



Ректор ЖАГУ им.Б.Осмонова
д.т.н.проф.К.Ж.Усенов

" " 2026 г.

среднего профессионального образования базового уровня

по специальности: 060108 "Фармация"

Квалификация - фармацевт

Нормативный срок обучения - 2г. 10 мес. на базе среднего общего образования

Форма обучения - очная

Обозначения:

Теор.обучение

П Практика

ПП Предквалификационная практика

Итоговый контроль

Каникулы

Итоговая госуд. аттестация

III. План учебного процесса

1	Наименование дисциплин и видов учебной работы студента	кредит	всего часов по дневному обучен.	аудиторн ых	из них				СРС	Экзамен	1 курс		2 курс		3 курс	
					теор.	практ.	семин.	Клин.п ракт			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
											18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Блок I	1. ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ - 18 кредитов (18*30=540)															
Б.1.0.	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 16 кредитов (16*30=480)															
Б.1.1.	Профессиональный кыргызский язык	4	120	60		60			60	1	4					
Б.1.2.	Профессиональный русский язык	2	60	30		30			30	2		2				
Б.1.3.	Профессиональный иностранный язык	2	60	30		30			30	2		2				
Б.1.4.	История Кыргызской государственности	2	60	30	18		12		30	1	2					
Б.1.5.	Манасоведение	2	60	30	18		12		30	1	2					
Б.1.6.	География Кыргызстана: природа, общество, экономика	2	60	30	18		12		30	2		2				
Б.1.7.	Логика	2	60	30	18		12		30	2		2				
	Итого:	16	480	240	72	120	48	0	240	11	8	8	0	0	0	0
Э.1.0.	ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ - 2 кредитов (2*30=60)															
Э.1.1.	Э - 1	2	60	30	18	12			30	1	2					
	Итого:	2	60	30	18	12	0	0	30	1	2	0	0	0	0	0
	ВСЕГО:	18	540	270	90	132	48	0	270	12	10	8	0	0	0	0
	2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ-5 кредитов (5*30=150)															
Б.2.0	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 3 кредитов (3*30=90)															
Б.2.1.	Информационные технологии в медицине	3	90	46	18	28			44	1	3					
	Итого:	3	90	46	18	28	0	0	44	1	3	0	0	0	0	0
Э.2.0.	ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ - 2 кредитов (2*30=60)															
Э.2.1.	Э - 2	2	60	30	12	18			30	6						2
	Итого:	2	60	30	12	18	0	0	30	6	0	0	0	0	0	2
	ВСЕГО:	5	150	76	30	46	0	0	74	7	3	0	0	0	0	2
	3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ -104 кредитов (104*30=3120)															
Б.3.0	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 100 кредитов (100*30=3000)															
Б.3.1	Анатомия и физиология человека	5	150	76	36	40			74	1	5					
Б.3.2	Микробиология	3	90	46	20	26			44	2		3				
Б.3.3	Латинский язык	4	120	60		60			60	1	4					
Б.3.4	Ботаника	4	120	60	30	30			60	2		4				
Б.3.5	Клиническая патология	3	90	46	20	26			44	2		3				
Б.3.6	Неорганическая химия	4	120	60	18	42			60	1	4					
Б.3.7	Органическая химия	4	120	60	18	42			60	1	4					
Б.3.8	Аналитическая химия	5	150	76	36	40			74	2		5				
Б.3.9	Фармакология 1	4	120	60	30	30			60	2		4				
Б.3.10	Фармакология 2	4	120	60	30	30			60	3			4			

