

Утверждаю

Первый проректор

профессор

"21"

Расторгуев И.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление: 38.03.02 Менеджмент

профиль/специализация: Бизнес-управление производственными системами

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки: 2016 и последующие

Основной вид деятельности: организационно-управленческая

Ориентированность: программа прикладного бакалавриата

№ п.п.	Наименование дисциплины	Шифр	Объем работы											Виды самостоятельной работы				Экзамены	Зачеты	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс		Кафедра, ведущая дисциплину			
			в зачетных единицах	в часах											Самостоятельная работа	Курсовые проекты	Курсовые работы			Расчётно-графические задания (работы), рефераты	Контрольные работы	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр		11 семестр		
				Всего	В контактной форме	в т. ч. аудиторная						Консультации*																							
						Лекции	Лаб. работы	Практики, семинары	в том числе, в активных формах	Аттестация																									
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					

Б1. Дисциплины (модули)

Базовая часть

1	История	Б1.1	3	108	66	36		18	12	2	10	42				1	1		2	3	1										ИиП
2	Введение в направление	Б1.2	4	144	48	18		18	8	2	10	96				1		1	1	2	1										библиотека КМ
3	Концепции современного естествознания	Б1.3	2	72	42	18		18	18	2	4	30			1			1	1	2	1										ПитФ
4	Информатика	Б1.4	5	180	87	18	54		18	2	13	93			1			1	1	4	3										ЭИ
5	Основы теории управления	Б1.5	5	180	71	36		18		2	15	109			1		1		2	3	1										КМ
6	Математический анализ	Б1.6	10	360	236	108		108	20	4	16	124			1	2		1	2	3	6	3		6	3						ВМ
7	Иностранный язык	Б1.7	10	360	249			216	144	8	25	111					4	1	2	2	4	4		4	4		2	2			ИЯ ГФ
8	Информационные технологии в менеджменте	Б1.8	5	180	68	18	36		36	2	12	112			2			2		1	3	2									КМ
9	Основы экономических знаний. Микроэкономика	Б1.9	4	144	62	36		18	6	2	6	82				2	2			2	3	1									ЭТПЭ
10	Теория менеджмента	Б1.10	11	396	152	54	36	36	6	4	22	244		3	2		2	3		2	4	1		3	1						КМ

УУ: *[подпись]*

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
11	Безопасность жизнедеятельности	Б1.11	3	108	66	36		18		2	10	42				3		3			² 3 3 108									БТ
12	Основы экономических знаний. Макроэкономика	Б1.12	2	72	58	36		18	6	2	2	14				3		3			² 3 2 72									ЭТПЭ
13	Маркетинг	Б1.13	3	108	83	36	18	18	6	2	9	25			3		3				² 4 3 108									МиС
14	Документационное обеспечение управленческой деятельности	Б1.14	4	144	65	18	36		36	2	9	79			3			3			¹ 3 4 144									КМ
15	Правоведение	Б1.15	3	108	61	36		18	10	2	5	47				4		4				² 3 3 108								Правове дения
16	Статистика	Б1.16	3	108	83	36		36	18	2	9	25			4		4				² 4 3 108									АУФ
17	Методы принятия управленческих решений	Б1.17	3	108	81	36		36	16	2	7	27			4			4			² 4 3 108									КМ
18	Философия	Б1.18	3	108	66	18		36	12	2	10	42				4		4			¹ 3 3 108									Философ ии
19	Налогообложение	Б1.19	3	108	45	18		18	18	2	7	63			4			4			¹ 2 3 108									АУФ
20	Управление человеческими ресурсами	Б1.20	3	108	83	36		36	8	2	9	25			5		5					² 4 3 108								КМ
21	Финансовый менеджмент	Б1.21	6	216	85	36		36	12	2	11	131		6			6					² 4 6 216								КМ
22	Инвестиционный менеджмент	Б1.22	5	180	82	36	18	18	16	2	8	98			6		6				² 4 5 180									КМ
23	Бизнес-планирование	Б1.23	3	108	61	18		36	6	2	5	47			7			7				¹ 3 3 108								КМ
24	Стратегический менеджмент	Б1.24	6	216	87	36	18	18	16	2	13	129		7			7					² 4 6 216								КМ

