

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Семенов Юрий Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 03.06.2026 08:29:44  
Уникальный программный ключ:  
7ee61f7810e60557bee49df655173820157a6d87

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный медицинский университет"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 13 от 26.05.2026г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор

\_\_\_\_\_ Семёнов Ю.А.

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

**33.05.01**

Специальность 33.05.01 ФАРМАЦИЯ

Институт: клинической фармакологии и фармации

Квалификация: провизор

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) № 219 от 27.03.2018

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.006	ПРОВИЗОР
02.015	ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК

Типы задач профессиональной деятельности

фармацевтический

экспертно-аналитический

организационно-управленческий

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по образовательной деятельности \_\_\_\_\_ / Ушаков А.А./

Начальник учебно-методического управления \_\_\_\_\_ / Шкиндер Н.Л./

Директор института клинической фармакологии и фармации \_\_\_\_\_ / Изможерова Н.В./



№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс													
			Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов								з.е.				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль		Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1134								30		1134										30		2268										60
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1134								30		1134										30		2268								60		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				1062	618	200	68	350		408	36	28		1134	660	196	36	428		393	81	30		2196	1278	396	104	778		801	117	58				
1	Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	За	72	44	12		32		28		2											За	72	44	12		32		28		2				
2	Б1.О.04	Психология и педагогика											За	72	48	12		36		24		2	За	72	48	12		36		24		2				
3	Б1.О.06	Иностранный язык		72	48			48		24		2		72	54			54		18		2		144	102			102		42		4				
4	Б1.О.07	Основы медицинской и фармацевтической терминологии на латинском языке	За	72	32			32		40		2										За	72	32			32		40		2					
5	Б1.О.08	Математика	За	72	44	12	2	30		28		2										За	72	44	12	2	30		28		2					
6	Б1.О.09	Физика	За	108	64	32	26	6		44		3										За	108	64	32	26	6		44		3					
7	Б1.О.11	Общая и неорганическая химия	Эк	216	112	32	14	66		68	36	6										Эк	216	112	32	14	66		68	36	6					
8	Б1.О.12	Физическая и коллоидная химия											Эк	216	108	36	18	54		72	36	6	Эк	216	108	36	18	54		72	36	6				
9	Б1.О.13	Органическая химия		180	112	48	10	54		68		5	Эк	216	90	18		72		81	45	6	Эк	396	202	66	10	126		149	45	11				
10	Б1.О.15	Биология	За	108	64	32	16	16		44		3										За	108	64	32	16	16		44		3					
11	Б1.О.16	Анатомия человека											За	72	50	16		34		22		2	За	72	50	16		34		22		2				
12	Б1.О.17	Нормальная физиология												81	54	18		36		27		2,25		81	54	18		36		27		2,25				
13	Б1.О.18	Биологическая химия												99	72	36	18	18		27		2,75		99	72	36	18	18		27		2,75				
14	Б1.О.34	Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф	За	108	64	32		32		44		3										За	108	64	32		32		44		3					
15	Б1.О.34.01	Безопасность жизнедеятельности	За	108	64	32		32		44		3										За	108	64	32		32		44		3					
16	Б1.В.01	История фармации											За	72	48	12		36		24		2	За	72	48	12		36		24		2				
17	Б1.В.02	Биоэтика											За	72	28	12		16		44		2	За	72	28	12		16		44		2				
18	Б1.В.03	Прикладные аспекты общей и физической химии в фармации											За	108	72	36		36		36		3	За	108	72	36		36		36		3				
19	Б1.В.15	Элективные курсы по физической культуре и спорту		54	34			34		20				54	36			36		18				108	70			70		38						
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)	72	48			48		24		2												72	48			48		24		2				
	Б2.О.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	ЗаО	72	48			48		24		2										ЗаО	72	48			48		24		2					
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																	
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк За(6) ЗаО										Эк(2) За(5)										Эк(3) За(11) ЗаО												
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																				

