Приложение №3

к образовательной программе среднего профессионального образования - программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация

Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тверской государственный медицинский университет"

Министерства здравоохранения Российской Федерации□

Принят Ученым советом в составе образовательной программы среднего профессионального образования — программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация (протокол № 7 от 28.08.2025)

Утвержден в составе образовательной программы среднего профессионального образования — программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация (приказ и.о. ректора от 28.08.2025 № 787)

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе среднего профессионального образования

Специальность 33.02.01 Фармация

Факультет: Фармации и сестринского дела

Квалификация: Фармацеет

Год начала подготовки (по учебному плану)

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

Приказ Минпросвещения России от 13.07.2021 N 449

Срок получения образования: 1 г. 10м.

Учебный план

				Объем образ	овательной програ	аммы в ака	демических часах				
	Ţ			Pa	бота обучающихс	я во взаим	одействии с препода	вателем			1
					Занятия по д	исциплина	м и МДК				I/vm o
Индекс	Наименование	Всего	В т.ч. в форме		Всего по		В том числе			Самостоятельная	Курс изучения
		Bç	практич. подготовки	Промежуточная аттестация	дисциплинам / МДК	Лекции	Лабораторные и практические занятия	Курсовой проект (работа)	Практики	работа	изучения
Обязательная част	ГЬ	2952	2064				34111111	(pacera)	360	62	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	444	394		434	40	394			10	
ОГСЭ.01	Основы философии	48	32		46	14	32			2	1
ОГСЭ.02	История	48	32		46	14	32			2	1
0ГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	136	132		132		132			4	1-2
ОГСЭ.04	Физическая культура	136	134		136	2	134				1-2
ОГСЭ.05	Психология общения	44	32		42	10	32			2	1
ОГСЭ.В.01	История Великой Отечественной войны	32	32		32		32				1
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	122	94		118	24	94			4	
EH.01	Математика	48	32		46	14	32			2	1
EH.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	74	62		72	10	62			2	1-2
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	830	536	72	726	190	536			32	
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	60	36	12	48	12	36				1
ОП.02	Анатомия и физиология человека	92	64	12	78	14	64			2	1
ОП.03	Основы патологии	44	22		42	20	22			2	1
ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии	48	32		46	14	32			2	1
ОП.05	Ботаника	48	32		46	14	32			2	1
ОП.06	Общая и неорганическая химия	92	64	12	76	12	64			4	1
ОП.07	Органическая химия	78	44	12	62	18	44			4	1
ОП.08	Аналитическая химия	78	44	12	62	18	44			4	1
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	90	60		86	26	60			4	2
ОП.В.01	Юридические основы деятельности фармацевта	32	24		30	6	24			2	1
ОП.В.02	Оказание первой помощи	68	44	12	54	10	44			2	1
ОП.В.03	Фармацевтическая этика и деонтология	40	24		38	14	24			2	2

ОП.В.04	Медицинское и фармацевтическое товароведение	60	46		58	12	46			2	2
П.00	Профессиональный цикл	1376	1040	36	956	276	680	8	360	16	
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	882	650	18	668	198	470	4	180	12	
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	146	104	6	134	30	104	4		2	1-2
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	110	74		108	34	74			2	1-2
МДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами	60	30		58	28	30			2	2
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	144	86	6	136	50	86			2	1-2
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	136	86	6	128	42	86			2	1-2
МП.01.В.01	Фармацевтическое консультирование	106	90		104	14	90			2	2
УП.01	Учебная практика	72	72						72		
ПП.01	Производственная практика	108	108						108		
	Экзамен квалификационный	18		18							
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	490	390	18	288	78	210	4	180	4	
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	184	120	10	170	50	120	2		2	1-2
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	130	90	8	118	28	90	2		2	2
УП.02	Учебная практика	72	72						72		
	Производственная практика по профилю специальности	108	108						108		
	Экзамен квалификационный	18		18							
	Промежуточная аттестация	36		36							
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	108									
	Итого:	2952									

