

СОГЛАСОВАНО

Директор

ТОО «Нордфарм

Кокшетау»

Сауытбекова Г.Д.



«16» 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора

Кокшетауского высшего

медицинского колледжа

Молдагали Р.С.



«16» 2024 г.

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2024-2025 учебный год

Код и профиль образования: 091 «Здравоохранение»

Специальность: 09160100 «Фармация»

Квалификация: 4S09160101 «Фармацевт»

Форма обучения: очная (дневная)

Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев

на базе общего среднего образования

ГОСО 2022 года

г. Кокшетау, 2024 г.



	медицинской генетики	зачет													
	Неорганическая химия	Экзамен	120/5			48	72	120/5							
	Органическая химия	Экзамен	120/5			48	72	120/5							
	<b>Промежуточная аттестация</b>		72/3			72		72/3							
<b>2 семестр</b>	<b>Цикл естественно-научных дисциплин</b>		<b>720/30</b>			372	348		<b>720/30</b>						
	История Казахстана	Экзамен	72/3			72			72/3						
	Физическая культура	Дифференцированный зачет	48/2			48			48/2						
	Основы экономики и права в фармации	Дифференцированный зачет	24/1			24			24/1						
	Физиология с основами анатомии и патологии	Экзамен	168/7			60	108		168/7						
	Микробиология, вирусология с основами эпидемиологии и общей гигиены в фармации	Дифференцированный зачет	72/3			24	48		72/3						
	Ботаника	Экзамен	96/4			36	60		96/4						
	Аналитическая химия	Экзамен	96/4			36	60		96/4						
	Производственная практика по ботанике	Дифференцированный зачет	72/3				72		72/3						
	Промежуточная аттестация		72/3			72			72/3						
<b>3 семестр</b>	<b>Изготовление и стандартизация лекарственных средств</b>		<b>720/30</b>			240	480			<b>720/30</b>					
	Физическая культура	Дифференцированный зачет	48/2			48			48/2						

		ированный зачет												
	Безопасность и качество в фармации	Дифференц ированный зачет	48/2			48				48/2				
	Основы психологии и коммуникативные навыки в фармации	Дифференц ированный зачет	120/5			36	84			120/ 5				
	Фармакогнозия	Дифференц ированный зачет	120/5			36	84			120/ 5				
	Фармацевтическая химия	Дифференц ированный зачет	120/5			36	84			120/ 5				
	Технология лекарственных форм	Дифференц ированный зачет	120/5			36	84			120/ 5				
	<b>Производственная практика:</b> «Технология лекарственных форм»	Дифференц ированный зачет	144/6				144			144/ 6				
<b>4 семес тр</b>	<b>Изготовление и контроль качества лекарственных средств</b>		<b>720/ 30</b>			252	468			<b>720/ 30</b>				
	Физическая культура	Экзамен	48/2			48				48/2				
	Медицина катастроф	Дифференц ированный зачет	24/1			12	12			24/1				
	Первая доврачебная помощь	Экзамен	48/2			12	36			48/2				
	Информационные технологии в фармации	Дифференц ированный зачет	24/1				24			24/1				
	Фармакогнозия	Экзамен	120/5			36	84			120/ 5				
	Фармацевтическая	Экзамен	120/5			36	84			120/				

	химия										5			
	Технология лекарственных форм	Экзамен	120/5			36	84				120/5			
	Промежуточная аттестация		72/3			72					72/3			
	<b>Производственная практика:</b> «Фармакогнозия»	Дифференцированный зачет	72/3				72				72/3			
	<b>Производственная практика:</b> «Фармацевтический анализ лекарственных средств»	Дифференцированный зачет	72/3				72				72/3			
<b>5 семестр</b>	<b>Лекарствоведение и реализация лекарственных средств</b>		<b>720/30</b>			180	540				<b>720/30</b>			
	Фармакология	Экзамен	168/7			48	120				168/7			
	Организация и экономика фармации с основами менеджмента и маркетинга	Экзамен	168/7			48	120				168/7			
	Фармацевтическое и медицинское товароведение	Экзамен	144/6			36	108				144/6			
	Промежуточная аттестация		48/2			48					48/2			
	<b>Производственная практика:</b> «Организация и экономика фармации»	Дифференцированный зачет	192/8				192				192/8			
<b>6 семестр</b>	<b>Организация деятельности аптек</b>		<b>720 /30</b>			156	564				<b>720 /30</b>			
	Фармакология	экзамен	144/6			36	108				144/6			

Организация и экономика фармации с основами менеджмента и маркетинга	экзамен	120/5			24	96						120/5		
Компонент по выбору		24/1			24							24/1		
<b>Преддипломная практика:</b> «Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг»	Дифференцированный зачет	216/9				216						216/9		
<b>Преддипломная практика:</b> «Управление и экономика фармации»	Дифференцированный зачет	144/6				144						144/6		
Итоговая аттестация фармакология, фармакогнозия, технология лекарственных форм, организация и экономика фармации с основами менеджмента и маркетинга)		72/3			72							72/3		
<b>Всего часов</b>		<b>4320/180</b>			<b>1728</b>	<b>2592</b>								
Факультативы (не более 4 часов в неделю)														
Консультации (не более 100 часов в год)														

И.о зам. директора по УР:

Кадырбаева К.А.

