

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор
(Проректор)

"31" 01

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

19.03.01

Биотехнология
Биотехнология

Номер учебного плана: 7920
Номер версии учебного плана: 3

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

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

I. Примерный календарный учебный график

Table with columns for months (September to August) and days (1-31). Rows represent courses (I-VI) and subjects (Т, К, Э, У, П, Г, Д). Includes a legend at the bottom: 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.

Table with columns for course number, index, discipline name, forms of control, volume of work in hours, distribution by semester, and credit units. Includes sub-headers for 'Распределение по семестрам' and 'Зачетные единицы трудоемкости'.

93	Б3	Государственная итоговая аттестация							432	0					432									12												12			
94	Б3.Б	Обязательная часть							432																12										12				
95	М.3.1	Государственная итоговая аттестация							432	0					432										12										12				
97	3.1.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8						396	0					396									11											11				
98	3.1.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8						36	0					36									1											1				
99	Б4	Факультативы							756	323	144	110	68		433									21		3	3			6	9								
100	Б4.В	Формируемая участниками образовательных отношений							756															21		3	3			6	9								
101	М.4.1	Адаптационный модуль для лиц с ограниченными возможностями здоровья							216	17	8	8			199									6		3	3												
103	4.1.1	Основы личностного роста	1						108	8,5	4	4			99,5	0,5							3		3														
104	4.1.2	Развитие ресурсов организма	2						108	8,5	4	4			99,5	0,5							3		3														
105	М.4.2	Основы проектирования в фармацевции и фармацевтической технологии							216	136	34	68	34		80									6					3	3									
107	4.2.1	Основы проектирования и оборудование предприятий по производству активных фармацевтических субстанций и лекарственных форм	6						108	68	34	34			40								3																
108	4.2.2	Современные информационные технологии в фармацевции	5						108	68		34	34		40					4			3						3										
109	М.4.3	Нормирование фармацевтического производства							216	136	68	34	34		80								6					3	3										
111	4.3.1	Система менеджмента качества в фармацевтическом производстве	6						108	68	34	34			40					4			3					3											
112	4.3.2	Современные методы лабораторной диагностики	5						108	68	34		34		40					4			3					3											
113	М.4.4	Майнор							108	34	34				74								3					3											
115	4.4.1	Майнор 1	6						108	34	34				74								3					3											
		Общая трудоемкость основной образовательной программы							8968	3590	1273	1409	908	5378	38	30	28	32	26	26	26	26	11			240	0	30	29	29	32	27	33	30	30	0	0	0	0
		Общая трудоемкость Обязательной части (Блок 1)							4252	2227	748	969	510	2025	36	30	26	20	9	10	0	0			109	0	28	27	24	15	6	9	0	0	0	0	0	0	
		Общая трудоемкость Части Блока 1, формируемая участниками образовательных отношений							3744	1363	525	440	398	2381	2	0	2	12	17	16	26	11			104	0	2	2	5	14	21	18	30	12	0	0	0	0	
		Число курсовых проектов							1													1																	
		Число курсовых работ																																					
		Число междисциплинарных курсовых проектов																																					
		Число проектов по модулю							1													1																	
		Число интегрированных экзаменов																																					
		Число зачетов							31														8	3	2	6	3	5	3	1									
		Число экзаменов							37														2	5	6	5	5	3	5	6									
		Число контрольных работ																																					

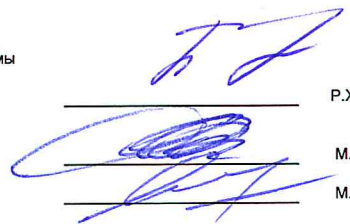
Учебная практика		Производственная практика				Дипломирование				Государственные экзамены					
Наименование практи.		Сем.	Нед.	Наименование практи.		Сем.	Нед.	Наименование		Сем.	Нед.	Наименование		Сем.	Нед.
Учебная практика, ознакомительная		4,	2	Производственная практика, научно-исследовательская		8,	2	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		8,	7	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		8,	1
				Производственная практика, преддипломная		8,	2								
				Производственная практика, технологическая (проектная)		6,	4								

Примечания:
1 Наименования дисциплин (модулей) формируемые участниками образовательных отношений отражаются в приложении учебного плана
2 Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации составляет 54.39 процентов от общего объема образовательной программы

Начальник учебного отдела

Директор института

Руководитель образовательной программы



Р.Х.Токарева
М.В.Вараксин
М.А.Безматерных

