

Утверждаю

Первый проректор

профессор

20



Расторгуев И.И.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление: 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

профиль/специализация: Автомобильный сервис и фирменное обслуживание

Группы: 3Ф-117, 3Ф-217

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5 лет

Квалификация: Бакалавр

Год набора: 2011

№ 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								Курсовые проекты	Курсовые работы	Расчётно-графические задания, 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																			Самостоятельная работа
						Лекции	Лаб. работы	Практики, семинары	в том числе, в активных формах	Аттестация																				
Число недель теоретического обучения в семестре																														

Б1. Дисциплины (модули)

Базовая часть

1	История	Б1.1	3	108	12	6		2	3	2	96				1	1		4	2	8	2										ИиП
2	Философия	Б1.2	4	144	18	6		8	4	2	126			3	3			3	108												Философии
3	Иностранный язык	Б1.3	10	360	50	8		34	10	8	310					Д2		4	10	6	2	10	8	2	12	10	10	10			ИЯ ТФ
4	Экономическая теория	Б1.4	3	108	14	10		2	2	2	94			3		Д3				2	2										ЭТПЭ
5	Правоведение	Б1.5	3	108	12	6		2	2	2	96			1	1			4	2	8	2										ТГП
6	Маркетинг	Б1.6	3	108	14	6		6	4	2	94			5		5															КМ
7	Информатика	Б1.7	6	216	26	6	14		6	4	190			3	4	3				2	2			2	10	6	8				ПТМ
8	Математика 1 (Математический анализ)	Б1.8	11	396	46	16		24	4	4	350			1-2	1-2	2	Д1	6	22	12	18	12									ВМ
9	Физика	Б1.9	10	360	50	18	12	12	10	6	310			2	3	4	Д2	4	22	12	18	12									ОФ
10	Начертательная геометрия и инженерная графика	Б1.10	5	180	26	8		12	2	4	154			3-2	3	4	Д3	2	2	2	14	4	2	14	4	12	4				ИГ
11	Сопротивление материалов	Б1.11	2	72	14	6		4	4	2	58			4-2	6					2	2			2	10	4	8	8			ПЛА

уч. каф

28	Силовые агрегаты	Б1.Б1.28	2	72	10	4	2	2	2	2	62				6		6						2	2	2	6	2						ТМС	
29	Эксплуатационные материалы	Б1.Б1.29	2	72	12	4	4	2	2	2	60				7		7								2	2	2	8	4					ТМС
30	Основы работоспособности технических систем	Б1.Б1.30	2	72	12	4		6	2	2	60				6		6						2	2	2	8	6						ПЛА	
31	История и современное состояние автомобилизации	Б1.Б1.31	2	72	8	4		2	2	2	64				1		1	2	6	2					2	2	2						ТМС	
32	Деловой иностранный язык	Б1.Б1.32	2	72	12	2		8	3	2	60				5		5						2	2	8	8							ИЯ ТФ	
33	Налоги и налогообложение экономической деятельности	Б1.Б1.33	3	108	10	4		4	4	2	98				9		9						2	2	2	6	4						ФинП	
34	Транспортное право	Б1.Б1.34	3	108	14	6		4	2	2	94				5		5						2	2	4	8	4						ГПП	
35	Предпринимательское право	Б1.Б1.35	3	108	10	4		4	2	2	98				6		6						2	2	3	108	2	6	4				ГПП	
36	Экология	Б1.Б1.36	2	72	26	6	12	4	3	2	46			9		9									3	108							ИПЭ	
37	Химия	Б1.Б1.37	3	108	18	6	8		2	2	90				1		1	4	14	8													ХХТ	
38	Математика 2 (Линейная алгебра и аналитическая геометрия)	Б1.Б1.38	2	72	14	6		6	12	2	58			1		1	4	12	6														ВМ	
39	Теоретическая механика	Б1.Б1.39	3	108	12	6		2	8	2	96			5		5	5					2	2	4	6	2							ПЛА	
40	Основы теории надежности	Б1.Б1.40	2	72	14	6		6	3	2	58				5		5					2	2	4	10	6							ПЛА	
41	Математика 3 (специальные главы)	Б1.Б1.41	2	72	12	4		6	3	2	60			3		3		ДЗ				2	2	2	8	6							ВМ	
42	Введение в специальность	Б1.Б1.42	2	72	8	2		4		2	64				1		1	2	6	4													ТМС	
43	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	Б1.Б1.43	3	108	10	4	4		2	2	98				7		7	2	72					2	2	2	6	4						ТМС
44	Системы, технологии и организация услуг на предприятиях автосервиса	Б1.Б1.44	4	144	16	6		6	4	2	128			8		8									3	108							ТМС	
45	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств	Б1.Б1.45	3	108	18	4		10	3	2	90				9		9							2	2	4	10	6						ТМС
46	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса	Б1.Б1.46	3	108	10	4		2	2	2	98				7		7						2	2	2	4	2							ТМС
47	Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств	Б1.Б1.47	2	72	10	4	4		2	2	62				9		9								3	108								ЗАПУ
48	Техническая эксплуатация транспортных средств	Б1.Б1.48	3	108	12	4	4	2	2	2	96				8		8							2	2	2	8	4						ТМС
49	Технология и организация диагностики и ремонта при сервисном сопровождении	Б1.Б1.49	2	72	22	6	8	4	4	2	50				10		10									3	108							ТМС
50	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц при сервисном обслуживании	Б1.Б1.50	3	108	24	8	8	4	4	2	84				8		8							2	2	6	18	8						ТМС

Вариативная часть (дисциплины по выбору)

51.1	Химические основы получения и эксплуатация автомобильных материалов	Б1.В2.51.1	3	108	10	4	2	2	2	2	2	98			3		3		2	2	2	6	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
------	---------------------------------------------------------------------	------------	---	-----	----	---	---	---	---	---	---	----	--	--	---	--	---	--	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

По выбору 1 из 2

[illegible]

По выбору 1 из 2

[illegible]

По выбору 1 из 2

[illegible]

По выбору 1 из 2

[illegible]

По выбору 1 из 2

[illegible]

По выбору 1 из 2

[illegible]

По выбору 1 из 2

[illegible]


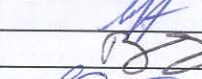
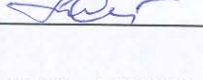
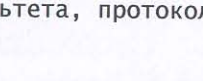
Часов всего: 8968 Часов аудиторных 874

		Семестр											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кредитов	240	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		
Аудиторных часов в семестр (для ЗО)		100	88	90	92	96	98	98	82	100	50		
Экзаменов	28	3	2	2	3	3	3	5	2	4	1		
Зачетов	48	5	5	6	5	5	6	3	5	4	4		
Курсовых проектов	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0		
Курсовых работ	5	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1		
РГЗ, рефераты	17	3	4	2	2	2	2	0	1	1	0		
Контрольных работ	58	8	6	8	6	7	5	6	3	6	3		

Структура программы

Наименование элемента программы	Объем (в з.е.)
Дисциплины (модули)	201
Базовая часть	112
Вариативная часть	89
в том числе по выбору	27
Практики	30
Вариативная часть	30
Государственная итоговая аттестация	9
Базовая часть	9
Объем программы	240

Ответственный за образовательную программу
 Декан механико-технологического факультета
 Директор института дистанционного обучения
 Заведующий кафедрой технологии машиностроения


 Рахимьянов Х. М.

 Янпольский В. В.

 Рояк М. Э.

 Рахимьянов Х. М.



Образовательная программа принята ученым советом механико-технологического факультета, протокол №2 от 26.01.2016