

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Пятигорский медико-фармацевтический институт - филиал государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Волгоградский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ  
ПЛАН

Директор  
института

Ахвердова О.А.

"31" августа 2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № от 31.08.2022

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

**33.02.01 Направление 33.02.01 ФАРМАЦИЯ**

Квалификация:

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Учебный год

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 449 от 13.07.2021

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 1 г. 10 м.

Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование

Основной	Виды деятельности
+	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения
+	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций

СОГЛАСОВАНО

Директор

/ Ахвердова О.А./

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь							
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		
Числа	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		
Нед	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		
I																		К	К		Э																					У	П	П	Э
II																		К	К		П	П	Э															У	П	П	П	Э	Гп	Гп	Г

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	18	18	36	18	12	30	66
У	Учебная практика		1	1		1	1	2
П	Производственная практика (по профилю специальности)		2	2	2	3	5	7
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	4
Гп	Подготовка к государственному экзамену					2	2	2
Г	Проведение государственного экзамена					1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2		2	13
Продолжительность обучения <input type="checkbox"/> (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21	31	<b>52</b>	23	20	<b>43</b>	95
Студентов								
Групп								



-	-	-	Форма контроля					Итого акад.часов							Объём ОП		
			Экза мен	Зачет	Диф. зачет	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	
Считать в плане	Индекс	Наименование															
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>																	
<b>СОО.Среднее общее образование</b>																	
+	СОО.01	Базовые дисциплины															
+	СОО.02	Профильные дисциплины															
+	СОО.03	Предлагаемые ОО															
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>								2952	2952	2352	2352	540	60		2010	942	
<b>ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>								490	490	404	404	86			490		
+	ОГСЭ.01	Основы философии		1				58	58	54	54	4			58		
+	ОГСЭ.02	История		1				58	58	54	54	4			58		
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4		123	162	162	132	132	30			162		
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			4		123	170	170	132	132	38			170		
+	ОГСЭ.05	Психология общения		2				42	42	32	32	10			42		
<b>ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>								108	108	80	80	28			108		
+	ЕН.01	Математика		1				50	50	36	36	14			50		
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4				58	58	44	44	14			58		
<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>								952	952	852	852	76	24		716	236	
+	ОПЦ.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией			1			40	40	36	36	4				40	
+	ОПЦ.02	Анатомия и физиология человека	2					106	106	92	92	8	6		106		
+	ОПЦ.03	Основы патологии		2				66	66	58	58	8			66		
+	ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии		1				64	64	62	62	2			64		
+	ОПЦ.05	Ботаника	1					84	84	74	74	4	6			84	
+	ОПЦ.06	Общая и неорганическая химия	1					120	120	110	110	4	6		120		
+	ОПЦ.07	Органическая химия	2					88	88	74	74	8	6		88		
+	ОПЦ.08	Аналитическая химия			3			82	82	72	72	10			82		
+	ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности		4				68	68	60	60	8			68		
+	ОПЦ.10	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности		1				60	60	56	56	4				60	
+	ОПЦ.11	Гигиена и экология человека		1				66	66	58	58	8			66		
+	ОПЦ.12	Доврачебная помощь		4				56	56	52	52	4			56		
+	ОПЦ.13	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4				52	52	48	48	4				52	
<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>								1294	1294	908	908	350	36		588	706	

+	ПМ.01	<b>Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>22222 3333</b>	788	<b>788</b>	<b>566</b>	<b>566</b>	<b>198</b>	<b>24</b>		356	<b>432</b>
+	МДК.01.01	Фармакология					23	166	166	162	162	4			166	
+	МДК.01.02	Фармакогнозия					23	166	166	162	162	4				166
+	МДК.01.03	Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента					23	166	166	158	158	8			166	
+	МДК.01.04	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений				3	23	86	86	84	84	2				86
+	УП.01.01	Учебная практика		2				36	36			36				36
+	ПП.01.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения				3	2	144	144			144				144
+	ПМ.01.01(К)	<i>Экзамен квалификационный</i>	<i>3</i>					24	24				24		24	
+	ПМ.02	<b>Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>3344</b>	506	<b>506</b>	<b>342</b>	<b>342</b>	<b>152</b>	<b>12</b>		232	<b>274</b>
+	МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм					34	184	184	180	180	4			184	
+	МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств					34	166	166	162	162	4				166
+	УП.02.01	Учебная практика		4				36	36			36			36	
+	ПП.02.01	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций				4		108	108			108				108
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен квалификационный</i>	<i>4</i>					12	12				12		12	
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>								108	108	108	108				108	
+	01(Гп)	Подготовка к государственному экзамену						72	72	72	72				72	
+	01(Г)	Проведение государственного экзамена						36	36	36	36				36	

Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4		
Итого	Итого	Итого	Итого		
684	792	756	720		
200	136	92	62		
58					
58					
40	46	46	30		
44	48	46	32		
	42				
50			58		
50					
			58		
434	260	82	176		
40					
	106				
	66				
64					
84					
120					
	88				
		82			
			68		
60					
66					
			56		
			52		
	396	582	316		

	396	392			
	80	86			
	80	86			
	84	82			
	44	42			
	36				
	72	72			
		24			
		190	316		
		104	80		
		86	80		
			36		
			108		
			12		
			108		
			72		
			36		

-	-	-	Форма контроля					Итого акад.часов					Объём ОП				
			Экзамен	Зачет	Диф. зачет	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	С преп.	
Считать в плане	Индекс	Наименование															
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>																	
<b>СОО.Среднее общее образование</b>																	
+	СОО.01	Базовые дисциплины															
+	СОО.02	Профильные дисциплины															
+	СОО.03	Предлагаемые ОО															
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>								2952	2952	2352	540	60	2010	942	684	612	
<b>ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>								490	490	404	86		490		200	180	
+	ОГСЭ.01	Основы философии		1				58	58	54	4		58		58	54	
+	ОГСЭ.02	История		1				58	58	54	4		58		58	54	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4		123	162	162	132	30		162		40	36	
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			4		123	170	170	132	38		170		44	36	
+	ОГСЭ.05	Психология общения		2				42	42	32	10		42				
<b>ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>								108	108	80	28		108		50	36	
+	ЕН.01	Математика		1				50	50	36	14		50		50	36	
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4				58	58	44	14		58				
<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>								952	952	852	76	24	716	236	434	396	
+	ОПЦ.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией			1			40	40	36	4			40	40	36	
+	ОПЦ.02	Анатомия и физиология человека	2					106	106	92	8	6	106				
+	ОПЦ.03	Основы патологии		2				66	66	58	8		66				
+	ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии		1				64	64	62	2		64		64	62	
+	ОПЦ.05	Ботаника	1					84	84	74	4	6		84	84	74	
+	ОПЦ.06	Общая и неорганическая химия	1					120	120	110	4	6	120		120	110	
+	ОПЦ.07	Органическая химия	2					88	88	74	8	6	88				
+	ОПЦ.08	Аналитическая химия			3			82	82	72	10		82				
+	ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности		4				68	68	60	8		68				
+	ОПЦ.10	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности		1				60	60	56	4			60	60	56	
+	ОПЦ.11	Гигиена и экология человека		1				66	66	58	8		66		66	58	
+	ОПЦ.12	Доврачебная помощь		4				56	56	52	4		56				
+	ОПЦ.13	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4				52	52	48	4			52			
<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>								1294	1294	908	350	36	588	706			
+	ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	3	2	3	3	22222 3333	788	788	566	198	24	356	432			



+	МДК.01.01	Фармакология					23	166	166	162	4		166			
+	МДК.01.02	Фармакогнозия					23	166	166	162	4			166		
+	МДК.01.03	Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента					23	166	166	158	8		166			
+	МДК.01.04	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений				3	23	86	86	84	2			86		
+	УП.01.01	Учебная практика		2				36	36		36			36		
+	ПП.01.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения			3		2	144	144		144			144		
+	ПМ.01.01(К)	<i>Экзамен квалификационный</i>	3					24	24			24	24			
+	ПМ.02	<b>Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>3344</b>	506	<b>506</b>	<b>342</b>	<b>152</b>	<b>12</b>	232	<b>274</b>		
+	МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм					34	184	184	180	4		184			
+	МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств					34	166	166	162	4			166		
+	УП.02.01	Учебная практика		4				36	36		36			36		
+	ПП.02.01	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций			4			108	108		108			108		
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен квалификационный</i>	4					12	12			12	12			
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>								108	108	108			108			
+	01(Гп)	Подготовка к государственному экзамену						72	72	72			72			
+	01(Г)	Проведение государственного экзамена						36	36	36			36			