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс											
			Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов								з.е.		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль		Всего	
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>								<b>29</b>			<b>1242</b>								<b>33</b>			<b>2322</b>								<b>62</b>
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1080</b>							<b>29</b>			<b>1170</b>								<b>31</b>			<b>2250</b>							<b>60</b>		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1080</b>	<b>634</b>	<b>184</b>	<b>96</b>	<b>354</b>			<b>374</b>	<b>72</b>	<b>29</b>		<b>1242</b>	<b>694</b>	<b>190</b>	<b>46</b>	<b>458</b>			<b>404</b>	<b>144</b>	<b>33</b>		<b>2322</b>	<b>1328</b>	<b>374</b>	<b>142</b>	<b>812</b>		<b>778</b>	<b>216</b>	<b>62</b>
1	Б1.О.01	Философия													<b>72</b>	54	18		36		18		2		<b>72</b>	54	18		36		18		2	
2	Б1.О.05	Экономика	ЗаО	<b>144</b>	80	32		48		64		4												ЗаО	<b>144</b>	80	32		48		64		4	
3	Б1.О.06	Иностранный язык		<b>72</b>	48			48		24		2	Эк	<b>144</b>	54			54		54		36	4	Эк	<b>216</b>	102			102		78	36	6	
4	Б1.О.10	Информатика											За	<b>108</b>	72	18	10	44		36			3	За	<b>108</b>	72	18	10	44		36		3	
5	Б1.О.14	Ботаника		<b>108</b>	64	32	16	16		44		3	Эк	<b>144</b>	72	36		36		36		36	4	Эк	<b>252</b>	136	68	16	52		80	36	7	
6	Б1.О.17	Нормальная физиология	Эк	<b>135</b>	72	16	16	40		27	36	3,75											Эк	<b>135</b>	72	16	16	40		27	36	3,75		
7	Б1.О.18	Биологическая химия	Эк	<b>117</b>	56	16	16	24		25	36	3,25											Эк	<b>117</b>	56	16	16	24		25	36	3,25		
8	Б1.О.19	Аналитическая химия		<b>162</b>	96	32	48	16		66		4,5	Эк	<b>234</b>	126	36		90		72	36	6,5	Эк	<b>396</b>	222	68	48	106		138	36	11		
9	Б1.О.20	Микробиология		<b>72</b>	48	16		32		24		2	Эк	<b>144</b>	72	18	18	36		36	36	4	Эк	<b>216</b>	120	34	18	68		60	36	6		
10	Б1.О.21	Патология												<b>108</b>	72	18	18	36		36			3		<b>108</b>	72	18	18	36		36		3	
11	Б1.О.33	Физическая культура и спорт		<b>18</b>	18			18				0,5		<b>18</b>	18			18					0,5		<b>36</b>	36			36				1	
12	Б1.В.04	Культурология	За	<b>72</b>	28	12		16		44		2											За	<b>72</b>	28	12		16		44		2		
13	Б1.В.05	Современная научная картина мира	За	<b>72</b>	44	12		32		28		2											За	<b>72</b>	44	12		32		28		2		
14	Б1.В.06	Фармакоботаника											За	<b>72</b>	48	12		36		24			2	За	<b>72</b>	48	12		36		24		2	
15	Б1.В.14	Юридическая деятельность провизора											За	<b>72</b>	36	18		18		36			2	За	<b>72</b>	36	18		18		36		2	
16	Б1.В.15	Элективные курсы по физической культуре и спорту		<b>36</b>	32			32		4				<b>54</b>	36			36		18					<b>90</b>	68			68		22			
17	Б1.В.ДВ.04.01	Основы научно-исследовательской работы в фармации	За	<b>72</b>	48	16		32		24		2											За	<b>72</b>	48	16		32		24		2		
18	Б1.В.ДВ.04.02	Проектирование фармацевтических коммуникаций	За	<b>72</b>	48	16		32		24		2											За	<b>72</b>	48	16		32		24		2		
19	ФТД.03	Права обучающихся в инклюзивном образовании											За	<b>72</b>	34	16		18		38			2	За	<b>72</b>	34	16		18		38		2	
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																															
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																															
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(2) За(3) ЗаО										Эк(4) За(4)										Эк(6) За(7) ЗаО										
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5									Семестр 6									Итого за курс															
			Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов								з.е.				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль		Всего			
ИТОГО (с факультативами)				<b>954</b>							<b>26</b>																<b>2286</b>									<b>62</b>
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>954</b>							<b>26</b>																<b>2214</b>							<b>60</b>		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>918</b>	<b>494</b>	<b>140</b>		<b>354</b>		<b>325</b>	<b>99</b>	<b>25</b>		<b>1152</b>	<b>694</b>	<b>210</b>		<b>484</b>		<b>395</b>	<b>63</b>	<b>31</b>			<b>2070</b>	<b>1188</b>	<b>350</b>		<b>838</b>		<b>720</b>	<b>162</b>	<b>56</b>			
1	Б1.О.01	Философия	Эк	108	32	16		16		49	27	3													Эк	108	32	16		16		49	27	3		
2	Б1.О.02	Правоведение	За	72	44	12		32		28		2													За	72	44	12		32		28		2		
3	Б1.О.21	Патология	Эк	108	48	16		32		24	36	3													Эк	108	48	16		32		24	36	3		
4	Б1.О.22	Фармацевтическая экология											За	72	48	12		36		24			2	За	72	48	12		36		24		2			
5	Б1.О.23	Фармакология		99	64	16		48		35		2,75		90	72	18		54		18		2,5		189	136	34		102		53		5,25				
6	Б1.О.26	Фармацевтическая технология												180	108	36		72		72		5		180	108	36		72		72		5				
7	Б1.О.28	Фармакогнозия		108	80	16		64		28		3	Эк	180	90	36		54		54	36	5	Эк	288	170	52		118		82	36	8				
8	Б1.О.29	Фармацевтическая химия		171	80	16		64		91		4,75	Эк	135	90	18		72		18	27	3,75	Эк	306	170	34		136		109	27	8,5				
9	Б1.О.32	Управление и экономика фармации												153	90	36		54		63		4,25		153	90	36		54		63		4,25				
10	Б1.О.33	Физическая культура и спорт		18	18			18				0,5	За	18	18			18				0,5	За	36	36			36					1			
11	Б1.О.34	Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф	Эк	144	80	32		48		28	36	4												Эк	144	80	32		48		28	36	4			
12	Б1.О.34.02	Медицина катастроф	Эк	144	80	32		48		28	36	4												Эк	144	80	32		48		28	36	4			
13	Б1.О.35	Система государственного контроля при обращении лекарственных средств											ЗаО	144	72	18		54		72		4	ЗаО	144	72	18		54		72		4				
14	Б1.В.07	Общая гигиена											За	72	54	18		36		18		2	За	72	54	18		36		18		2				
15	Б1.В.15	Элективные курсы по физической культуре и спорту		18	16			16		2				36	16			16		20					54	32			32		22					
16	Б1.В.ДВ.01.01	Основы упаковки и транспортирования лекарственных средств	За	72	32	16		16		40		2												За	72	32	16		16		40		2			
17	Б1.В.ДВ.01.02	Фармацевтический рынок	За	72	32	16		16		40		2												За	72	32	16		16		40		2			
18	Б1.В.ДВ.01.03	Информационные технологии в медицине	За	72	32	16		16		40		2												За	72	32	16		16		40		2			
19	ФТД.01	Английский язык в сфере профессионального общения											За	72	36	18		18		36		2	За	72	36	18		18		36		2				
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)	36	24			24		12		1		180	120			120		60		5		216	144			144		72		6				
	Б2.О.02(У)	Медицинская ознакомительная практика по оказанию первой помощи	ЗаО	36	24			24		12		1												ЗаО	36	24			24		12		1			
	Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии											ЗаО	180	120			120		60		5	ЗаО	180	120			120		60		5				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																	
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(3) За(2) ЗаО									Эк(2) За(4) ЗаО(2)									Эк(5) За(6) ЗаО(3)														
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																				

