

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

(подпись)

03

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

Номер учебного плана: 7596
Номер версии учебного плана: 5



16.03.04

Автоматизация технологических процессов и производства
Автоматизация технологических процессов и производства

Условия освоения ООП: Ускоренная программа
Технология освоения ООП: Традиционная
Фактический срок освоения ООП: 3 года 6 мес.

II Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Table with columns for months (September to August) and days, showing course status (C, Z, P, G, D, A, K) for each day.

III План учебного процесса

Одна зачетная единица: 36ч.

Main table with columns for course name, forms, total hours, workload, and distribution of hours by semester and by type of activity (lectures, seminars, etc.).

Цифр направления:
 Направление:
 Образовательная программа:
 Уровень: Бакалавр
 Нормативный срок освоения ООТ: 4 года
 Форма обучения: Заочная
 Стандарт: ВО-СУОС

№ п/п	Индикс	Наименование дисциплины	Формируемая участниками образовательных отношений и формируемая участниками образовательных отношений по выбору студента																																		
			Объем работы в часах																																		
			Эк-за-че-ны		Зан-е-ния		Сам-ост		И.к.		II.к.		III.к.		IV.к.		V.к.		VI.к.																		
1	B1	Дисциплины (модули)	1260	54	26	22	6	1170	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	35	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
2	B1.Б	Обязательная часть	720	10	6	4	4	710	10												20	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
3	B1.Б.ВВ	По выбору студента	720	10	6	4	4	710	10												20	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
4		Проектная деятельность	720	10	6	4	4	710	10												20	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
6	1	Основы проектной деятельности	108	0				108													3	3															
7	2	Проектный практикум 1	108	0				108													3	3															
8	3	Проектный практикум 2	108	0				108													3	3															
9	4	Проектный практикум 3	108	0				108													3	3															
10	5	Проектный практикум 4	108	0				108													3	3															
11	6	Проектный практикум 5	108	0				108													3	3															
12	7	Проектный практикум 6	108	0				108													3	3															
13	B1.В	Формируемая участниками образовательных отношений	540	0				540													15	1	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
14	B1.В.ВВ	По выбору студента	540	44	20	18	6	480	10	8	6	10	10								15	1	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
15	M.1.29	Моделирование систем	108	10	6	4	4	98	10												3	3															
17	1.29.1	Надежность и диагностика систем и программного обеспечения	108	10	4	6	6	98	10												3	3															
18	M.1.30	Надежность и диагностика систем и программного обеспечения	108	10	4	6	6	98	10												3	3															
20	1.30.1	Надежность и диагностика систем и программного обеспечения	108	10	4	6	6	98	10												3	3															
21	M.1.31	Основы мехатроники и робототехники	108	10	4	6	6	98	10												3	3															
23	1.31.1	Основы мехатроники и робототехники	108	10	4	6	6	98	10												3	3															
24	M.1.32	Специализированные контроллеры	108	10	4	6	6	98	10												3	3															
26	1.32.1	Специализированные контроллеры	108	10	4	6	6	98	10												3	3															
27	M.1.33	Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства	108	10	4	6	6	98	10												3	3															
29	1.33.1	Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства	108	10	4	6	6	98	10												3	3															
30	M.1.34	Технологии и оборудование современного производства	108	8	4	4	4	100	8												3	3															
32	1.34.1	Технологии и оборудование современного производства	108	8	4	4	4	100	8												3	3															
33		Управління даними в автоматизованих системах і робототехніці	108	8	4	4	4	100	8												3	3															
35	1	Управління даними в автоматизованих системах і робототехніці	108	8	4	4	4	100	8												3	3															
36		Операционные системы для автоматизированных систем и робототехники	108	10	2	2	6	98	10												3	3															
38	1	Операционные системы для автоматизированных систем и робототехники	108	10	2	2	6	98	10												3	3															
39	M.1.35	Майнор 1	108	6	6	6	6	102	6												3	3															
41	1.35.1	Майнор 1	108	6	6	6	6	102	6												3	3															

Начальник учебного отдела

Директор института

Руководитель образовательной программы

Р.Х. Токарева

Д.В. Куреннов

И.И. Тихонов