. ч.

		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
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				175	240	60	30	30	60	22	38	60	30	30	60	24	36
	Итого по ОП (без факультативов)				175	240	60	30	30	60	22	38	60	30	30	60	24	36
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	33.3%	160	219	60	30	30	57	22	35	54	30	24	48	24	24
Б1.О	Обязательная часть					120	60	30	30	35	15	20	25	15	10			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					99				22	7	15	29	15	14	48	24	24
Б2	Практика	100%	0%	0%	9	15				3		3	6		6	6		6
Б2.О	Обязательная часть					15				3		3	6		6	6		6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6										6		6
ФТД	Факультативные дисциплины																	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.8	-	56	54.4	-	46.1	64	-	59.6	52	-	55.3	59.3
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				41	-	40.5	54	-	27	54	-	54	28.6	-	40.5	27
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				24.8	-	26.4	22.7	-	17.5	28.4	-	25.3	26.9	-	26.2	25.3
		элективные дисциплины по физ.к.				2.5	-		3.2	-	3.5	4.1	-	3.5	4.5	-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	2	4	8	2	6	7	4	3	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)					11	7	4	6	3	3	7	3	4	8	4	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											1		1	1		1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1	1		1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				43.02%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					56.2%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					44.7%												