_	-	-	Форма контроля Итого академических часов									Курс 1													Курс 2 Семестр 1 Семестр 2							
				Зап	т.с			T		Τ	Конт				еместр 1	Ke	онт тис	$\overline{}$	Семест		Конт			Семестр 1	Ko Ko	HT				Конт		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	ι. Κ	Р экспертное	фактическое	Лек	Практики	CP	роль	Итого	Лек	Пр	Сем КРІ		ОЛЬ ИТОГО	Лек Пр	Сем	КРП С	роль	Итого	Лек Пр	Сем КРІ	HCPL	Итого Лен	Пр	Сем КР	ПСР	роль		
Блок 1.Дисципли						2952	2952																									
Обязательная ча			1			48	48	1.1	22	2	0	40	14	22		2	0					0				0				_		
	ОГСЭ.01 ОГСЭ.02	Основы философии		1		48	48	14	32 32	2		48 48	14			2	0					0				0		_	_			
+	ОГСЭ.02	История Иностранный язык в профессиональной деятельности		4		136	136	0	132	4		34		32		2	42	40		2		30	30			30	30					
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		4		136	136	2		0		32	2			2	44	44				30	30			30	30					
+	OFC3.05	Психология общения		1		44	44	10		2		44	10			2	0					0	30			0	30			$\overline{}$		
+	ОГСЭ.В.01	История Великой Отечественной войны		1		32	32	0	32	0		32		32			0					0				0						
+	EH.01	Математика		1		48	48	14		2		48	14			2	0					0				0						
+	EH.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3		74	74	10	62	2	0	0					44	10 32		2		30	30			0						
+	ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	1			60	60	12	36	0	12	60	12	36			12 0					0				0						
+	ОП.02	Анатомия и физиология человека	1			92	92	14	64	2	12	92	14	64		2	12 0					0				0						
+	ОП.03	Основы патологии		2		44	44	20	22	2		0					44	20 22		2		0				0						
+	ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии		1		48	48	14	32	2		48	14			2	0		1			0				0						
+	ОП.05	Ботаника	1	1		48	48	14	32	2		48	14			2	0		1		1	0			$\perp \perp$	0	$\perp \perp$					
+	ОП.06	Общая и неорганическая химия	1			92	92	12		4		92	12	64		4	12 0					0				0						
+	ОП.07	Органическая химия	2			78 78	78	18	44	4		0					78	18 44 18 44			12	0				0			_			
+	ОП.08	Аналитическая химия	2	4		90	78 90	18 26	60	4		0		_			78 0	18 44		4	12	0	14 30		2	0 44 12	30		2			
+	ОП.В.01	Безопасность жизнедеятельности Юридические аспекты деятельности фармацевта		1		32	32	6	24	2		32	6	24		2	0					46	14 30		2	0 12	30					
+	ОП.В.02	Оказание первой помощи	2	1		68	68	10		2		0	0	24		- 2	68	10 44		2	12	0				0		_	+			
+	ОП.В.03	Фармацевтическая этика и деонтология		3		40	40	14		2		0					0	10			1.2	40	14 24		2	0						
+	ОП.В.04	Медицинское и фармацевтическое товароведение		4		60	60	12		2		0					0		1			0				60 12	46		2			
+	МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	4		3	152	146	30	104	8	6	0					64	10 46		8		44	10 30	4		44 10	28			6		
+	МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента		3		116	110	34	74	8	0	0					72	20 44		8		44	14 30			0						
+	МДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами		4		60	60	28	30	2	0	0					0					0				60 28	30		2			
+	МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	4			162	144	50	86	20	6	0					56	18 30		8		52	16 30		6	54 16	26		6	6		
+	МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	4			154	136	42	86	20	6	0					52	14 30		8		50	14 30		6	52 14	26		6	6		
		Фармацевтическое консультирование		4		106	106	14		2		0					0					60			2	46 6						
		Технология изготовления лекарственных форм	4		4		184	50		20		0					68	20 40	1	8			16 40		6		40	2		10		
		Контроль качества лекарственных средств	4		4	136	130	28	90	8		0	-	_		\vdash	0		-		1	64	14 46		4	72 14	44	2	. 4	8		
Блок 2. Практик Обязательная ча						288,00		0	0	0		\vdash	\rightarrow	_		\vdash			+		1	+			+		++	_	-	\vdash		
Обизательная ча		Учебная практика по фармакогнозии			2	36	72	2 0	36	0		0	\dashv				36	36			1	0				0	1	-	+			
	ПМ.01.ПП.01	Производственная практика Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений			3	36	36	0	36	0		0					0					36	36			0						
	ПМ.02.УП.01	Учебная практика Технология изготовления лекарственных форм и контроль качества лекарственных средств			4	36	72	0	36	0		0					0					0				36	36					
	ПМ.01.ПП.02	Производственная практика по профилю специальности			4	108	108	0	108	0		0					0					0				108	108					
	ПМ.01.ПП.03	Производственная практика Фармацевтическое консультирование			4	36	36	0	36	0		0					0					0				36	36					
	ПМ.01.ПП.02	Производственная практика Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента			3	36	36	0	36	0		0					0					36	36			0						
	П	А. Промежугочная аттестация						1																								
(ПА)		Промежуточная аттестация	124			36	36	5		L									L													
	K	Э. Квалификационный экзамен																														
(КЭ)		Квалификационный экзамен	34			36	36	5								$\perp \perp \perp$																
		ИА. Итоговая аттестация						1		1									1													
(ИА)		Проведение итогового экзамена	4	1		108	108	3																								

