Утверждаю
Первый проректор,
профессор _____ Расторгуев Г.И.
09 03 2011

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление: 27.03.02 Управление качеством

профиль/специализация:

Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5 лет
Квалификация: Бакалавр
Год набора: 2011

Группы: ДТ-120, ИДО, ДТ-124, Линёво, ДТ-320, ИДО, ДТ-420, ИДО, ДТ-520, ИДО, ДТ-620, ИДО

№ п.п.	Наименование дисциплины	Шифр	Объем работы: в зачетных единицах	Объем работы: в часах: Всего	В контактной форме	в т. ч. аудиторная: Лекции	Лабор. работы	Практики, семинары	в том числе, в активных формах	Аттестация	Консультации	Самостоятельная работа	Виды самостоятельной работы: Курсовые проекты	Курсовые работы	Расчётно-графические задания, рефераты	Контрольные работы	Экзамены	Зачеты	1 курс: 1 семестр	1 курс: 2 семестр	2 курс: 3 семестр	2 курс: 4 семестр	3 курс: 5 семестр	3 курс: 6 семестр	4 курс: 7 семестр	4 курс: 8 семестр	5 курс: 9 семестр	5 курс: 10 семестр	6 курс: 11 семестр	Кафедра, ведущая дисциплину
																			Число недель теоретического обучения в семестре											
Б1. Дисциплины (модули)																														
Базовая часть																														
1	Философия	Б1.1	4	144	18	8		6		2		126				4	4				2 2		6 12 6 4 144								Философии
2	История	Б1.2	3	108	14	8		4	4	2		94				1		1	6 2 12 4 3 108												ИиП
3	Иностранный язык	Б1.3	11	396	62	8		44		8		334				1 2 3 4	4	1 2 3	4 14 10 2 72	2 14 12 3 108	2 12 10 2 72	12 12 4 144									ИЯ ТФ
4	Экономическая теория	Б1.4	5	180	20	8		8		2		160				4	4				2 2	6 14 8 5 180									ЭТПЭ
5	Математика	Б1.5	16	576	78	38		24		8		498				1-2 2-2 3-2 4-2	1 2 3 4		6 4 16 6 5 180	8 2 16 6 5 180	8 2 16 6 3 108	8 14 6 3 108									ВМ
6	Физика	Б1.6	4	144	18	6	8			2		126				1	1		4 2 14 8 4 144												ОФ
7	Информатика	Б1.7	4	144	30	4	22			4		114				1-2 2-2		Д2 1	4 14 10 2 72	12 12 2 72											ЭИ
8	Метрология и сертификация	Б1.8	6	216	20	6		10	8	2		196				5	5					2 2	4 14 10 6 216								МиС
9	Статистические методы в управлении качеством	Б1.9	6	216	20	4	12		8	2		196			6		6						2 2	2 14 12 6 216							МиС
10	Информационное обеспечение, базы данных	Б1.10	4	144	20	4	12			2		124				9	9									2 2	2 14 12 4 144				ЭИ
11	Информационные технологии в управлении качеством и защита информации	Б1.11	4	144	20	4	12		8	2		124				8	8								2 2	2 14 12 4 144					МиС

12	Управление процессами	Б1.12	3	108	20	6		10	6	2		88				8	8									2 2	4 14 10 3 108				АСУ
13	Средства и методы управления качеством	Б1.13	5	180	18	6		8	8	2		162		7			7								2 2		4 12 8 5 180				МиС
14	Безопасность жизнедеятельности	Б1.14	3	108	18	6		8		2		90				8	8									2 2	4 12 8 3 108				БТ
15	Менеджмент	Б1.15	4	144	18	8		6	4	2		126				6	6							2 2	6 12 6 4 144						КМ
16	Маркетинг	Б1.16	4	144	18	6		8	6	2		126				6	6							2 2	4 12 8 4 144						МиС
17	Всеобщее управление качеством	Б1.17	5	180	20	6		10	8	2		160		9			9Г										2 2	4 14 10 5 180			МиС
18	Правоведение	Б1.18	5	180	20	8		8	4	2		160				3	3			2 2	6 14 8 5 180									ТГП
19	Введение в специальность	Б1.19	2	72	4	2				2		68				1		1	2 2 2 72												МиС