25	Основы личностной и коммуникативной культуры	Б1.25	3	108	66	18		36		2	10	42				2		2		¹ 3 3 108										ИиП РЯз
25.1	Культура научной и деловой речи	Б1.25.1																												РЯз
25.2	Культура и личность	Б1.25.2																												ИиП

26	Психология и технологии социального взаимодействия	Б1.26	3	108	66	18		36	40	2	10	42				3		3		¹ 3 3 108										ПиП СРСА
26.1	Социальные технологии	Б1.26.1																												СРСА
26.2	Организационная психология	Б1.26.2																												ПиП

Вариативная часть

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
27	Математические основы управленческой деятельности. Линейная алгебра	Б1.В1.27	3	108	64	36		18	18	2	8	44			1			1	² 3 108											АиМЛ
28	Математические основы управленческой деятельности. Теория вероятностей и математическая статистика	Б1.В1.28	3	108	64	18		36	36	2	8	44				2		2	¹ 3 108											ВМ
29	Эконометрика	Б1.В1.29	3	108	64	18	36		36	2	8	44			3			3		¹ 3 108										МиС
30	Экономика отрасли и предприятия	Б1.В1.30	4	144	86	36		36	36	2	12	58		3			3			² 4 144										КМ
31	Учет и отчетность	Б1.В1.31	4	144	86	36	18	18	36	2	12	58			4		4				² 4 144									АУФ
32	Инновационный менеджмент	Б1.В1.32	6	216	144	72		54	54	4	14	72		5	4		4 5				² 3 108	² 4 144								КМ
33	Современные технологии в машиностроении	Б1.В1.33	4	144	84	36		36	36	2	10	60			5			5				² 4 144								ТМС
34	Экономический анализ	Б1.В1.34	3	108	84	36		36	36	2	10	24			5			5				² 3 108								АУФ
35	Организация предпринимательской деятельности	Б1.В1.35	3	108	63	36		18	18	2	7	45			5			5				² 3 108								КМ
36	Проектирование и организация производственных систем	Б1.В1.36	5	180	88	36	36		36	2	14	92		5			5				² 5 180									КМ
37	Бережливое производство	Б1.В1.37	6	216	72	18	36		36	2	16	144			6		6					¹ 6 216								КМ
38	Производственная логистика	Б1.В1.38	5	180	86	36		36	36	2	12	94			6		6					² 5 180								МиС
39	Управление проектами	Б1.В1.39	6	216	86	36	36		36	2	12	130			7		7						² 6 216							КМ
40	Реинжиниринг бизнес-процессов	Б1.В1.40	3	108	50	16	24		20	2	8	58			8			8							² 3 108					КМ

Вариативная часть (дисциплины по выбору)

41.1	Теория ограничений систем для производства	Б1.В2.41.1	3	108	46	18	18		18	2	8	62			7			7						¹ 3 108						КМ
41.2	Операционный менеджмент	Б1.В2.41.2																												КМ

По выбору 1 из 2

42.1	Технология производства летательных аппаратов	Б1.В2.42.1	5	180	85	36	18	18	16	2	11	95			6		6						² 5 180							СиВС
42.2	Проектирование и конструкция летательных аппаратов	Б1.В2.42.2																												СиВС

По выбору 1 из 2

43.1	Управление рисками	Б1.В2.43.1	4	144	66	18		36	36	2	10	78			7		7						¹ 4 144							КМ
43.2	Управление в условиях неопределенности	Б1.В2.43.2																												КМ

По выбору 1 из 2

По выбору 1 из 2

По выбору 1 из 2

По выбору 1 из 2

По выбору 1 из 3

По выбору 1 из 2

По выбору 1 из 2

Многосемерстровые модули

Базовая часть модуля "Физическая культура и спорт"

8984/1

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		
Вариативная часть модуля "Физическая культура и спорт"																																
50.2	Прикладная физическая культура (аэробика) Прикладная физическая культура (атлетизм) Прикладная физическая культура (гимнастика) Прикладная физическая культура (единоборства) Прикладная физическая культура (легкая атлетика) Прикладная физическая культура (плавание) Прикладная физическая культура (спортивные игры)	Б1 В1.50.2		328	328				328	200										2 2 36	2 2 36	4 4 72	4 4 72	2 2 36	2 2 36	2 2 30	2 2 10					ФВ