		Семестр 1												Cen	местр 2	2			Итого за курс										
				Ака		еских ч	асов						Ака	демиче					Академических часов										
№ Индекс	Наименование	**		т.с.				T.C.	_		**						T.C.				Y.C.				T.C	1			
		Контроль	Всего	Кон	Лек	Ла б Пр	CP	Контрол	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон	Лек .	Ла б Пр	CP		з.е. Недел	Б Контрол	Всего	Кон	Лек	Ла б	Пр СЕ	Контро.	1 3.e.	Недель		
				такт.		0		Ь					такт.		0		Ь				такт.		O		Ь		1		
ИТОГО (с фак										17								24									41		
ИТОГО по ОП	(без факультативов)									1,								24									71		
	ОП, факультативы (в период ТО)																												
УЧЕБНАЯ	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																												
НАГРУЗКА,	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)																												
(акад.час/нед)																													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																												
дисципли	ны (модули)		658	600	126		1 22	36				746	654	158	49	6 56	36			1 404	1 254	284		970 78	72				
1 ОГСЭ.01	Основы философии	3a	48	46	14	32													3a	48	46	14		32 2					
2 ОГСЭ.02	История	За	48	46	14	32	2												За	48	46	14		32 2					
3 ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		34	32		32	2					42	40		40) 2				76	72			72 4			1		
4 ОГСЭ.04	Физическая культура		32	32	2	30	1					44	44		44	1				76	76	2		74					
5 ОГСЭ.05	Психология общения	За	44	42	10	32	2												За	44	42	10		32 2					
6 ОГСЭ.В.01	История Великой Отечественной войны	За	32	32		32													За	32	32			32					
7 EH.01	Математика	За	48	46	14	32	2												За	48	46	14		32 2					
8 EH.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности											44	42	10	32	2 2				44	42	10		32 2					
9 ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	Эк	60	48	12	36		12											Эк	60	48	12		36	12				
10 ОП.02	Анатомия и физиология человека	Эк	92	78	14	64	2	12											Эк	92	78	14		64 2	12				
11 ОП.03	Основы патологии										За	44	42	20	22	2 2			За	44	42	20		22 2					
12 ОП.04	Основы микробиологии и иммунологии	За	48	46	14	32	2												За	48	46	14		32 2					
13 ОП.05	Ботаника	За	48	46	14	32	2												За	48	46	14		32 2					
14 ОП.06	Общая и неорганическая химия	Эк	92	76	12	64	4	12											Эк	92	76	12		64 4	12				
15 ОП.07	Органическая химия										Эк	78	62	18	44	1 4	12		Эк	78	62	18		44 4	12				
16 ОП.08	Аналитическая химия										Эк	78	62	18	44	1 4	12		Эк	78	62	18		44 4	12				
17 ОП.В.01	Юридические аспекты деятельности фармацевта	3a	32	30	6	24	2												За	32	30	6		24 2					
18 ОП.В.02	Оказание первой помощи										Эк	68	54	10	44	1 2	12		Эк	68	54	10		44 2	12				
19 МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений											64	56	10	46	5 8				64	56	10		46 8					
20 МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного											72	64	20	44	1 8				72	64	20		44 8					
	ассортимента																			1							1		
21 МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии											56	48	18	30) 8	İ			56	48	18		30 8			\Box		
	Лекарствоведение с основами																												
22 МДК.01.05	фармакогнозии											52	44	14	30	8				52	44	14		30 8					
23 МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм						1					68	60	20	40) 8	1			68	60	20	H	40 8	1		\Box		
ФОРМЫ КОН					Эк	(3) 3a(7)							Эк(3) 3								_	3a(9) 3						
ПРАКТИКИ														T	Ì	Ì													
	Учебная практика по фармакогнозии										3aO	36	36		36	5			3aO	36	36		П	36					
	1 11																						H		1				
ГОСУДАРСТ	ВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																												
каникулы										2								10									12		
																				1			t d			\top			
									•—		•										-				•——				