№	Индекс	Наименование	Семестр 7									Семестр 8									Итого за курс													
			Контроль	Академических часов							з.е.	Контроль	Академических часов							з.е.	Контроль	Академических часов							з.е.					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		Конс	СР	Конт роль	Всего	
ИТОГО (с факультативами)				<b>1046</b>							<b>28</b>								<b>32</b>							<b>2236</b>							<b>60</b>	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1046</b>							<b>28</b>								<b>32</b>							<b>2236</b>						<b>60</b>		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1046</b>	<b>616</b>	<b>152</b>		<b>464</b>			<b>358</b>	<b>72</b>	<b>28</b>		<b>1082</b>	<b>676</b>	<b>190</b>		<b>486</b>			<b>343</b>	<b>63</b>	<b>29</b>		<b>2128</b>	<b>1292</b>	<b>342</b>		<b>950</b>		<b>701</b>	<b>135</b>	<b>57</b>
1	Б1.О.23	Фармакология	Эк	135	64	16		48			35	36	3,75												Эк	135	64	16		48		35	36	3,75
2	Б1.О.24	Клиническая фармакология													162	90	36		54			72		4,5		162	90	36		54		72		4,5
3	Б1.О.25	Первая доврачебная помощь	За	72	44	12		32			28		2												За	72	44	12		32		28		2
4	Б1.О.26	Фармацевтическая технология	За	126	96	16		80			30		3,5		126	108	18		90			18		3,5	За	252	204	34		170		48		7
5	Б1.О.29	Фармацевтическая химия		117	80	16		64			37		3,25	Эк	162	90	18		72			36	36	4,5	Эк	279	170	34		136		73	36	7,75
6	Б1.О.30	Токсикологическая химия		72	48	16		32			24		2	Эк	144	72	18		54			45	27	4	Эк	216	120	34		86		69	27	6
7	Б1.О.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение													90	54	18		36			36		2,5		90	54	18		36		36		2,5
8	Б1.О.32	Управление и экономика фармации	Эк	162	80	32		48			46	36	4,5		144	108	36		72			36		4	Эк	306	188	68		120		82	36	8,5
9	Б1.В.08	Проектная деятельность в фармации	ЗаО	72	32			32			40		2												ЗаО	72	32			32		40		2
10	Б1.В.09	Нормирование качества лекарств	За	108	64	16		48			44		3												За	108	64	16		48		44		3
11	Б1.В.10	Фармацевтическая информатика	За	72	44	12		32			28		2												За	72	44	12		32		28		2
12	Б1.В.11	Введение в профессиональную деятельность												За	72	46	10		36			26		2	За	72	46	10		36		26		2
13	Б1.В.13	Основы фармацевтической логистики												За	72	36	18		18			36		2	За	72	36	18		18		36		2
14	Б1.В.15	Элективные курсы по физической культуре и спорту		38	32			32			6			За	38	36			36			2			За	76	68			68		8		
15	Б1.В.ДВ.02.01	Лекарственные растения Урала	За	72	32	16		16			40		2												За	72	32	16		16		40		2
16	Б1.В.ДВ.02.02	Научный поиск и разработка новых лекарственных препаратов	За	72	32	16		16			40		2												За	72	32	16		16		40		2
17	Б1.В.ДВ.02.03	Производство радиофармацевтических препаратов	За	72	32	16		16			40		2												За	72	32	16		16		40		2
18	Б1.В.ДВ.03.01	Система менеджмента качества в фармации												За	72	36	18		18			36		2	За	72	36	18		18		36		2
19	Б1.В.ДВ.03.02	Система GMP, GDP в современном фармацевтическом производстве												За	72	36	18		18			36		2	За	72	36	18		18		36		2
20	Б1.В.ДВ.03.03	Фармацевтическая разработка												За	72	36	18		18			36		2	За	72	36	18		18		36		2
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												108	72			72			36		3		108	72			72		36		3
	Б2.В.01(У)	Практика по общей фармацевтической технологии												ЗаО	108	72			72			36		3	ЗаО	108	72			72		36		3
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																															
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(2) За(5) ЗаО									Эк(2) За(3) ЗаО									Эк(4) За(8) ЗаО(2)												
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																		

