



Министерство образования Ставропольского края
Автономная некоммерческая организация профессионального образования
«Северо-Кавказский колледж медицины и гуманитарного образования»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ПО «СЕВКАВКМИГО»
Л.В. Кочергина
«25» августа 2025 года

образовательной программы среднего профессионального образования

программы подготовки специалистов среднего звена

33.02.01 ФАРМАЦИЯ

Направление ППССЗ – деятельность специалистов среднего звена в области фармации

Квалификация: фармацевт	
Форма обучения: очная	
Срок получения образования по ППССЗ: 1 год 10 месяцев	
Уровень образования при приёме 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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Вступает в действие с 01.09.2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 449 от 13.07.2021

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора по УМР

2024-2025 учебный год

2025-2026 учебный год

Условные обозначения:

Т/П	- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
Э	- Промежуточная аттестация
К	- Каникулы
У	- Учебная практика
П	- Производственная практика (по профилю специальности)
Пд	- Производственная практика (преддипломная)
ИА	- Проведение итогового экзамена
=	- Неделя отсутствует

Учебный план

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						Итого акад. часов					Объем ОП		Курс 1										Курс 2																					
		Экз а мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр	Др	Экспе р тное	По план у	С преп.	СР	ПАтт	Обяз . част ь	Вар. част ь	Итого	Лек	Пр	Кон с	СР	ПАт т	Итого	Лек	Пр	Кон с	СР	ПАт т	Итого	Лек	Пр	КР П	Кон с	СР	ПАт т	Итого	Лек	Пр	Сем	Кон с	СР	ПАтт						
ПНПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА													2952	2952	2678	124	150	2098	854	576	168	356	2	44	6	888	238	592	10	30	18	590	116	428	10	4	20	12	898	130	608	14	2	30	114	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл													398	398	358	40		290	108	164	168	102	18		104	10	84		10			26		26							104	28	64			12
ОГСЭ.01	Основы философии			1				36	36	30	6		36		36	14	16		6																											
ОГСЭ.02	История			1				36	36	30	6		36		36	14	16		6																											
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			2*				72	72	72			72		30		30				42		42																							
ОГСЭ.04	Физическая культура		123	4				110	110	110			110		26	2	24				26		26				26		26				32		32											
ОГСЭ.05	Психология общения			1*				36	36	30	6		36		36	14	16		6																											
ОГСЭ.06	Основы бережливого производства в фармации		4					36	36	30	6		36																			36	14	16			6									
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности		4					36	36	30	6		36																			36	14	16			6									
ОГСЭ.08	Основы научно-исследовательской деятельности		2					36	36	26	10		36							36	10	16		10																						
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл													108	108	106	2		108							108	34	72		2																	
ЕН.01	Математика			2*				44	44	42	2		44							44	14	28		2																						
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2*				64	64	64			64							64	20	44																								
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл													730	730	674	44	12	406	324	232	84	126		22		358	120	208	8	10	12	36	14	16		6		104	20	64	14		6			
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека	2*						92	92	82	4	6	92		42	20	20		2	50	20	20	2	2	6																					
ОПЦ.02	Основы латинского языка с медицинской терминологией			2*				46	46	44	2		46							46		44		2																						
ОПЦ.03	Основы патологии	2*						46	46	46			46							46	22	24																								
ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии			1				46	46	44	2		46		46	22	22		2																											
ОПЦ.05	Общая и неорганическая химия	2*						72	72	68	2	2	36	36						72	26	40	2	2	2																					
ОПЦ.06	Органическая химия	2*						72	72	68	2	2	36	36						72	26	40	2	2	2																					
ОПЦ.07	Аналитическая химия	2*						72	72	68	2	2	36	36						72	26	40	2	2	2																					
ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности			4				68	68	68			68																			68	6	48	14											
ОПЦ.09	Введение в специальность			1				72	72	66	6		72	72	14	52		6																												
ОПЦ.10	Гигиена с экологией человека			1				36	36	30	6		36	36	14	16		6																												
ОПЦ.11	Основы цифровой фармации		3					36	36	30	6		36													36	14	16			6															
ОПЦ.12	Биомедицинская этика				1*			36	36	30	6		36	36	14	16		6																												
ОПЦ.13	Основы проектной деятельности		4					36	36	30	6		36																			36	14	16			6									
ПЦ.Профессиональный цикл													1608	1608	1540	38	30	1186	422	180	40	128	2	4	6	318	74	228	2	8	6	528	102	386	10	4	14	12	582	82	480		2	12	6	
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	1122 333		333 33	2			1026	1026	976	26	24	710	316	180	40	128	2	4	6	318	74	228	2	8	6	528	102	386	10	4	14	12													
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	1*						144	144	134	4	6	108	36	144	40	92	2	4	6																										
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента			3*				138	138	128	10		108	30												138	38	80	10		10															
МДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами			3*				56	56	54	2		36	20												56	18	36			2															
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	3*						210	210	198	6	6	108	102						100	24	72		4		110	28	72		2	2	6														
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	2*				2		182	182	172	4	6	90	92						182	50	120	2	4	6																					
МДК.01.06	Оказание первой помощи в экстренной форме			3				36	36	36				36												36	18	18																		
УП.01.01	Учебная практика по организации аптеки и ее структурных	1*						36	36	36			36		36		36																													