Курс 1																									
Семестр 1									Семестр 2																
Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СРП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СРП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	
180		356	72			4	60	12	792	612	194		414				4	168	12	756	612	198		410	
38		70	72				20		136	104	10		94					32		92	72			72	
18			36				4																		
18			36				4																		
		36					4		46	36			36					10		46	36			36	
2		34					8		48	36			36					12		46	36			36	
									42	32	10		22					10							
		36					14																		
		36					14																		
142		250				4	26	12	260	224	94		126				4	24	12	82	72	36		36	
		36					4																		
									106	92	36		54				2	8	6						
									66	58	22		36					8							
26		36					2																		
36		36				2	4	6																	
36		72				2	4	6																	
									88	74	36		36				2	8	6						
																					82	72	36		36
20		36					4																		
24		34					8																		
									396	284	90		194					112		582	468	162		302	
									396	<b>284</b>	<b>90</b>		<b>194</b>					<b>112</b>		392	<b>282</b>	<b>102</b>		<b>176</b>	





				4														
				4														
				4														
	4			2														
				72														
					24													
				<b>4</b>		316	<b>156</b>	<b>48</b>	<b>108</b>					<b>148</b>	<b>12</b>			
				2		80	78	24	54					2				
				2		80	78	24	54					2				
						36								36				
						108								108				
						12									12			
						108	108			108								
						72	72			72								
						36	36			36								

## Индекс

## ОК 01.

ОГСЭ.01

ОГСЭ.02

ОГСЭ.05

ЕН.01

ЕН.02

ОПЦ.01

ОПЦ.03

ОПЦ.04

ОПЦ.06

ОПЦ.07

ОПЦ.08

ОПЦ.09

ОПЦ.10

ОПЦ.11

ОПЦ.12

ОПЦ.13

ПМ.01

МДК.01.01

МДК.01.02

МДК.01.03

МДК.01.04

УП.01.01

ПП.01.01

ПМ.01.01(К)

ПМ.02

МДК.02.01

МДК.02.02

УП.02.01

ПП.02.01

ПМ.02.01(К)

01(Гп)

01(Г)

## ОК 02.

ОГСЭ.01

ОГСЭ.02

ОГСЭ.03

ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОПЦ.01
ОПЦ.02
ОПЦ.04
ОПЦ.05
ОПЦ.06
ОПЦ.07
ОПЦ.08
ОПЦ.09
ОПЦ.10
ОПЦ.11
ОПЦ.12
ОПЦ.13
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
ПМ.02
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ОК 03.
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ЕН.01
ОПЦ.01
ОПЦ.04
ОПЦ.05

ОПЦ.09
ОПЦ.10
ОПЦ.13
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
ПМ.02
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ОК 04.
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОПЦ.01
ОПЦ.02
ОПЦ.03
ОПЦ.04
ОПЦ.05
ОПЦ.06
ОПЦ.07
ОПЦ.08
ОПЦ.09
ОПЦ.10
ОПЦ.13
ПМ.01



МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
ПМ.02
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ОК 05.
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.05
ОПЦ.05
ОПЦ.13
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
ПМ.02
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ОК 06.
ОГСЭ.01

ОГСЭ.02
ОГСЭ.05
ОПЦ.09
ОПЦ.13
01(Гп)
01(Г)
ОК 07.
ОГСЭ.01
ОПЦ.05
ОПЦ.06
ОПЦ.07
ОПЦ.08
ОПЦ.09
ОПЦ.11
ОПЦ.12
ОПЦ.13
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
ПМ.02
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ОК 08.
ОГСЭ.04
ОПЦ.02
ОПЦ.11
01(Гп)
01(Г)

OK 09.
--------

ОГСЭ.03
---------

ЕН.01
-------

ЕН.02
-------

ОПЦ.01
--------

ОПЦ.04
--------

ОПЦ.05
--------

ОПЦ.06
--------

ОПЦ.07
--------

ОПЦ.08
--------

ОПЦ.09
--------

ОПЦ.13
--------

ПМ.01
-------

МДК.01.01
-----------

МДК.01.02
-----------

МДК.01.03
-----------

МДК.01.04
-----------

УП.01.01
----------

ПП.01.01
----------

ПМ.01.01(К)
-------------

ПМ.02
-------

МДК.02.01
-----------

МДК.02.02
-----------

УП.02.01
----------

ПП.02.01
----------

ПМ.02.01(К)
-------------

01(Гп)
--------

01(Г)
-------

OK 10.
--------

ОГСЭ.03
---------

ОПЦ.13
--------

ПМ.01
-------

МДК.01.01
-----------

МДК.01.02
-----------

МДК.01.03
-----------

МДК.01.04
-----------

УП.01.01
----------

ПП.01.01
----------

ПМ.01.01(К)
-------------

ПМ.02
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)

ОК 11.

