

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор (Проректор) "20" 04



Шифр направления:
Направление:
Образовательная программа:
Уровень: Бакалавр
Нормативный срок освоения ООП: 4 года
Форма обучения: Очная
Стандарт ВО: СУОС

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

27.03.03
Системный анализ и управление
Системный анализ и управление

Номер учебного плана: 8579
Номер версии учебного плана: 4

Условия освоения ООП: Полный срок
Технология освоения ООП: Традиционная
Фактический срок освоения ООП: 4 года

I. Примерный календарный учебный график

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Table with columns for months (September to August) and rows for courses (I to VI). It shows the distribution of theoretical learning (Т), practical work (У), and other activities (К, Э, П, Г, Д) across the semester.

Т - 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

Одна зачетная единица: 36ч.

Large table detailing the curriculum plan. It includes columns for course index, discipline name, forms of control, workload (total and audit), distribution by semester, and credit units. It lists various disciplines like 'Disciplines (modules)', 'Mathematics', 'Physics', 'Analysis of data and artificial intelligence', etc.

Шифр направления:
Направление:
Образовательная программа:
Уровень: Бакалавр
Нормативный срок освоения ООП: 4 года
Форма обучения: Очная
Стандарт ВО: СУОС

27.03.03
Системный анализ и управление
Системный анализ и управление


Приложение №1 к учебному плану
Номер учебного плана: 8579
Номер версии учебного плана: 4

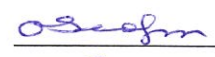
Условия освоения ООП: Полный срок
Технология освоения ООП: Традиционная
Фактический срок освоения ООП: 4 года


Формируемая участниками образовательных отношений и Формируемая участниками образовательных отношений по выбору студента

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля							Объем работы в часах и виды учебной нагрузки						Распределение по семестрам												Зачетные единицы трудоемкости													
			Эк-за-ме-ны	За-че-ты	Курсов. ра-бо-ты	Курс. дис-ку-рс.п роек	Ин-тегр. экза-мен	Проек-то мод.	Зач. Пркт по мод.	Всего часов	В т.ч. контак-тная работ а	Аудиторная			Само-стоят. рабо-та	Распределение по семестрам												Всего	Перекате-стация	Распределение по семестрам											
												Все-го	Лек-ции	Прак. заня-тия		Лаб. заня-тия	Несеместр																								
			Несеместр																																						
																		Несеместр												Несеместр											
1	Б1	Дисциплины (модули)							1152	479	51	428	673																												
2	Б1.В	Формируемая участниками образовательных отношений							1152																																
3	Б1.В.ВВ	По выбору студента	6-8	3-7					1152	479	51	428	673																												
4	М.1.25	Киберфизические системы							432	204		204	228																												
6	1.25.1	Мехатроника		5-6					144	68		68	76																												
7	1.25.2	Современная промышленная электроника		6					72	34		34	38																												
8	1.25.3	Управление в технических системах		5-7					216	102		102	114																												
9	М.1.26	Современные промышленные технологии							504	190		190	314																												
11	1.26.1	Основы технологической деятельности и компьютерный анализ технологических процессов		3-5					216	102		102	114																												
12	1.26.2	Управление бизнес-процессами на предприятии	7-8						288	88		88	200																												
13	М.1.27	Интернет вещей							432	204		204	228																												
15	1.27.1	Менеджмент технических систем		5-6					180	85		85	95																												
16	1.27.2	Применение АСУТП в промышленности		5					108	51		51	57																												
17	1.27.3	Робототехника		5-6					144	68		68	76																												
18	М.1.28	Индустрия 4.0							504	190		190	314																												
20	1.28.1	Анализ хозяйственной деятельности предприятия	7-8						288	88		88	200																												
21	1.28.2	Основы производственной деятельности		3-5					216	102		102	114																												
22	М.1.29	Майнор							108	34	34		74																												
24	1.29.1	Майнор 1		7					108	34	34		74																												
25	М.1.30	Модуль дополнительной квалификации							108	51	17	34	57																												
27	1.30.1	Дополнительная квалификация	6						108	51	17	34	57																												
28	Б4	Факультативы							0	0																															
29	Б4.В	Формируемая участниками образовательных отношений							0																																
30	Б4.В.ВВ	По выбору студента							0	0																															
31	М.4.1	Адаптационный модуль для лиц с ограниченными возможностями здоровья							216	68	34	17	17	148																											
33	4.1.1	Основы личностного роста		1					108	34	17	17	74	2																											
34	4.1.2	Развитие ресурсов организма		2					108	34	17		74	2																											
35	М.4.2	Прикладные информационные системы и средства программной разработки							108	51	17		34	57																											
37	4.2.1	Прикладные информационные системы и средства программной разработки		5					108	51	17		34	57																											

Начальник учебного отдела
Директор института
Руководитель образовательной программы



П.Х.Токарева


О.У.Решин


А.М.Богоданов