Сводный учебный план

-	-	Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2	
		Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4
Индекс	Наименование															Итого	Итого	Итого	Итого
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								2952	2952	2678	2678	124	150	2098	854	576	888	590	898
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								398	398	358	358	40		290	108	164	104	26	104
ОГСЭ.01	Основы философии			1				36	36	30	30	6		36		36			
ОГСЭ.02	История			1				36	36	30	30	6		36		36			
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			2*				72	72	72	72			72		30	42		
ОГСЭ.04	Физическая культура		123	4				110	110	110	110			110		26	26	26	32
ОГСЭ.05	Психология общения			1*				36	36	30	30	6		36		36			
ОГСЭ.06	Основы бережливого производства в фармации		4					36	36	30	30	6			36				36
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности		4					36	36	30	30	6			36				36
ОГСЭ.08	Основы научно-исследовательской деятельности		2					36	36	26	26	10			36		36		
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								108	108	106	106	2		108			108		
ЕН.01	Математика			2*				44	44	42	42	2		44			44		
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2*				64	64	64	64			64			64		
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								730	730	674	674	44	12	406	324	232	358	36	104
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека	2*						92	92	82	82	4	6	92		42	50		
ОПЦ.02	Основы латинского языка с медицинской терминологией			2*				46	46	44	44	2		46			46		
ОПЦ.03	Основы патологии	2*						46	46	46	46			46			46		
ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии			1				46	46	44	44	2		46		46			
ОПЦ.05	Общая и неорганическая химия	2*						72	72	68	68	2	2	36	36		72		
ОПЦ.06	Органическая химия	2*						72	72	68	68	2	2	36	36		72		
ОПЦ.07	Аналитическая химия	2*						72	72	68	68	2	2	36	36		72		
ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности			4				68	68	68	68			68					68
ОПЦ.09	Введение в специальность			1				72	72	66	66	6			72	72			
ОПЦ.10	Гигиена с экологией человека			1				36	36	30	30	6			36	36			
ОПЦ.11	Основы цифровой фармации		3					36	36	30	30	6			36			36	
ОПЦ.12	Биомедицинская этика			1*				36	36	30	30	6			36	36			
ОПЦ.13	Основы проектной деятельности		4					36	36	30	30	6			36				36
ПЦ.Профессиональный цикл								1608	1608	1540	1540	38	30	1186	422	180	318	528	582
ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	1122333		33333	2			1026	1026	976	976	26	24	710	316	180	318	528	
МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	1*						144	144	134	134	4	6	108	36	144			
МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента			3*				138	138	128	128	10		108	30			138	
МДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами			3*				56	56	54	54	2		36	20			56	
МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	3*						210	210	198	198	6	6	108	102		100	110	
МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	2*			2			182	182	172	172	4	6	90	92		182		