Вариативная часть

20	Экология	Б1.В1.20	3	108	16	6		8		2		92				5		5				2 2	4 12 8 3 108							ИПЭ
21	Технология и организация производства продукции и услуг	Б1.В1.21	5	180	18	6		8	6	2		162				7	7							2 2	4 12 8 5 180					КМ
22	Политология	Б1.В1.22	5	180	20	8		8		2		160				3	3			2 2	6 14 8 5 180									ИиП
23	Психология и педагогика	Б1.В1.23	3	108	14	6		6		2		94				3		3		2 2	4 10 6 3 108									ПиП
24	Химия	Б1.В1.24	5	180	20	6	10			2		160				1	1		4 2 16 10 5 180												ХХТ
25	Механика	Б1.В1.25	6	216	20	6		10		2		196				3	3			2 2	4 14 10 6 216									ПЛА	
26	Сети электронно-вычислительных машин и средства коммуникаций	Б1.В1.26	4	144	18	4	10			2		126				5	5					2 2	2 12 10 4 144							ЭИ
27	Инженерная графика	Б1.В1.27	5	180	20	4		12		2		160			2		2		2 2	2 14 12 5 180											ИГ
28	Техническое регулирование и стандартизация	Б1.В1.28	5	180	20	8		8	8	2		160				4	4				2 2	6 14 8 5 180								МиС
29	Методы и средства измерений, испытаний и контроля	Б1.В1.29	4	144	18	6	8			2		126			7		7						2 2	4 12 8 4 144						ССОД	
30	Основы обеспечения качества	Б1.В1.30	5	180	20	6		10	8	2		160		6			6Г							2 2	4 14 10 5 180					МиС	
31	Сертификация систем качества	Б1.В1.31	5	180	20	6		10	6	2		160		9			9Г										2 2	4 14 10 5 180			МиС
32	Финансовый и управленческий учет	Б1.В1.32	2	72	14	6		6		2		58				9		9									2 2	4 10 6 2 72			УиС
33	Основы аудита качества	Б1.В1.33	2	72	16	6		8	6	2		56		8				8							2 2	4 12 8 2 72					МиС
34	Планирование эксперимента	Б1.В1.34	2	72	16	6		8	6	2		56			9			9									2 2	4 12 8 2 72			МиС

35	Интегрированные системы менеджмента	Б1.В1.35	2	72	16	6		8	6	2		56				9		9								2 2	4 12 8 2 72			МиС
36	Электротехника и электроника	Б1.В1.36	5	180	20	6	10			2		160			2		2		2 2	4 14 10 5 180										ЭЭ
37	Финансы, денежное обращение и кредит	Б1.В1.37	2	72	16	6		8	2	2		56				6		6					2 2	4 12 8 2 72						ФиНП

Вариативная часть (дисциплины по выбору)

38.1	Экономика и основы управления предприятием	Б1.В2.38. 1 ОУ	3	108	16	6		8	4	2		92				4		4			2 2	4 12 8 3 108								ЭТПЭ
38.2	Основы инновационного менеджмента	Б1.В2.38. 2 ПК																												ЭТПЭ

По выбору 1 из 2

39.1	Квалиметрия	Б1.В2.39. 1 ПТ	3	108	16	4		10	6	2		92				5		5				2 2	2 12 10 3 108							МиС
39.2	Применение электронно-вычислительных машин в инженерных расчетах	Б1.В2.39. 2 ПК																												МиС

По выбору 1 из 2

40.1	Стратегический менеджмент	Б1.В2.40. 1 ОУ	2	72	14	6		6	4	2		58				7		7					2 2	4 10 6 2 72						МиС
40.2	Реструктуризация предприятия	Б1.В2.40. 2 ПК																												МиС

По выбору 1 из 2

41.1	Система экологического менеджмента	Б1.В2.41. 1 ОУ	2	72	16	6		8	4	2		56				8		8						2 2	4 12 8 2 72				КМ
41.2	Система менеджмента промышленной безопасности	Б1.В2.41. 2 ОУ																												МиС

По выбору 1 из 2

42.1	Организационная психология	Б1.В2.42. 1 ОУ	4	144	18	6		8	4	2		126				5	5					2 2	4 12 8 4 144							ПиП
42.2	Социальные технологии	Б1.В2.42. 2 ПТ																												СРСА

По выбору 1 из 2

43.1	Деловой русский язык	Б1.В2.43. 1 ПТ	3	108	16	4		10	4	2		92				2		2	2 2	2 12 10 3 108										РЯз
43.2	Культура и личность	Б1.В2.43. 2 ПТ																												ИиП

По выбору 1 из 2

44.1	Логистика	Б1.В2.44. 1 ОУ	3	108	16	6		8	6	2		92				6		6					2 2	4 12 8 3 108						МиС