ЕН.01
ОПЦ.10
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
01(Гп)
01(Г)

ОК 12.

ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОПЦ.02
ОПЦ.03
ОПЦ.09
ОПЦ.12
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
01(Гп)
01(Г)

Вид деятельности: Оптовая

ПК 1.1.

ПМ.01

МДК.01.01

МДК.01.02

МДК.01.03

МДК.01.04

УП.01.01

ПП.01.01

ПМ.01.01(К)

01(Гп)

01(Г)

ПК 1.2.

ПМ.01

МДК.01.01

МДК.01.02

МДК.01.03

МДК.01.04

УП.01.01

ПП.01.01

ПМ.01.01(К)

01(Гп)

01(Г)

ПК 1.3.

ОГСЭ.03

ОГСЭ.05

ОПЦ.02

ОПЦ.11

ПМ.01

МДК.01.01

МДК.01.02

МДК.01.03

МДК.01.04

УП.01.01

ПП.01.01

ПМ.01.01(К)

01(Гп)

01(Г)

ПК 1.4.
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.02
ОПЦ.01
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ПК 1.5.
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ПК 1.6.
ОГСЭ.03
ЕН.02
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
01(Гп)

01(Г)
-------

ПК 1.7.
---------

ЕН.02
-------

ПМ.01
-------

МДК.01.01
-----------

МДК.01.02
-----------

МДК.01.03
-----------

МДК.01.04
-----------

УП.01.01
----------

ПП.01.01
----------

ПМ.01.01(К)
-------------

01(Гп)
--------

01(Г)
-------

ПК 1.8.
---------

ПМ.01
-------

МДК.01.01
-----------

МДК.01.02
-----------

МДК.01.03
-----------

МДК.01.04
-----------

УП.01.01
----------

ПП.01.01
----------

ПМ.01.01(К)
-------------

01(Гп)
--------

01(Г)
-------

ПК 1.9.
---------

ОПЦ.11
--------

ПМ.01
-------

МДК.01.01
-----------

МДК.01.02
-----------

МДК.01.03
-----------

МДК.01.04
-----------

УП.01.01
----------

ПП.01.01
----------

ПМ.01.01(К)
-------------

01(Гп)
--------

01(Г)
-------

ПК 1.10.
----------

ПМ.01
-------

МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
01(Гп)
01(Г)

ПК 1.11.

ОГСЭ.04
ЕН.01
ОПЦ.02
ОПЦ.03
ОПЦ.04
ОПЦ.09
ОПЦ.11
ОПЦ.12
ПМ.01
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
МДК.01.04
УП.01.01
ПП.01.01
ПМ.01.01(К)
01(Гп)
01(Г)

Вид деятельности: Изготовл

ПК 2.1.

ПМ.02
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)

ПК 2.2.



ПМ.02
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ПК 2.3.
ОПЦ.08
ПМ.02
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ПК 2.4.
ПМ.02
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)
ПК 2.5.
ОПЦ.04
ОПЦ.06
ОПЦ.07
ОПЦ.08
ОПЦ.09
ОПЦ.11
ОПЦ.12
ПМ.02
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01

ПМ.02.01(К)
01(Гп)
01(Г)

Содержание	Тип
Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам;	-
Основы философии	
История	
Психология общения	
Математика	
Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Основы латинского языка с медицинской терминологией	
Основы патологии	
Основы микробиологии и иммунологии	
Общая и неорганическая химия	
Органическая химия	
Аналитическая химия	
Безопасность жизнедеятельности	
Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	
Гигиена и экология человека	
Доврачебная помощь	
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;	-
Основы философии	
История	
Иностранный язык в профессиональной деятельности	