-	-	Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП		Курс 1			
																Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4
УП.01.01	Учебная практика по организации аптеки и ее структурных подразделений	1*						36	36	36	36			36		36			
УП.01.02	Учебная практика по розничной торговле лекарственными препаратами			3*				36	36	36	36			36				36	
УП.01.04	Учебная практика по лекарствоведению с основами фармакологии	3*						36	36	36	36			36				36	
УП.01.05	Учебная практика по лекарствоведению с основами фармакогнозии	2*						36	36	36	36			36			36		
ПП.01.01	Производственная практика по оптовой и розничной торговле лекарственными средствами и отпуску лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения			3				108	108	108	108			108				108	
ПМ.01.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю 01	3						8	8	2	2		6	8				8	
ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	4444		44	4			438	438	420	420	12	6	332	106				438
МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	4*		4				180	180	170	170	10		108	72				180
МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	4*						106	106	104	104	2		72	34				106
УП.02.01	Учебная практика по технологии изготовления лекарственных форм	4*						36	36	36	36			36					36
УП.02.02	Учебная практика по контролю качества лекарственных средств	4*						36	36	36	36			36					36
ПП.02.01	Производственная практика по изготовлению лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций			4				72	72	72	72			72					72
ПМ.02.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю 02	4						8	8	2	2		6	8					8
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)			4				144	144	144	144			144					144
ИА.Итоговая аттестация								108	108				108	108					108
ИА.01(ИА)	Итоговый экзамен							108	108				108	108					108

Компетенции

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
ПП		ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1.; 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.
	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.1.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 1.3.; ОК 10.; ПК 1.4. ; ПК 1.5.; ОК 11.; ПК 1.6.
	ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.
	ОГСЭ.02	История	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 10.
	ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
	ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.3.; ПК 1.4. ; ПК 1.5.; ПК 1.6.
	ОГСЭ.06	Основы бережливого производства в фармации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ОК 09.
	ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ОК 03.; ОК 11.
	ОГСЭ.08	Основы научно-исследовательской деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 10.; ПК 1.5.; ПК 1.6. ; ПК 1.7.; ПК 1.8. ; ПК 2.3.; ПК 1.10. ; ПК 2.4.
	ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ПК 1.5.; ПК 1.6. ; ПК 2.3.; ПК 1.10.
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.7.; ПК 1.8. ; ПК 2.4.
	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 12. ; ПК 2.3.; ПК 1.9.; ПК 1.11.; ПК 2.5.
	ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.3.; ОК 12.
	ОПЦ.02	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ОК 05.; ПК 1.3.; ОК 10.
	ОПЦ.03	Основы патологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ПК 1.3.
	ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.11.; ПК 2.5.
	ОПЦ.05	Общая и неорганическая химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.
	ОПЦ.06	Органическая химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.
	ОПЦ.07	Аналитическая химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.
	ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 12. ; ПК 1.11.; ПК 2.5.
	ОПЦ.09	Введение в специальность	ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.1.
	ОПЦ.10	Гигиена с экологией человека	ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 2.5.; ПК 1.11.
	ОПЦ.11	Основы цифровой фармации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.9.
	ОПЦ.12	Биомедицинская этика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.3.
	ОПЦ.13	Основы проектной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.
	ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; 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 1.9.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 1.10. ; ПК 1.11.; ПК 2.5.
	ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ОК 08.; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.5.; ПК 1.6. ; ОК 12. ; ПК 1.7.; ПК 1.8. ; ПК 1.9.; ПК 1.10. ; ПК 1.11.