44.2	Мерчендайзинг	Б1.В2.44. 2 ПТ																												МиС
По выбору 1 из 2																														
45.1	Бенчмаркинг	Б1.В2.45. 1 ОУ	2	72	16	6		8	6	2		56				9		9									2 2	4 12 8 2 72			МиС
45.2	Маркетинговые исследования	Б1.В2.45. 2 ПТ																												МиС
По выбору 1 из 2																														
46.1	Математические основы управления качеством	Б1.В2.46. 1 ПТ	4	144	18	4		10	4	2		126				5	5						2 2	2 12 10 4 144						МиС
46.2	Математическое моделирование экономических систем	Б1.В2.46. 2 ПК																												МиС
По выбору 1 из 2																														
47.1	Экономика качества	Б1.В2.47. 1 ПТ	3	108	16	6		6	6	2		92				9	9										2 2	4 10 6 3 108			МиС
47.2	Ценообразование	Б1.В2.47. 2 ОУ																												МиС
По выбору 1 из 2																														
48.1	Экономическое управление организацией	Б1.В2.48. 1 ОУ	2	72	14	6		6	4	2		58				7		7							2 2	4 10 6 2 72					ЭТПЭ
48.2	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности	Б1.В2.48. 2 ПТ																												ЭТПЭ
По выбору 1 из 2																														
49.1	Управление персоналом	Б1.В2.49. 1 ОУ	3	108	14	6		6	4	2		94				7		7							2 2	4 10 6 3 108					КМ
49.2	Управление корпоративной культурой	Б1.В2.49. 2 ОУ																												КМ
По выбору 1 из 2																														
50.1	Основы конкурентоспособности	Б1.В2.50. 1 ОУ	3	108	18	8		6	6	2		90				7	7								2 2	6 12 6 3 108					МиС
50.2	Коммерческая деятельность	Б1.В2.50. 2 ОУ																												МиС
По выбору 1 из 2																														

Многосеместровые модули

51	Физическая культура и спорт	Б1.51	2	400	20			20	20			380						1 2 3 4 5 6 7 8	4 4 1 72	4 4 1 72	2 2 72	2 2 72	2 2 30	2 2 30	2 2 30	2 2 22				ФВ
Базовая часть модуля "Физическая культура и спорт"																														
51.1	Физическая культура	Б1.51.1	2	72	4			4	4										2 2 1 36	2 2 1 36										ФВ
Вариативная часть модуля "Физическая культура и спорт"																														

51.2	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.В1.51.2		328	16			16	16											2 2 *36*	2 2 *36*	2 2 *72*	2 2 *72*	2 2 *30*	2 2 *30*	2 2 *30*	2 2 *22*				ФВ

По выбору 1 из 7 в семестр

Б2. Практики

Вариативная часть. Учебная практика

52	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Б2.В1.52	10	360	2					2		358						Д8									*10 360*							МиС

Вариативная часть. Производственная практика

53	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Б2.В1.53.П	6	216	2					2		214						Д10											*6 216*						МиС
54	Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Б2.В1.54	8	288	2					2		286						Д10											*8 288*						МиС

Б3. Государственная итоговая аттестация

Вариативная часть

55	Государственный экзамен по направлению	Б3.В1.55	3	108								108						Г											*3 108*						МиС
56	Защита выпускной квалификационной работы	Б3.В1.56	6	216								216																	*6 216*						МиС

Факультативные дисциплины

57	Коммуникационная культура Интернета	Ф.В1.57	3	108	12	4		6	6	2		96			5			Д5				2 2	2 8 6 *3 108*											Филологии
58	Моделирование деятельности предприятия на рынке	Ф.В1.58	3	108	12	2	8		8	2		96						Д7					2 2 *1 36*	8 *2 72*										МиС

Лекции	Лаб. раб.
Сумма час.	
Индив	Практики
З.Е.	*Часов в з.к.*

Обозначения курсовых проектов:

n - дисциплинарный в *n*-ом семестре
К*n* - комплексный (междисциплинарный) в *n*-ом семестре
М*n* - межфакультетский в *n*-ом семестре

Обозначения зачетов и экзаменов:

n - *n*-ом семестре
Д*n* - дифференцированный зачет в *n*-ом семестре
Г - входит в государственный экзамен
К - кандидатский экзамен

Часов всего: 8968 **Часов аудиторных** 824

			Семестр											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кредитов	240		24	24	24	24	24	24	24	24	25	23		
Аудиторных часов в семестр (для ЗО)			98	94	90	94	96	94	98	82	98	0		
Экзаменов	34		3	3	4	5	4	4	4	3	4	0		
Зачетов	26		4	3	2	1	2	2	3	3	4	2		
Курсовых проектов	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Курсовых работ	5		0	0	0	0	0	1	1	1	2	0		
РГЗ, рефераты	6		0	2	0	0	1	1	1	0	1	0		
Контрольных работ	53		9	6	7	7	6	4	5	4	5	0		

Структура программы

Наименование элемента программы	Объем (в з.е.)
Дисциплины (модули)	207
Базовая часть	100
в том числе по выбору	37
Вариативная часть	107
Практики	24
Вариативная часть	24
Государственная итоговая аттестация	9
Вариативная часть	9
Объем программы	240

Ответственный за образовательную программу _____ Колочева В. В.
Декан факультета бизнеса _____ Хайруллина М. В.
Директор института дистанционного обучения _____ Рояк М. Э.
Заведующий кафедрой маркетинга и сервиса _____ Цой М. Е.

0 000071 930006

Образовательная программа принята ученым советом факультета бизнеса, протокол №2/1 от 09.03.2016