№	Индекс	Наименование	Семестр 9									Семестр А									Итого за курс														
			Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов								з.е.			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Контр оль		Всего		
ИТОГО (с факультативами)				<b>1008</b>							<b>28</b>									<b>34</b>								<b>2232</b>							<b>62</b>
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>936</b>							<b>26</b>									<b>34</b>							<b>2160</b>						<b>60</b>		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1008</b>	<b>536</b>	<b>144</b>			<b>392</b>		<b>355</b>	<b>117</b>	<b>28</b>													<b>1008</b>	<b>536</b>	<b>144</b>			<b>392</b>		<b>355</b>	<b>117</b>	<b>28</b>
1	Б1.О.24	Клиническая фармакология	Эк	126	64	16		48		26	36	3,5													Эк	126	64	16		48		26	36	3,5	
2	Б1.О.26	Фармацевтическая технология	Эк	144	80	16		64		37	27	4													Эк	144	80	16		64		37	27	4	
3	Б1.О.27	Биотехнология	ЗаО	144	80	16		64		64		4													ЗаО	144	80	16		64		64		4	
4	Б1.О.28	Фармакогнозия	За	72	32	16		16		40		2													За	72	32	16		16		40		2	
5	Б1.О.29	Фармацевтическая химия	За	99	64	16		48		35		2,75													За	99	64	16		48		35		2,75	
6	Б1.О.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение	Эк	162	80	32		48		55	27	4,5													Эк	162	80	32		48		55	27	4,5	
7	Б1.О.32	Управление и экономика фармации	Эк	117	64	16		48		26	27	3,25													Эк	117	64	16		48		26	27	3,25	
8	Б1.В.12	Фармацевтическое консультирование	За	72	48	16		32		24		2													За	72	48	16		32		24		2	
9	ФТД.02	Действия провизора в условиях неблагоприятной эпидемической обстановки	За	72	24			24		48		2													За	72	24			24		48		2	
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)											1116	744					744		372		31		1116	744			744		372		31	
	Б2.О.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию												ЗаО	108	72				72		36		3		ЗаО	108	72			72		36		3
	Б2.О.05(П)	Практика по фармацевтической технологии												ЗаО	144	96				96		48		4		ЗаО	144	96			96		48		4
	Б2.О.06(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств												ЗаО	144	96				96		48		4		ЗаО	144	96			96		48		4
	Б2.О.07(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций												ЗаО	720	480				480		240		20		ЗаО	720	480			480		240		20
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)											108	4					4	68	36	3		108	4				4	68	36	3		
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена												108	4					4	68	36	3		108	4				4	68	36	3		
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(4) За(4) ЗаО									ЗаО(4)									Эк(4) За(4) ЗаО(5)													
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																			