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.7.; ПК 1.8. ; ПК 1.9.; ПК 1.11.
	МДК.01.02	Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.5.; ПК 1.7.; ПК 1.8. ; ПК 1.9.; ПК 1.10.
	МДК.01.03	Оптовая торговля лекарственными средствами	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.6. ; ПК 1.7.; ПК 1.9.
	МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.3.; ОК 12. ; ПК 1.7.
	МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.3.; ОК 10.; ПК 1.7.; ПК 1.9.
	МДК.01.06	Оказание первой помощи в экстренной форме	ОК 12. ; ПК 1.11.
	УП.01.01	Учебная практика по организации аптеки и ее структурных подразделений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.7.; ПК 1.8. ; ПК 1.9.; ПК 1.11.
	УП.01.02	Учебная практика по розничной торговле лекарственными препаратами	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.5.; ПК 1.7.; ПК 1.8. ; ПК 1.9.; ПК 1.10.
	УП.01.03	Учебная практика по лекарствоведению с основами фармакологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.3.; ОК 09.; ОК 12. ; ПК 1.7.
	УП.01.04	Учебная практика по лекарствоведению с основами фармакогнозии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.3.; ОК 10.; ПК 1.7.; ПК 1.9.
	ПП.01.01	Производственная практика по оптовой и розничной торговле лекарственными средствами и отпуску лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.1.; ОК 07.; ПК 1.2. ; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.3.; ОК 10.; ПК 1.4. ; ПК 1.5.; ОК 11.; ОК 12. ; ПК 1.6. ; ПК 1.7.; ПК 1.8. ; ПК 1.9.; ПК 1.10. ; ПК 1.11.
	ПМ.01.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю 01	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.1.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4. ; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.5.; ПК 1.6. ; ОК 12. ; ПК 1.7.; ПК 1.8. ; ПК 1.9.; ПК 1.10. ; ПК 1.11.
	ПМ.02	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
	МДК.02.01	Технология изготовления лекарственных форм	ОК 01.; ОК 03.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
	МДК.02.02	Контроль качества лекарственных средств	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
	УП.02.01	Учебная практика по технологии изготовления лекарственных форм	ОК 01.; ОК 03.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
	УП.02.02	Учебная практика по контролю качества лекарственных средств	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
	ПП.02.01	Производственная практика по изготовлению лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
	ПМ.02.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю 02	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
	ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	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 1.8. ; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 1.9.; ПК 1.10. ; ПК 2.4.; ПК 1.11.; ПК 2.5.
	ИА	Итоговая аттестация	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.
	ИА.01(ИА)	Итоговый экзамен	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.