## I ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

курс	сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август											
	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	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
1																			19	ПА	=	=																																			
2																16	ПП	ПП																				15																			
3														14	ПА	ПП	ПП	ПП																10				ПДП	ПДП	ПДП																	

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Теоретические, лабораторно-практические занятия

Производственная практика

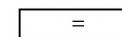
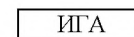
Преддипломная практика

Промежуточная аттестация

Итоговая гос. аттестация

Каникулы

Праздничная неделя



## II СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (В НЕДЕЛЯХ)

Курсы	Теоретическое обучение, практика	Промежуточная аттестация	Профессиональная подготовка		ИГА	Каникулы	Праздничные дни	Всего недель в учебном году
			Производственная практика	Преддипломная практика				
			недели	недели				
1	36	2	2		-	11	1	52
2	31	1	8		-	11	1	52
3	24	1	4	10	2	2	-	43
<b>Итого</b>	<b>91</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>147</b>

## Пояснительная записка

Рабочий учебный план составлен на основе типового учебного плана к государственному общеобразовательному стандарту образования по специальности 09160100 «Фармация» с квалификацией 4S09160101 «Фармацевт».

(Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 4 июля 2022 года № КР ДСМ-63. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 5 июля 2022 года № 28716 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения»)

1. Образовательная программа технического и профессионального образования по специальности «Фармация» направлена на подготовку кадров из числа граждан, имеющих среднее образование.
2. Нормативный срок освоения образовательной программы по специальности «Фармация» с квалификацией «Фармацевт» при очной форме составляет на базе общего среднего образования - 2 года 10 месяцев;
3. 2024-2025 учебный год состоит из академических периодов, периода промежуточной аттестации, практик и каникул. На последнем курсе в учебный год включается период итоговой аттестации. Академический период представляет собой семестр.
4. Содержание обучения на уровне ТиПО определяется образовательными программами ТиПО и ориентируется на компетентностные результаты обучения.
5. Производственные и преддипломные практики проводятся в медицинских организациях на основе договора с работодателями под руководством наставников (менторов) и направлены на освоение и закрепление знаний, полученных в процессе обучения, приобретение практических навыков и овладение профессиональными компетенциями.
6. Сроки и содержание производственной, преддипломной практик определяются рабочими учебными программами и рабочими учебными планами.
7. Реализация образовательной программы обеспечивается наличием аудиторного фонда, специализированных кабинетов и лабораторий, симуляционного оборудования, библиотечного фонда учебной литературы и учебно-методических пособий, в том числе: электронных учебных пособий, аудио-и-видеоматериалов, методических наглядных пособий и рекомендаций по дисциплинам, клиническим практикам, дипломным проектам с использованием инновационных и информационных компьютерных технологий.
8. Воспитательные компоненты образовательной учебной программы направлены на привитие национальных ценностей, формирование патриотизма и гражданственности, развитие разносторонних интересов и способностей обучающихся, осуществление деятельности, направленной на формирование здорового образа жизни.
9. Организация учебного процесса осуществляется по кредитной технологии обучения. Объем учебной нагрузки обучающегося измеряется в академических часах/кредитах, осваиваемых им в течение учебного года по каждому учебному модулю. Трудоемкость одного казахстанского кредита (KZ) теоретического обучения с учетом аудиторных занятий и самостоятельной работы обучающегося составляет 24 часа согласно Правилам организации учебного процесса. Один академический час аудиторной работы равен 45 минутам. Один академический час всех видов практики, итоговой аттестации студентов равен 45 минутам.
10. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы, составляет не более 54 часов в неделю.
11. Уровень освоения образовательной программы обеспечивается следующими видами контроля: промежуточная аттестация, итоговая аттестация.



12. По всем дисциплинам предусматривается проведение промежуточной аттестации, основной формой которой являются экзамен и дифференцированный зачёт.  
Экзамены проводятся за счет учебного времени, отведенного на промежуточную аттестацию семестра.  
Производственная и преддипломная практика завершается промежуточной аттестацией, основной формой которой является дифференцированный зачет.
13. Время, отводимое на завершение обучения: итоговую аттестацию не превышает 72 часа/ 3 кредита.
14. Итоговая аттестация является оценкой профессиональной подготовленности выпускников. Проводится организацией, аккредитованной уполномоченным органом на проведение оценки знаний и навыков обучающихся и профессиональной подготовленности выпускников программ медицинского образования по специальностям обучения, а также в соответствии с конечными результатами обучения и включает два этапа:
  - 1) оценку знаний;
  - 2) оценку навыков;
15. Положительные результаты итоговой аттестации (государственного экзамена), итогового контроля выпускников образовательных программ в области здравоохранения дают право на получение документа об образовании и сертификата специалиста в области здравоохранения.