Психология общения
Математика
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы латинского языка с медицинской терминологией
Анатомия и физиология человека
Основы микробиологии и иммунологии
Ботаника
Общая и неорганическая химия
Органическая химия
Аналитическая химия
Безопасность жизнедеятельности
Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности
Гигиена и экология человека
Доврачебная помощь
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения
Фармакология
Фармакогнозия
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
Учебная практика
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения
Экзамен квалификационный
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций
Технология изготовления лекарственных форм
Контроль качества лекарственных средств
Учебная практика
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций
Экзамен квалификационный
Подготовка к государственному экзамену
Проведение государственного экзамена
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Математика
Основы латинского языка с медицинской терминологией
Основы микробиологии и иммунологии
Ботаника

Безопасность жизнедеятельности	
Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;	-
Основы философии	
История	
Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Физическая культура	
Психология общения	
Математика	
Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Основы латинского языка с медицинской терминологией	
Анатомия и физиология человека	
Основы патологии	
Основы микробиологии и иммунологии	
Ботаника	
Общая и неорганическая химия	
Органическая химия	
Аналитическая химия	
Безопасность жизнедеятельности	
Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	

Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	-
Основы философии	
История	
Психология общения	
Ботаника	
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения;	-
Основы философии	

История	
Психология общения	
Безопасность жизнедеятельности	
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	-
Основы философии	
Ботаника	
Общая и неорганическая химия	
Органическая химия	
Аналитическая химия	
Безопасность жизнедеятельности	
Гигиена и экология человека	
Доврачебная помощь	
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	-
Физическая культура	
Анатомия и физиология человека	
Гигиена и экология человека	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	

Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;	-
Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Математика	
Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Основы латинского языка с медицинской терминологией	
Основы микробиологии и иммунологии	
Ботаника	
Общая и неорганическая химия	
Органическая химия	
Аналитическая химия	
Безопасность жизнедеятельности	
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;	-
Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	



Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере;	-
Математика	
Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи гражданам при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью.	-
Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Физическая культура	
Анатомия и физиология человека	
Основы патологии	
Безопасность жизнедеятельности	
Доврачебная помощь	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	

и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;	-
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала;	-
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;	-
Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Психология общения	
Анатомия и физиология человека	
Гигиена и экология человека	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	

Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций;	-
Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Психология общения	
Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Основы латинского языка с медицинской терминологией	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента;	-
Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Психология общения	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента;	-
Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	

Проведение государственного экзамена	
Оформлять первичную учетно-отчетную документацию;	-
Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;	-
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;	-
Гигиена и экология человека	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики;	-
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	

Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.	-
Физическая культура	
Математика	
Анатомия и физиология человека	
Основы патологии	
Основы микробиологии и иммунологии	
Безопасность жизнедеятельности	
Гигиена и экология человека	
Доврачебная помощь	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Фармакология	
Фармакогнозия	
Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	
Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	
Учебная практика	
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
ление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям медицинских организаций;	-
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации;	-

Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств;	-
Аналитическая химия	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Оформлять документы первичного учета по изготовлению лекарственных препаратов;	-
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Экзамен квалификационный	
Подготовка к государственному экзамену	
Проведение государственного экзамена	
Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.	-
Основы микробиологии и иммунологии	
Общая и неорганическая химия	
Органическая химия	
Аналитическая химия	
Безопасность жизнедеятельности	
Гигиена и экология человека	
Доврачебная помощь	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	
Технология изготовления лекарственных форм	
Контроль качества лекарственных средств	
Учебная практика	
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	

Экзамен квалификационный
Подготовка к государственному экзамену
Проведение государственного экзамена

Индекс	Наименование
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
НОО	Начальное общее образование
ООО	Основное общее образование
СОО	Среднее общее образование
СОО.01	Базовые дисциплины
СОО.02	Профильные дисциплины
СОО.03	Предлагаемые ОО
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл
ОПЦ.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОПЦ.02	Анатомия и физиология человека
ОПЦ.03	Основы патологии
ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии
ОПЦ.05	Ботаника
ОПЦ.06	Общая и неорганическая химия
ОПЦ.07	Органическая химия
ОПЦ.08	Аналитическая химия
ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.10	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности
ОПЦ.11	Гигиена и экология человека
ОПЦ.12	Доврачебная помощь
ОПЦ.13	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПЦ	Профессиональный цикл



ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения
МДК.01.01	Фармакология
МДК.01.02	Фармакогнозия
МДК.01.03	Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
МДК.01.04	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения
ПМ.01.01(К)	Экзамен квалификационный
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций
ПМ.02.01(К)	Экзамен квалификационный
ГИА	Государственная итоговая аттестация
01(Гп)	Подготовка к государственному экзамену
01(Г)	Проведение государственного экзамена

Формируемые компетенции

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.1.; ОК 07.; ПК 1.2. ; ОК 08.; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 10.; ПК 1.5.; ОК 11.; ПК 1.6. ; ОК 12. ; ПК 2.1.; ПК 1.7.; ПК 2.2.; ПК 1.8. ; ПК 2.3.; ПК 1.9.; ПК 2.4.; ПК 1.10. ; ПК 2.5.; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.3.; ОК 10.; ПК 1.4. ; ПК 1.5.; ПК 1.6. ; ОК 12. ; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.

ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 10.; ПК 1.5.; ПК 1.6. ; ОК 12.

ОК 04.; ОК 08.; ОК 12. ; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.3.; ПК 1.4. ; ПК 1.5.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 11.; ПК 1.6. ; ПК 1.7.; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 11.; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ПК 1.6. ; ПК 1.7.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 10.; ОК 11.; ОК 12. ; ПК 2.3.; ПК 1.9.; ПК 2.5.; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.4.

ОК 02.; ОК 04.; ОК 08.; ПК 1.3.; ОК 12. ; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 04.; ОК 12. ; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 2.5.; ПК 1.11.

ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.5.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.5.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.5.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 12. ; ПК 2.5.; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.3.; ПК 1.9.; ПК 2.5.; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 12. ; ПК 2.5.; ПК 1.11.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.

ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.5.; ОК 12. ; ПК 1.6. ; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 1.8. ; ПК 2.3.; ПК 1.9.; ПК 1.10. ; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 1.11.



Индекс	Наименование	Компетенции
--------	--------------	-------------



Индекс



№	Индекс	Наименование	Семестр 1														Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.
			Контроль	Академических часов																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СРП	Конс	СР	Контр оль						
ИТОГО (с факультативами)				<b>684</b>												19		<b>792</b>		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>684</b>														<b>792</b>		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>37,34</b>														<b>37,34</b>		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>12</b>														<b>12</b>		
	Аудиторная нагрузка			<b>34</b>														<b>34</b>		
	Во взаимодействии с преподавателем			<b>34</b>														<b>34</b>		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>684</b>	<b>612</b>	<b>180</b>		<b>356</b>	<b>72</b>			<b>4</b>	<b>60</b>	<b>12</b>	ТО: 18 Э: 1		<b>684</b>	<b>612</b>		
1	ОГСЭ.01	Основы философии	За	<b>58</b>	54	18			36				4							
2	ОГСЭ.02	История	За	<b>58</b>	54	18			36				4							
3	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Др	<b>40</b>	36			36					4			Др	<b>46</b>	36		
4	ОГСЭ.04	Физическая культура	Др	<b>44</b>	36	2		34					8			Др	<b>48</b>	36		
5	ОГСЭ.05	Психология общения														За	<b>42</b>	32		
6	ЕН.01	Математика	За	<b>50</b>	36			36					14							
7	ОПЦ.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ДифЗ	<b>40</b>	36			36					4							
8	ОПЦ.02	Анатомия и физиология человека														Эк	<b>106</b>	92		
9	ОПЦ.03	Основы патологии														За	<b>66</b>	58		
10	ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии	За	<b>64</b>	62	26		36					2							
11	ОПЦ.05	Ботаника	Эк	<b>84</b>	74	36		36				2	4	6						
12	ОПЦ.06	Общая и неорганическая химия	Эк	<b>120</b>	110	36		72				2	4	6						
13	ОПЦ.07	Органическая химия														Эк	<b>88</b>	74		
14	ОПЦ.10	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	За	<b>60</b>	56	20		36					4							
15	ОПЦ.11	Гигиена и экология человека	За	<b>66</b>	58	24		34					8							
16	ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения														За Др(5)	<b>396</b>	284		
17	МДК.01.01	Фармакология														Др	<b>80</b>	80		
18	МДК.01.02	Фармакогнозия														Др	<b>80</b>	80		