Учебный план 1 курса																																
№	Индекс	Наименование	Семестр 1								Семестр 2								Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов						Неделя	Контроль	Академических часов						Неделя	Контроль	Академических часов						Неделя						
				Всего	Кон. такт.	Лек	Пр	Конс	СР			Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Пр	Конс			СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Пр		Конс	СР			Контр. оль	
ИТОГО (с факультативами)				576							17		888						25		1464						42					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				576								888									1464											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			33,73								35,49								34,61												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36								36								36												
	Аудиторная нагрузка			30,95								34,22								32,59												
	Во взаимодействии с преподавателем			30,95								34,22								32,59												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				540	490	168	320	2	44	6	ТО: 15 5/6 Э: 1/6	852	804	238	556	10	30	18	ТО: 23 1/2 Э: 1/2	1392	1294	406	876	12	74	24	ТО: 39 1/3 Э: 2/3					
1	ОГСЭ.01	Основы философии	ЗаО	36	30	14	16		6										ЗаО	36	30	14	16		6			42	1			
2	ОГСЭ.02	История	ЗаО	36	30	14	16		6										ЗаО	36	30	14	16		6			42	1			
3	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		30	30		30					ЗаО	42	42		42				ЗаО	72	72		72				41	12			
4	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	26	26	2	24					За	26	26		26				За	52	52	2	50				88	1234			
5	ОГСЭ.05	Психология общения	ЗаО	36	30	14	16		6										ЗаО	36	30	14	16		6			81	1			
6	ОГСЭ.08	Основы научно-исследовательской деятельности										Др	36	26	10	16		10		Др	36	26	10	16		10		38	2			
7	ЕН.01	Математика										ЗаО	44	42	14	28		2		ЗаО	44	42	14	28		2		59	2			
8	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности										ЗаО	64	64	20	44				ЗаО	64	64	20	44				59	2			
9	ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека		42	40	20	20		2			Эк	50	42	20	20	2	2	6		Эк	92	82	40	40	2	4	6	21	12		
10	ОПЦ.02	Основы латинского языка с медицинской терминологией										ЗаО	46	44		44		2			ЗаО	46	44		44		2		41	2		
11	ОПЦ.03	Основы патологии										ЗаО	46	46	22	24					ЗаО	46	46	22	24				27	2		
12	ОПЦ.04	Основы микробиологии и иммунологии	ЗаО	46	44	22	22		2											ЗаО	46	44	22	22		2		18	1			
13	ОПЦ.05	Общая и неорганическая химия										Эк	72	68	26	40	2	2	2		Эк	72	68	26	40	2	2	2	76	2		
14	ОПЦ.06	Органическая химия										Эк	72	68	26	40	2	2	2		Эк	72	68	26	40	2	2	2	76	2		
15	ОПЦ.07	Аналитическая химия										Эк	72	68	26	40	2	2	2		Эк	72	68	26	40	2	2	2	76	2		
16	ОПЦ.09	Введение в специальность	ЗаО	72	66	14	52		6											ЗаО	72	66	14	52		6		38	1			
17	ОПЦ.10	Гигиена с экологией человека	ЗаО	36	30	14	16		6											ЗаО	36	30	14	16		6		8	1			
18	ОПЦ.12	Биомедицинская этика	ЗаО	36	30	14	16		6											ЗаО	36	30	14	16		6		38	1			
19	ПМ.01	Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	Эк ЗаО	180	170	40	128	2	4	6		Эк ЗаО	318	304	74	228	2	8	6		Эк(2) ЗаО(2)	498	474	114	356	4	12	12		123		
20	МДК.01.01	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	Эк	144	134	40	92	2	4	6										Эк	144	134	40	92	2	4	6		38	1		
21	МДК.01.04	Лекарствоведение с основами фармакологии											100	96	24	72		4			100	96	24	72		4			37	23		
22	МДК.01.05	Лекарствоведение с основами фармакогнозии										Эк КР	182	172	50	120	2	4	6		Эк КР	182	172	50	120	2	4	6		76	2	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк ЗаО(6)								Эк(3) За ЗаО(2) КР								Эк(4) За ЗаО(8) КР													
ПРАКТИКИ				36	36		36			1		36	36		36			1			72	72		72			2					
	УП.01.01	Учебная практика по организации аптеки и ее структурных подразделений	Эк	36	36		36			1									Эк	36	36		36				1	38	1			
	УП.01.05	Учебная практика по лекарствоведению с основами фармакогнозии										Эк	36	36		36			1	Эк	36	36		36				1	76	2		
КАНИКУЛЫ										2								8									10					

Учебный план 2 курса

КАНИКУЛЫ		2			2	
----------	--	---	--	--	---	--

Свод

Название практики				Курс	Сем. курса	Продолжительность (недель)	Часов		
							на студента	на студента в неделю	
Учебная практика по организации аптеки и ее структурных подразделений				1	1	1	36	36	
Учебная практика по лекарствоведению с основами фармакогнозии				1	2	1	36	36	
		Итого		Курс 1			Курс 2		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
		Не менее	Факт						
	Итого по ОП		2952	1464	576	888	1488	590	898
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2952	1464	576	888	1488	590	898
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	324	398	268	164	104	130	26	104
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	108	108	108		108			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	468	730	590	232	358	140	36	104
ПЦ	Профессиональный цикл	1116	1608	498	180	318	1110	528	582
ИА	Итоговая аттестация	108	108				108		108
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	34.89	-	33.73	35.49	-	34.12	35.86
		Период атт.	36	-	36	36	-	36	36
		Период итог.эк.		-			-		36
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	32.98	-	30.95	34.22	-	32.4	33.69
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		4	1	3	5	2	3
		ЗАЧЕТ (За)		1		1	4	1	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		8	6	2	6	3	5
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2	1	1
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		94.02%						
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		33.58%						

