

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор \_\_\_\_\_  
(Проректор)

"\_\_\_\_\_" 20 \_\_\_\_ г.

Шифр направления:  
Направление:  
Образовательная программа:  
Уровень: Исследователь. Преподаватель-исследователь  
Нормативный срок освоения ООП: 4 года  
Форма обучения: Очная  
Стандарт ВО: ФГОС ВО

I. Примерный календарный учебный график

Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**09.06.01**

Информатика и вычислительная техника

**Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)**

Номер учебного плана: **7432**  
Номер версии учебного плана: **1**

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

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

III. План учебного процесса

Одна зачетная единица: 36ч.

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	Кур-сов. про-екты	Кур-сов. раб-оты	Меж-дисц. курс. про-ект	Ин-тегр. экза-мен	Про-ект по мод.	Зач. Пркт по мод.	Всего часов	Аудиторная				Само-стоят. раб-ота	Распределение по семестрам												Всего	Переа-тте-стация	Распределение по семестрам																			
												Все-го	Лек-ции	Прак. заня-тия	Лаб. заня-тия		Неделя теор. обучения в семестре														Распределение по семестрам																			
																	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43								
1	<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>									<b>1080</b>	<b>278,2</b>	<b>80</b>	<b>198</b>		<b>801,8</b>														<b>30</b>		<b>9</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>1</b>												
2	<b>М.1.1</b>	<b>История и философия науки</b>									<b>216</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>36</b>		<b>144</b>														<b>6</b>		<b>3</b>	<b>3</b>																	
3		<b>Базовая часть</b>									<b>216</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>36</b>		<b>144</b>														<b>6</b>		<b>3</b>	<b>3</b>																	
4	1.1.1	История и философия науки	2	1							216	72	36	36		144	36	36												6		3	3																	
5	<b>М.1.2</b>	<b>Системный анализ, управление и обработка информации</b>									<b>108</b>	<b>4,235</b>	<b>4</b>			<b>103,8</b>														<b>3</b>							<b>3</b>													
6		<b>Базовая часть</b>									<b>108</b>	<b>4,235</b>	<b>4</b>			<b>103,8</b>														<b>3</b>							<b>3</b>													
7	1.2.1	Системный анализ, управление и обработка информации	6								108	4,235	4			103,8											4,2		3							3														
8	<b>Б1</b>	<b>Вариативная часть по выбору студента (Блок 1)</b>			<b>5</b>						<b>108</b>	<b>4</b>	<b>4</b>			<b>104</b>											<b>4</b>		<b>3</b>							<b>3</b>														
9	<b>Б1</b>	<b>Вариативная часть ВУЗа (Блок 1)</b>	<b>2</b>	<b>1-7</b>							<b>648</b>	<b>198</b>	<b>36</b>	<b>162</b>		<b>450</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>						<b>18</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>													
10	<b>Б2</b>	<b>Практики</b>									<b>216</b>	<b>0</b>				<b>216</b>														<b>6</b>				<b>3</b>	<b>3</b>															
11	<b>М.2.1</b>	<b>Практики</b>									<b>216</b>	<b>0</b>				<b>216</b>														<b>6</b>				<b>3</b>	<b>3</b>															
12		<b>Вариативная часть ВУЗа</b>									<b>216</b>	<b>0</b>				<b>216</b>														<b>6</b>				<b>3</b>	<b>3</b>															
13	2.1.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		4							108	0				108														3						<b>3</b>														
14	2.1.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)		3							108	0				108														3				<b>3</b>																
15	2.1.3	Практики									0					0														3				<b>3</b>																
16	<b>Б3</b>	<b>Научные исследования</b>									<b>7020</b>	<b>0</b>				<b>7020</b>														<b>195</b>		<b>21</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>21</b>											
17	<b>М.3.1</b>	<b>Научные исследования</b>									<b>7020</b>	<b>0</b>				<b>7020</b>														<b>195</b>		<b>21</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>21</b>											
18		<b>Контроль (Вариативная часть ВУЗа)</b>									<b>0</b>	<b>0</b>				<b>0</b>														<b>6</b>																				
19	3.1.1	Научные исследования									0					0														6																				
20		<b>Вариативная часть ВУЗа</b>									<b>7020</b>	<b>0</b>				<b>7020</b>														<b>195</b>		<b>21</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>21</b>											
21	3.1.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1-8							7020	0				7020														195		<b>21</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>21</b>											
22	<b>Б4</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>									<b>324</b>	<b>0</b>				<b>324</b>														<b>9</b>														<b>9</b>						
23	<b>М.4.1</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>									<b>324</b>	<b>0</b>				<b>324</b>														<b>9</b>													<b>9</b>							
24		<b>Контроль (Базовая часть)</b>									<b>0</b>	<b>0</b>				<b>0</b>														<b>6</b>																				
25	4.1.1	Государственная итоговая аттестация									0					0														9																				
26		<b>Базовая часть</b>									<b>324</b>	<b>0</b>				<b>324</b>														<b>9</b>														<b>9</b>						
27	4.1.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8								108	0				108														3															<b>3</b>					





Начальник отдела проектирования образовательных программ  
и организации учебного процесса

\_\_\_\_\_

Р.Х.Токарева

Директор института

\_\_\_\_\_

Руководитель образовательной программы

\_\_\_\_\_