По выбору 1 из 7 в семестр

Б2. Практики

Вариативная часть. Учебная практика

51	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Б2.В1.51	12	432	4					4		428						Д4 Д5													КМ
----	---	----------	----	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Вариативная часть. Производственная практика

52	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Б2.В1.52	3	108	2					2		106						Д6							3 108						КМ
53	Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Б2.В1.53	9	324	2					2		322						Д8									9 324				КМ

Б3. Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

54	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.54	3	108								108					Г										3 108				КМ
55	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Б3.55	6	216								216															6 216				КМ

Факультативные дисциплины

56	Управление предприятием в конкурентной среде	Ф.В1.56	3	108	75		54		10	6	15	33						5 6 7						1 1 1 36	1 1 1 36	1 1 1 36					КМ
57	Конструкционные материалы летательных аппаратов	Ф.В1.57	3	108	84	36		36	18	2	10	24			2		2			2 4 3 108											СиВС
58	Основы конструкторско-технологической подготовки производства летательных аппаратов	Ф.В1.58	4	144	83	36	18	18	18	2	9	61			6		6							2 4 4 144							СиВС
59	Специальные технологии авиастроения	Ф.В1.59	5	180	83	36	18	18	9	2	9	97			1		1			2 4 5 180											СиВС
60	Проектная деятельность	Ф.В1.60	6	216	117			108		6	3	99					5 6 7							2 2 2 72	2 2 2 72	2 2 2 72					КМ

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Лекции	Лаб. раб.
Сумма час.	Практи ки
З.Е.	Часов всего

Обозначения курсовых проектов:

п - по дисциплине в *п*-ом семестре

Кп - комплексный (междисциплинарный) в *п*-ом семестре

Мп - межфакультетский в *п*-ом семестре

*- указан суммарный планируемый объем консультаций по всем видам учебной работы в расчете на одну учебную группу. Фактический объем консультаций определяется на основе действующих в университете норм учебной нагрузки в расчете на одного обучающегося.

Примечание: ФБ-63, ФБ-73, ФБ-83

Обозначения зачетов и экзаменов:

п - зачет или экзамен в *п*-ом семестре

Дп - дифференцированный зачет в *п*-ом семестре

Г - государственный экзамен

Часов всего: 8968 Часов аудиторных 3674 Кол-во часов, отведенных на занятия лекционного типа, в целом по Блоку 1 (от общего кол-ва аудиторных занятий по Блоку 1) - % 40,2

		Семестр											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кредитов	240	30	30	30	30	30	30	30	30				
Часов аудиторных в неделю		25	26	30	26	26	19	21	20				
Часов всего в неделю		62	59	59	57,5	63	60	61,2	50,8				
Часов в сессию в неделю		48	48	30	39	30	54	39	36				
Часов на практиках в неделю		0	0	0	0	0	54	0	54				
Часов на ГИА в неделю									54				
Экзаменов	26	3	3	3	4	3	5	3	2				
Зачетов	33	5	4	6	5	5	1	4	3				
Курсовых проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Курсовых работ	6	0	0	2	0	2	1	1	0				
Расчетно-графические задания (работы), рефераты	35	6	4	3	5	5	5	5	2				
Контрольных работ	13	2	3	3	2	0	0	1	2				

Структура программы

Наименование элемента программы	Объем (в з.е.)
Блок 1. Дисциплины (модули)	207
Базовая часть	117
Вариативная часть	90
в том числе по выбору	32
Блок 2. Практики	24
Вариативная часть	24
Блок 3. Государственная итоговая аттестация	9
Базовая часть	9
Объем программы	240

Ответственный за образовательную программу
декан факультета бизнеса
Заведующий кафедрой менеджмента





Борисова А. А.
Хайруллина М. В.
Борисова А. А.



образовательная программа утверждена ученым советом факультета бизнеса, протокол №5/1 от 21.06.2019