Учебная практика по розничной торговле лекарственными препаратами	2	1	1	36	36
Учебная практика по лекарствоведению с основами фармакологии	2	1	1	36	36
Учебная практика по технологии изготовления лекарственных форм	2	2	1	36	36
Учебная практика по контролю качества лекарственных средств	2	2	1	36	36
Производственная практика по оптовой и розничной торговле лекарственными средствами и отпуску лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения	2	1	3	108	36
Производственная практика по изготовлению лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	2	2	2	72	36
Производственная практика (преддипломная)	2	2	4	144	36
Итого по факту			15		
Итого по плану			15		

Комплексные формы промежуточной аттестации

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	1
	<i>ОГСЭ.05 Психология общения</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
	<i>ОПЦ.12 Биомедицинская этика</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
Эк	Комплексный экзамен	1	1
	<i>МДК.01.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
	<i>УП.01.01 Учебная практика по организации аптеки и ее структурных подразделений</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	<i>ЕН.01 Математика</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
	<i>ЕН.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	<i>ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
	<i>ОПЦ.02 Основы латинского языка с медицинской терминологией</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
Эк	Комплексный экзамен	1	2
	<i>ОПЦ.05 Общая и неорганическая химия</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
	<i>ОПЦ.06 Органическая химия</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
	<i>ОПЦ.07 Аналитическая химия</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
Эк	Комплексный экзамен	1	2
	<i>МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
	<i>УП.01.05 Учебная практика по лекарствоведению с основами фармакогнозии</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	3
	<i>МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
	<i>МДК.01.03 Оптовая торговля лекарственными средствами</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
	<i>УП.01.02 Учебная практика по розничной торговле лекарственными препаратами</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
Эк	Комплексный экзамен	2	3
	<i>МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
	<i>УП.01.04 Учебная практика по лекарствоведению с основами фармакологии</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
Эк	Комплексный экзамен	2	4
	<i>МДК.02.01 Технология изготовления лекарственных форм</i>	<i>2</i>	<i>4</i>
	<i>УП.02.01 Учебная практика по технологии изготовления лекарственных форм</i>	<i>2</i>	<i>4</i>

Эк	Комплексный экзамен	2	4
	<i>МДК.02.02 Контроль качества лекарственных средств</i>	<i>2</i>	<i>4</i>
	<i>УП.02.02 Учебная практика по контролю качества лекарственных средств</i>	<i>2</i>	<i>4</i>

Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 33.02.01 Фармация АНО ПО «СЕВКАВКМИГО» разработан на основании нормативных документов в действующей редакции: Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Приказа Минпросвещения России от 13.07.2021 №449 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация" (зарегистрировано в Минюсте РФ 18.08.2021 №64689), Приказа Минобрнауки России от 29.10.2013 №1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования", наименование укрупненной группы специальностей 33.00.00 Фармация, Приказа Минпросвещения России от 17.05.2022 №336 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Минобрнауки России от 29.10.2013 №1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования", Приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 №762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 №800 (в ред. Приказов Минпросвещения России от 05.05.2022 №311, от 19.01.2023 №37) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"; Устава АНО ПО «СЕВКАВКМИГО».

Учебный план вводится в действие с 01.09.2024 года. Нормативный срок получения среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация по очной форме обучения, на базе среднего общего образования составляет 1 год 10 месяцев, присваиваемая квалификация "Фармацевт".

