

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Самарский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

Утверждаю  
Директор ИПО  
  
Е.А. Корьмасов  
31.08.2018





Направление подготовки: 33.08.03 Фармацевтическая химия и фармакогнозия

Срок обучения: 2 года

Год начала подготовки: 2018

ФГОС 1144 от 27.08.2014 г.

Зав. кафедрой фармакогнозии с ботаникой  
и основами фитотерапии, д. фарм. н.,  
профессор  /В.А. Куркин/

Зав. кафедрой химии фармацевтического  
факультета, к. фарм. н., доцент  
Согласовано:  /А.В. Воронин/

Зам. директора ИПО  /Н.Б. Мигачева/

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ  
КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ  
по специальности 33.08.03 ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ И ФАРМАКОГНОЗИЯ**

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Объем в зач. ед.	Объем в часах							
			Всего часов	Экзамены	Аудиторная работа				Самостоятельная работа	Практика
					Всего	Лекции	Практические занятия	Семинары		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>1 год подготовки</b>										
<b>Блок 1</b>	Дисциплины (модули)	38	1368		912	80	828	4	456	-
	Базовая часть	38	1368		912	80	828	4	456	-
	<i>Обязательная теоретическая дисциплина:</i>	1	36		24	2	22	-	12	-
	Модуль Б.1 Б.1 Педагогика	1	36	зачет	24	2	22	-	12	-
	<i>Обязательные специальные дисциплины:</i>	37	1332		888	78	806	4	444	-
	Модуль Б.1 Б.2 Фармацевтическая химия	1	36	диф. зачет	24	2	18	4	12	-
	Модуль Б.1 Б.3 Фармацевтический анализ	16	576	диф. зачет	384	32	352	-	192	-
	Модуль Б.1 Б.4 Фармакогнозия	18	648	диф. зачет	432	40	392	-	216	-
	Модуль Б.1 Б.5 Фармацевтическая технология	1	36	зачет	24	2	22	-	12	-
	Модуль Б.1 Б.6 Управление и экономика фармации	1	36	зачет	24	2	22	-	12	-
<b>Блок 2</b>	Практики	22	792		-	-	-	-	-	792
	Базовая часть	22	792		-	-	-	-	-	792
	<i>Производственная (клиническая) практика (стационарная):</i>	22	792		-	-	-	-	-	792
	Модуль Б.2 Б.1 Практика по фармацевтическому анализу лекарственных средств	16	576	диф. зачет	-	-	-	-	-	576

	Модуль Б.2 Б.2 Практика по стандартизации лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов	6	216	диф. зачет	-	-	-	-	-	216
<b>Итого за 1 год подготовки</b>		<b>60</b>	<b>2160</b>		<b>912</b>	80	828	4	<b>456</b>	<b>792</b>
2 год подготовки										
<b>Блок 1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>	<b>9</b>	<b>324</b>		<b>216</b>	<b>18</b>	<b>198</b>	-	<b>108</b>	-
	<b>Вариативная часть</b>	<b>9</b>	<b>324</b>		<b>216</b>	<b>18</b>	<b>198</b>	-	<b>108</b>	-
	<i>Дисциплины по выбору ординатора (3 модуля):</i>	<b>9</b>	<b>324</b>		<b>216</b>	<b>18</b>	<b>198</b>	-	<b>108</b>	-
	Модуль Б.1 В.1 Токсикологическая химия	3	108	диф. зачет	72	6	66	-	36	-
	Модуль Б.1 В.2 Ботаника	3	108	диф. зачет	72	6	66	-	36	-
	Модуль Б.1 В.3 Экология и основы ресурсоведения	3	108	диф. зачет	72	6	66	-	36	-
	Модуль Б.1 В.4 Основы фитотерапии	3	108	диф. зачет	72	6	66	-	36	-
<b>Блок 2</b>	<b>Практики</b>	<b>48</b>	<b>1728</b>		-	-	-	-		<b>1728</b>
	<b>Базовая часть</b>	<b>42</b>	<b>1512</b>		-	-	-	-	-	<b>1512</b>
	<i>Производственная (клиническая) практика (стационарная):</i>	<b>10</b>	<b>360</b>		-	-	-	-	-	<b>360</b>
	Модуль Б.2 Б.2 Практика по стандартизации лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов	10	360	диф. зачет	-	-	-	-	-	360
	<i>Производственная (клиническая) практика (выездная):</i>	<b>32</b>	<b>1152</b>		-	-	-	-	-	<b>1152</b>
	Модуль Б.2 Б.3 Практика по фармацевтическому анализу лекарственных средств	16	576	диф. зачет	-	-	-	-	-	576
	Модуль Б.2 Б.4 Практика по стандартизации лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов	16	576	диф. зачет	-	-	-	-	-	576
	<b>Вариативная часть</b>	<b>6</b>	<b>216</b>		-	-	-	-	-	<b>216</b>
	<i>Индивидуальная программа отработки практических навыков (2 практики):</i>	<b>6</b>	<b>216</b>		-	-	-	-	-	<b>216</b>

	Модуль Б.2 В.1 Химико-токсикологическая экспертиза	3	108	зачет	-	-	-	-	-	108
	Модуль Б.2 В.2 Анатомо-морфологические исследования в стандартизации лекарственного растительного сырья	3	108	зачет	-	-	-	-	-	108
	Модуль Б.2 В.3 Хроматографические методы в анализе лекарственного растительного сырья	3	108	зачет	-	-	-	-	-	108
<b>Блок 3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>экзамен</b>	-	-	-	-	-	-
	<b>Базовая часть</b>	3	108		-	-	-	-	-	-
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108		-	-	-	-	-	-
<b>Итого за 2 год подготовки</b>		<b>60</b>	<b>2160</b>	<b>108</b>	<b>216</b>	18	198	-	<b>108</b>	<b>1728</b>
<b>Общий объем подготовки ординатора</b>		<b>120</b>	<b>4320</b>	<b>108</b>	<b>1128</b>	98	1026	4	<b>564</b>	<b>2520</b>
<b>Вариативная часть</b>		<b>2</b>	<b>72</b>		<b>48</b>	12	36	-	<b>24</b>	-
<b>Дисциплины факультативные</b>		<b>2</b>	<b>72</b>		<b>48</b>	12	36	-	<b>24</b>	-
Актуальные вопросы клинической фармакологии		1	36	зачет	24	4	20	-	12	-
Методы статистического анализа в фармации		1	36	зачет	24	8	16	-	12	-