19	МДК.01.03	Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента														Др	84	80
20	МДК.01.04	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений														Др	44	44
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(2) За(6) ДифЗ Др(2)															
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)															108	
	УП.01.01	Учебная практика														За	36	
	ПП.01.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения														Др	72	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)																
<b>КАНИКУЛЫ</b>															2			





№	Индекс	Наименование	Семестр 3														Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.
			Контроль	Академических часов																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СРП	Конс	СР	Контр оль						
ИТОГО (с факультативами)				<b>756</b>													21		<b>720</b>	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>756</b>															<b>720</b>	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>36,67</b>															<b>38</b>	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>24</b>															<b>12</b>	
	Аудиторная нагрузка			<b>34</b>															<b>34</b>	
	Во взаимодействии с преподавателем			<b>34</b>															<b>34</b>	
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>684</b>	<b>612</b>	<b>198</b>		<b>410</b>		<b>4</b>			<b>48</b>	<b>24</b>	ТО: 18 Э: 1		<b>468</b>	<b>408</b>		
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Др	<b>46</b>	36			36					10			Диф3	<b>30</b>	24		
2	ОГСЭ.04	Физическая культура	Др	<b>46</b>	36			36					10			Диф3	<b>32</b>	24		
3	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности														За	<b>58</b>	44		
4	ОПЦ.08	Аналитическая химия	Диф3	<b>82</b>	72	36		36					10							
5	ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности														За	<b>68</b>	60		
6	ОПЦ.12	Доврачебная помощь														За	<b>56</b>	52		
7	ОПЦ.13	Правовое обеспечение профессиональной деятельности														За	<b>52</b>	48		
8	ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	Эк Диф3 КР Др(4)	<b>392</b>	282	102		176		4			86	24						
9	МДК.01.01	Фармакология	Др	<b>86</b>	82	28		54					4							
10	МДК.01.02	Фармакогнозия	Др	<b>86</b>	82	28		54					4							
11	МДК.01.03	Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	Др	<b>82</b>	78	28		50					4							
12	МДК.01.04	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	КР Др	<b>42</b>	40	18		18		4			2							
13	ПМ.01.01(К)	Экзамен квалификационный	Эк	<b>24</b>										24						
14	ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	Др(2)	<b>190</b>	186	60		126					4			Эк За Диф3 Др(2)	<b>316</b>	156		
15	МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	Др	<b>104</b>	102	30		72					2			Др	<b>80</b>	78		

16	МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	Др	86	84	30		54					2		Др	80	78
17	ПМ.02.01(К)	Экзамен квалификационный													Эк	12	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк ДифЗ КР Др(8)														
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)		72								72		2		144
	УП.02.01	Учебная практика													За	36	
	ПП.01.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	ДифЗ	72									72		2		
	ПП.02.01	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций													ДифЗ	108	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)													108	108
	01(Гп)	Подготовка к государственному экзамену														72	72
	01(Г)	Проведение государственного экзамена														36	36
<b>КАНИКУЛЫ</b>														2			

Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр		
Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя	
Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СРП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СРП	Конс				СР
									20		<b>1476</b>										39		
											<b>1476</b>												
											<b>37,34</b>												
											<b>18</b>												
											<b>34</b>												
											<b>34</b>												
<b>132</b>	<b>108</b>	<b>144</b>	<b>24</b>				<b>48</b>	<b>12</b>	ТО: 12 Э: 1		<b>1152</b>	<b>1020</b>	<b>330</b>	<b>108</b>	<b>554</b>	<b>24</b>	<b>4</b>		<b>96</b>	<b>36</b>	ТО: 30 Э: 2		
		24					6			Диф3 Др	<b>76</b>	60			60				16				1234
		24					8			Диф3 Др	<b>78</b>	60			60				18				1234
20		24					14			За	<b>58</b>	44	20		24				14				4
										Диф3	<b>82</b>	72	36		36				10				3
24		36					8			За	<b>68</b>	60	24		36				8				4
16		36					4			За	<b>56</b>	52	16		36				4				4
24			24				4			За	<b>52</b>	48	24			24			4				4
										Эк Диф3 КР Др(4)	<b>392</b>	282	102		176		4		86	24			23
										Др	<b>86</b>	82	28		54				4				23
										Др	<b>86</b>	82	28		54				4				23
										Др	<b>82</b>	78	28		50				4				23
										КР Др	<b>42</b>	40	18		18		4		2				23
										Эк	<b>24</b>									24			3
48	108						148	12		Эк За Диф3 Др(4)	<b>506</b>	342	108	108	126				152	12			34
24	54						2			Др(2)	<b>184</b>	180	54	54	72				4				34