Организация учебного процесса: календарный учебный график предусматривает начало учебного года с 1 сентября (за исключением случаев, когда 1 сентября выпадает на воскресенье), окончание учебного года определяется распределением бюджета времени по курсам данным учебным планом конкретного года обучения. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10 недель, исключение на последнем курсе, где предусмотрено 2 недели каникул в зимнее время.

Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели - шестидневная.

Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, предусмотрена группировка их парами. Обязательная часть ППССЗ (2098 час.) распределена на дисциплины (модули) в соответствии с требованиями ФГОС.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ППССЗ предусматривает изучение следующих дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», «Психология общения».

В обязательную часть математического и общего естественнонаучного цикла ППССЗ входят такие дисциплины как «Математика», «Информационные технологии в профессиональной деятельности».

Обязательная часть общепрофессионального цикла ППССЗ предусматривает изучение следующих дисциплин: «Анатомия и физиология человека», «Основы латинского языка с медицинской терминологией», «Основы патологии», «Основы микробиологии иммунологии», «Общая и неорганическая химия», «Органическая химия», «Аналитическая химия».

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в очной форме обучения составляет 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы предусмотрено 48 академических часов.

Обязательная часть профессионального цикла ППССЗ предусматривает изучение следующих профессиональных модулей, соответствующих осваиваемым видам деятельности:

- 1) ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения;
- 2) ПМ.02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций.

Промежуточная аттестация в форме зачета, зачета с оценкой, контрольной работы или других форм контроля (рубежный контроль), предусмотренных учебным

планом, проводится на последнем занятии за счет времени, отведенного на дисциплины.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится по завершению дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей в соответствии с календарным учебным графиком после завершения производственной практики с выделением 6-ти часов на экзамен и 2-х часов на консультацию перед экзаменом.

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а количество зачетов, зачетов с оценкой - 10.

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности при освоении профессионального модуля ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения по МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента за счет времени, отведенного на самостоятельную работу в объеме 10 часов.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная, реализующиеся в объеме, предусмотренном учебным планом. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. По всем видам практики разработаны рабочие программы и определена форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой который проводится в последний день практики. Производственная

практика проводится в аптечных организациях, соответствующих профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам практики проводится с учетом результатов, подтвержденных отчетными документами обучающихся в медицинской организации - базы практики.

Итоговая аттестация по ППССЗ проводится в форме экзамена (государственная итоговая аттестация по ППССЗ проводится в форме государственного экзамена - при наличии свидетельства о государственной аккредитации образовательной деятельности), на который отводится 3 недели (108 час.).

Распределение часов вариативной части ППССЗ выполнено на основании согласования с работодателем для качественного формирования общих и профессиональных компетенций.

Вариативная часть ППССЗ (854 час.) распределена следующим образом:

1) Общий гуманитарный и социально-экономический цикл - 108 час. для введения вариативных дисциплин:

- Основы бережливого производства в фармации - 36 час.

- Основы финансовой грамотности - 36 час.

- Основы научно-исследовательской деятельности - 36 час.

2) Общепрофессиональный цикл - 324 час. для введения вариативных дисциплин:

- Введение в специальность - 72 час.

- Гигиена с экологией человека - 36 час.

- Основы цифровой фармации - 36 час.

- Биомедицинская этика - 36 час.

- Основы проектной деятельности - 36 час.

и для более углубленного изучения следующих дисциплин:

- Общая и неорганическая химия - 36 час.

- Органическая химия - 36 час.

- Аналитическая химия - 36 час.

3) Профессиональный цикл - 422 час. для более углубленного освоения профессиональных компетенций на профессиональные модули:

ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения

- 316 час. ПМ.02 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций - 106 час.

При реализации образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация применяется электронное обучение (ЭО), дистанционные образовательные технологии (ДОТ).

С применением ДОТ (до 90% объема часов при необходимости) реализуется внеаудиторная контактная работа с обучающимися, которая проводится в даты, установленные распорядительным актом Колледжа..