Б.3.11	Клиническая фармакология	4	120	60	30	30			60	5					4	
Б.3.12	Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф с начальной военной медицинской подготовкой	4	120	60	30	30			60	3			4			
Б.3.13	Профессиональная психология	2	60	30	12	18			30	5					2	
Б.3.14	Фармацевтическая технология 1	4	120	60	30	30			60	3			4			
Б.3.15	Фармацевтическая технология 2	5	150	76	36	40			74	4				5		
Б.3.16	Фармацевтическая технология 3	4	120	60	30	30			60	5					4	
Б.3.17	Фармацевтическая технология 4	3	90	46	20	26			44	6						3
Б.3.18	Организация и экономика фармации 1	4	120	60	30	30			60	3			4			
Б.3.19	Организация и экономика фармации 2	4	120	60	30	30			60	4				4		
Б.3.20	Организация и экономика фармации 3	4	120	60	30	30			60	5					4	
Б.3.21	Организация и экономика фармации 4	3	90	46	20	26			44	6						3
Б.3.22	Фармацевтическая химия 1	5	150	76	36	40			74	3			5			
Б.3.23	Фармацевтическая химия 2	4	120	60	30	30			60	4				4		
Б.3.24	Фармакогнозия 1	5	150	76	36	40			74	3			5			
Б.3.25	Фармакогнозия 2	5	150	76	36	40			74	4				5		
	Итого:	100	3000	1510	674	836	0	0	1490	80	17	19	26	18	14	6
ЭК.3.0.	ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ - 6 кредитов (6*30=180)															
ЭК.3.1.	Э - 3	4	120	60	30	30			60	6						4
ЭК	Э-4	2	60	30	12	18			30	5					2	
	Итого:	6	180	90	42	48	0	0	90	6	0	0	0	0	0	4
	ВСЕГО:	106	3180	1600	716	884	0	0	1580	86	17	19	26	18	16	10
Б.4.0.	4. Физическая культура (по 2 часа в неделю в 3-6 семестрах)															
Б.4.1.	Физическая культура									3,4,5,6						
Блок II	5. Обучение на рабочем месте 48 кредит (48*30=1440)															
Б.4.1.	Практика для получения первичных профессиональных навыков по ботанике (гербаризация)	3	90					90		2		3				
Б.4.2.	По привитии первичных профессиональных навыков по фармацевтической технологии	4	120					120		3			4			
Б.4.3.	Учебно – производственная практика по организации и экономике фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии	12	360					360		4				12		
Б.4.4.	Учебно – производственная практика по организации и экономике фармации, фармацевтической технологии	14	420					420		5					14	
Б.4.5.	Предквалификационная практика	13	390					390		6						13
	Итого:	46	1380	0	0	0	0	1380	0	20	0	3	4	12	14	13
Блок III	4. Итоговая государственная аттестация 6 кредитов (5*30=150 часов)															
4.1.	Итоговые междисциплинарные экзамены	1	30							6						1
		4	120							6						4

	Итого:	5	150	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	5
	ВСЕГО:	51	1530	0	0	0	0	1380	0	32	0	3	4	12	14	18
	Число экзаменов										9	10	7	5	5	7
	Итого: (в кредитах)	180									30	30	30	30	30	30
	Итого: (в часах)		5400	1946	836	1062	48	1380	1924							

Перечень необходимых лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№ Название кабинетов:

1. Кыргызского языка.
2. Русского языка.
3. Общественных дисциплин
4. Иностранного языка
5. Профессиональной психологии
6. Латинского языка
7. Математики и информатики
8. Анатомии и физиологии человека
9. Микробиологии
10. Биологии с медицинской генетикой
11. Организации и экономики фармации
12. Фармакологии
13. Начальной военной медицинской подготовки и медицины катастроф
14. Спортивно-оздоровительный комплекс

Лаборатории:

1. Неорганической химии
2. Органической химии
3. Аналитической химии
4. Фармацевтической химии
5. Фармацевтической технологии
6. Ботаники и фармакогнозии
7. Компьютерный класс

IV. Формы завершения обучения:

1. Предквалификационная практика по дисциплинам:

- Фармацевтическая технология
- Организация и экономика фармации

2. Итоговая государственная аттестация:

Итоговые междисциплинарные экзамены
Междисциплинарный экзамен /ФТ,ОЭФ/

V. Пояснения к учебному плану:

1. Начало занятий на всех курсах – 1 сентября. Обучение завершается по графику учебного процесса.

2. Группы студентов на базе общего среднего образования приступают к обучению начиная с первого курса.
3. Студентам по окончании колледжа выдается диплом государственного образца.
4. Планирование интенсивности изучения дисциплин в неделю осуществляется учебным заведением, исходя из межпредметных связей с учетом характера и сложности дисциплин.
5. Контрольные работы, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины.
6. Формы проведения консультаций, предусмотренных учебным планом (групповые, индивидуальные, письменные и т.п.) определяются учебным заведением.
7. Учебное заведение может изменить объем часов, отводимых на ту или иную дисциплину в пределах 5%, без превышения максимального предельного объема нагрузки студентов и при сохранении минимального содержания.
8. Консультации - 4 часа; текущий экзамен - 12 часов; на каждый итоговый государственный экзамен - 6-20 часов.
9. Физическая культура - не менее 2-х часов в неделю, в период теоретического обучения.
10. Для студентов имеющих задолженность в учебном году до 15 кредитов организуется летний семестр.

Учебный план составлен на основании Государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования КР, утвержденного приказом Министерства образования и науки КР №567/1 от 15 мая 2026г.

Квалификационная характеристика

Выпускник по специальности 060108 " Фармация" должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве фармацевта по организации и обеспечению населения лекарственными средствами и изделиями медицинского назначения, изготовлению, контролю качества лекарственных средств и их отпуска, проведению информационной работы.

Выпускник в соответствии с уровнем среднего профессионального образования, общепрофессиональной и специальной подготовкой может выполнять виды деятельности:

- производственную;
- информационную.

Выпускник со средним профессиональным образованием должен быть подготовлен к профессиональной работе в:

- аптечных предприятиях независимо от их организационно - правовых форм;
- профильных научно- исследовательских институтах.



Рассмотрено и одобрено
УМС по среднему медицинскому образованию
Министерство науки, высшего образования и инноваций

№ " _____ 2026 г.