Г				Семестр 3														Семес	_							Итого за курс Академических часов								
N	υИ	ндекс	Наименование	**		Кон	кадемі	ическ	их ча					**	-	Кон	кадем	иичесь	сих ча		K	он						демич	чески	х часо	ЭВ	**	1	
				Контроль	Всего	такт	Лек Ј	Лаб	Пр	CP KI			Недел	контроль	Всего	такт	Лек	Лаб	Пр		(PI	ро ^{3.} Iь	e. He	едель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	CP	Контр оль	з.е.	Недель
И	ГОГ	О (с факульта	ативами)										17											24										41
И	IOI	O по OII (без	факультативов)			Ь т					т —					-	1		1									1	1	1				
v	4FE	ВАН	ОП, факультативы (в период ТО) ОП, факультативы (в период экз. сес.)						_	_	+	-						1				-							-					$\overline{}$
		УЗКА,	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					_				+									+	-	-											
		час/нед)	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)																															
		.,	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																															
ДІ	исі	циплины ((МОДУЛИ)		624	556	120		436	28 4					744	496	126	5	370	28	4 :	36				1 152	1 052	246		806	56	36		
1	Ol	ГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		30	30			30					За	30	30			30						3a	60	60			60				
2	Ol	ГСЭ.04	Физическая культура		30	30			30					3a	30	30			30						За	60	60			60				
3	EI	H.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3aO	30	30			30																ЗаО	30	30			30				
4	(01	П.09	Безопасность жизнедеятельности		46	44	14		30	2				3a	44	42	12		30	2					3a	90	86	26		60	4			
5	Ol	П.В.03	Фармацевтическая этика и деонтология	3a	40	38	14		24	2															За	40	38	14		24	2			
6	Ol	П.В.04	Медицинское и фармацевтическое товароведение											За	60	58	12		46	2					3a	60	58	12		46	2			
7	M	ДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	КР	44	40	10		30	4				Эк	44	38	10		28			6			Эк КР	88	78	20		58		6		
8	м	IДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных	3a	44	44	14		30																3a	44	44	14		30				
		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	препаратов и товаров аптечного ассортимента	- Ju					50																- Ju					50				
9	M	ДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами											За	60	58	28		30	2					3a	60	58	28		30	2			
10) M	ДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии		52	46	16		30	6				Эк	54	42	16		26	6		6			Эк	106	88	32		56	12	6		
11	I M	ДК.01.05	Лекарствоведение с основами		50	44	14		30	6				Эк	52	40	14		26	6		6			Эк	102	84	28		56	12	6		
12	э м	ДК.01.В.01	фармакогнозии Фармацевтическое консультирование		60	58	8		50	2	+			3a	46	46	6		40				_		3a	106	104	14		90	2			
_			Технология изготовления							_																								
13	+	ДК.02.01	лекарственных форм Контроль качества лекарственных		62	56	16			6				Эк КР	72	54	14		40			10			Эк КР	134	110	30		80	12	10		
14		ДК.02.02	средств		64	60	14			4				Эк КР	72	58	14		44	4	2	8			Эк КР	136	118	28		90	8	8		
		мы контр	RLC				KP(1)) 3aO	(1) 3a	(2)							Эк(5) 3a(6) KP(2)							Эк(5) 3a(8	8) 3aO	(1) K	P(3)			
П	PAK	ктики																																
1	П	М.01.ПП.01	Производственная практика Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	ЗаО	36	36			36																ЗаО	36	36			36				
2	П	М.02.УП.01	Учебная практика Технология изготовления лекарственных форм и контроль качества лекарственных											3aO	36	36			36						3aO	36	36			36				
L	L		средств Производственная практика по профилю											-																				
3	+	М.01.ПП.02	производственная практика по профили специальности Производственная практика					-		-	-			3aO	108	108	-	-	108	_	+				3aO	108	108			108				
4	П	М.01.ПП.03	Фармацевтическое консультирование							_	<u> </u>			3aO	36	36		-	36		-				ЗаО	36	36		<u> </u>	36				
5	П	М.01.ПП.02	Производственная практика Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и	ЗаО	36	36			36																ЗаО	36	36			36				
L			товаров аптечного ассортимента					_												_	#													
21	(2 A	МЕН ГОАП	ИФИКАЦИОННЫЙ																		+													
91	ACA	INIEH KDAJI	Экзамен квалификационный					-	-						36	36			36		-					36	36			36				
П	PON	межуточн	ЗКЗАМЕН КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ІАЯ АТТЕСТАЦИЯ																															
	L	LII A DOMN	Промежуточная аттестация			$oxedsymbol{oxed}$									36	36	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		36							36	36			36	Щ			
1.0			НАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ												100	100			100							100	100			100				
I/		ИА.00 ИКУЛЫ	Государственная итоговая аттестация							_	1		2		108	108	-		108		+					108	108			108	\vdash			2
N.	AITE	INJJDI									1					<u> </u>	1										1	1	<u> </u>	L				