

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор
(Проректор)
" 02 03 2010 "



Министерство науки и высшего образования РФ
ФГАОУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

15.04.01
Машиностроение
Организация бизнеса (машиностроение)

Номер учебного плана: 7715
Номер версии учебного плана: 2

Условия освоения ООП: Полный срок
Технология освоения ООП: Традиционная
Фактический срок освоения ООП: 2 года

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Table with columns for months (September to August) and rows for courses (I to VI). It details the distribution of theoretical, practical, and exam hours across the semester.

T - теоретическое обучение; К - каникулы; Э - зачетно-экзаменационная сессия; У - учебная практика; П - производственная практика; Г - государственный экзамен; Д - выпускная квалификационная работа

III. План учебного процесса

Large table detailing the curriculum plan. It includes columns for course index, name, forms of control, workload in hours, distribution by semester, and credit units. It lists various disciplines like 'Disciplines (modules)', 'Mathematical modeling', 'Business communication', etc.

Приложение №2 к учебному плану

Шифр направления:
 Направление:
 Образовательная программа:
 Уровень: Магистр
 Нормативный срок освоения ООП: 2 года
 Форма обучения: Очная
 Стандарт ВО: СУОС

15.04.01
 Машиностроение
 Организация бизнеса (машиностроение)
 Условия освоения ООП: **Полный срок**
 Технология освоения ООП: **Традиционная**
 Фактический срок освоения ООП: **2 года**

Одна зачетная единица: 36ч.

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Объем работы в часах и виды учебной нагрузки											Номер модуля/дисциплины	
			Всего часов	В т.ч. контактная работа	Аудиторная				Контактная			Самостоят. работа	В т.ч. контактная работа по самост.работе		В т.ч. контактная работа по промежуточной аттестации
					Всего часов	Лекции	Прак. занятия	Лаб. занятия	Контактная работа по лекции	Контактная работа по лаб.занятиям	Контактная работа по прак.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Общая трудоемкость основной образовательной программы	4320	790.97	882	432	414	36	324	324	18	3438	99.90	25.07	
	Б1	Дисциплины (модули)	2916	790.97	882	432	414	36	324.00	324.00	18.00	2034	99.90	25.07	
	Б1.Б	Обязательная часть	648	251.98					108.00	108.00			32.40	3.58	
2	М.1.1	Инструменты научных исследований	324	124.95	108	54	54	0	54.00	54.00		216	16.20	0.75	1149541
3	1.1.1	Математическое моделирование	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	
4	1.1.2	Организация инженерных исследований и проектирования	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	
5	1.1.3	Практики системной инженерии	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	
6	М.1.2	Реализация инженерных решений	216	85.38	72	36	36	0	36.00	36.00		144	10.80	2.58	1149543
7	1.2.1	Защита интеллектуальной собственности	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	
8	1.2.2	Коммерциализация инженерных проектов	108	43.73	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	2.33	
9	М.1.3	Деловые коммуникации	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	1149545
10	1.3.1	Деловые коммуникации	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	
11	Б1.В	Формируемая участниками образовательных отношений	2268	538.99					216.00	216.00	18.00		67.50	21.49	
12	М.1.4	Основы экономического анализа	216	83.30	72	36	36	0	36.00	36.00		144	10.80	0.50	1149578
13	1.4.1	Макроэкономика	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	
14	1.4.2	Микроэкономика	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	
15	М.1.5	Управление человеческими ресурсами	216	85.38	72	36	36	0	36.00	36.00		144	10.80	2.58	1149550
16	1.5.1	Тайм-менеджмент	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	
17	1.5.2	Управление персоналом	108	43.73	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	2.33	
18	М.1.6	Анализ эффективности деятельности	432	112.33	90	36	36	18	36.00	36.00	18.00	342	13.50	8.83	1155095
19	1.6.1	Проект по модулю Резервы повышения эффективности производства	108	6.00								108		6.00	
20	1.6.2	Технико-экономический анализ деятельности	108	23.03	18	0	18	0		18.00		90	2.70	2.33	
21	1.6.3	Управление процессами	108	41.65	36	18	0	18	18.00		18.00	72	5.40	0.25	

59	М.2.2	Практика	108		0	0	0	0			108		1149584
60	2.2.1	Производственная практика, преддипломная	108		0	0	0	0			108		
	Б3	Государственная итоговая аттестация	324		0	0	0	0			324		
61	Б3.Б	Обязательная часть	324								324		1149585
62	М.3.1	Государственная итоговая аттестация	324		0	0	0	0			216		
63	3.1.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	216		0	0	0	0			108		
64	3.1.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	108		0	0	0	0			108		
	Б4	Факультативы	252	41.40	36	18	18	0	18.00	18.00	216	5.40	
65	Б4.В	Формируемая участниками образовательных отношений	252	41.40					18.00	18.00		5.40	
66	М.4.1	Электронная коммерция	108	41.40	36	18	18	0	18.00	18.00	72	5.40	1149567
67	4.1.1	Электронная коммерция	108	41.40	36	18	18	0	18.00	18.00	72	5.40	
68	М.4.2	Управление проектами в современной компании	144		0	0	0	0			144		
69	4.2.1	Управление проектами в современной компании	144		0	0	0	0			144		