24	54					2				Др(2)	166	162	54	54	54					4				34
							12			Эк	12										12			4
Эк За(4) ДифЗ(2) Др(2)										Эк(2) За(4) ДифЗ(3) КР Др(10)														
						144		4			216									216		6		
						36		1	За		36									36		1		4
									ДифЗ		72									72		2		23
						108		3	ДифЗ		108									108		3		4
		108						3			108	108			108							1		
		72						2			72	72			72							2		4
		36						1			36	36			36							1		4
																					2			

Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	Сем пр. подгот	КРП пр. подгот

**ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**

+	ОГСЭ.01	Основы философии	1		58								
+	ОГСЭ.02	История	1		58								
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1		40								
			2		46								
			3		46								
			4		30								
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	1		44								
			2		48								
			3		46								
			4		32								
+	ОГСЭ.05	Психология общения	2		42								

**ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**

+	ЕН.01	Математика	1		50							
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4		58							

**ОПЦ.Общепрофессиональный цикл**

+	ОПЦ.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	1		40							
+	ОПЦ.02	Анатомия и физиология человека	2		106							
+	ОПЦ.03	Основы патологии	2		66							
+	ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии	1		64							
+	ОПЦ.05	Ботаника	1		84							
+	ОПЦ.06	Общая и неорганическая химия	1		120							
+	ОПЦ.07	Органическая химия	2		88							
+	ОПЦ.08	Аналитическая химия	3		82							
+	ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности	4		68							
+	ОПЦ.10	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	1		60							
+	ОПЦ.11	Гигиена и экология человека	1		66							
+	ОПЦ.12	Доврачебная помощь	4		56							
+	ОПЦ.13	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4		52							

**ПЦ.Профессиональный цикл**



+	МДК.01.01	Фармакология	2		80								
			3		86								
+	МДК.01.02	Фармакогнозия	2		80								
			3		86								
+	МДК.01.03	Розничная и оптовая торговля лекарственными препаратами, отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	2		84								
			3		82								
+	МДК.01.04	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	2		44								
			3		42								
+	УП.01.01	Учебная практика	2		36								
+	ПП.01.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	2		72								
			3		72								
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен квалификационный	3		24								
+	МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	3		104								
			4		80								
+	МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	3		86								
			4		80								
+	УП.02.01	Учебная практика	4		36								
+	ПП.02.01	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	4		108								
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен квалификационный	4		12								

**ГИА. Государственная итоговая аттестация**

+	01(Гп)	Подготовка к государственному экзамену	4		72								
+	01(Г)	Проведение государственного экзамена	4		36								





Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная практика	1	2			1						
Учебная практика	2	2			1						
Вид практики: Производственная практика											
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	1	2			2						
Оптовая и розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	2	1			2						
Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	2	2			3						
					Итого по факту						
					Итого по плану	9					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

		Итого		Курс 1			Курс 2		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
		Не менее	Факт						
	Итого по ОП		2952	1476	684	792	1476	756	720
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								
НОО	Начальное общее образование								
ООО	Основное общее образование								
СОО	Среднее общее образование								
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2952	1476	684	792	1476	756	720
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	324	490	336	200	136	154	92	62
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	108	108	50	50		58		58
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	468	952	694	434	260	258	82	176
ПЦ	Профессиональный цикл	1116	1294	396		396	898	582	316
ГИА	Государственная итоговая аттестация		108				108		108
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	37.28	-	37.34	37.34	-	36.67	38
		Период атт.	15	-	12	12	-	24	12
		Период гос.эк.			-			-	
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	34	-	34	34	-	34	34
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)		4	2	2	2	1	1
		ЗАЧЕТ (За)		9	6	3	5		5
		ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ		1	1		5	2	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1	1	
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)		9	2	7	10	8	2
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		90.29%						
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		25.03%						

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

**Консультации по**

**Комиссия №1**

Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

**Член комиссии**

**Примечания к комиссиям ГЭК**

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

**Член комиссии**

**Дежурство**

**Примечания к комиссиям ГЭК**



Номер	Аббревиатура	Название кафедры
-------	--------------	------------------

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАГ

№

БОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

Наименование
--------------