

Кыргыз Республикасынын билим берүү жана илим министрлиги/ Министерство образования и науки Кыргызской Республики/
Ministry of education and science of Kyrgyz Republic
Ош мамлекеттик университети/ Ошский государственный университет/ Osh State University
Медициналык колледж/ Медицинский колледж/ Medical college

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛДЫК ОКУУ ПЛАНЫ/ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН/
EXPERIMENTAL CURRICULUM**

Бекитем/ Утверждаю/ Confirm _____

ОшМУнун ректору, профессор К.Г. Кожобеков
Ректор ОшГУ, профессор Кожобеков К.Г.
Rector of Osh State University, professor
Kozhobekov K.G.

" 04 " 11 2024-о.ж./ уч.г./ s.y.



Макулдашылды/ Согласовано/ Agreed _____

Окуу-усулдук бирикмесинин Координациялык Кеңешинин
төрагасы Н.К. Омуров/ Председатель Координационного
Совета учебно-методического объединения Омуров Н.К.
Chairman of the Coordination Council of the educational and
Methodological association Omurov N.K.

" 04 " 11 2024-о.ж./ уч.г./ s.y.

Адистиги/ Специальность/ Speciality: 060108 "Фармация"/ 060108 "Фармация"/ 060108 "Pharmacy"

Квалификациясы/ Квалификация/ Qualification: "Фармацевт"/ "Фармацевт"/ "Pharmacist"

Билим берүүнүн деңгээли/ Уровень образования/ Education level: орто кесиптик билим берүү/ среднее профессиональное образование/
secondary vocational education

Окуу мөөнөтү/ Нормативные сроки обучения/ Standard training periods: орто жалпы билим берүүнүн негизинде – 2 жыл 10 ай/ на базе среднего
общего образования – 2 года 10 месяцев/ on the basis general education – 2 years 10 months

Окутуунун формасы/ Форма обучения/ Form of study: күндүзгү/ очное/ full-time

№	Дисциплиналардын аталышы жана окуу иштеринин түрлөрү /Наименование дисциплины и виды учебной работы /Name of disciplines and types of academic work	Группалар боюнча кредиттер /Кредиты по			Саятарам бөлүштүрүшү /Распределение часов /Distribution			Саятарам бөлүштүрүшү						Жыйынтык
		A	B	C	Жалпы /Всего /Total	Аудитор. /auditory lesson.	СӨАН /СРС /Independent work of students	1-сем. /1-semester	2-сем. /2-semester	3-сем. /3-semester	4-сем. /4-semester	5-сем. /5-semester	6-сем. /6-semester	
ЖББД.00. Жалпы билим берүү дисциплиналар /ОД.00.Общеобразовательные дисциплины /GED.00. General education discipline														
Ц.1. Жалпы билим берүүчү цикл /Ц.1.														
1.	Кыргызский язык / Kyrgyz language		2		60	24	36	2						60
2.	Русский язык /Russian language		2		60	24	36	2						60
3.	Чет тили (англис /кытай) /Иностранный язык (английский /китайский) /Foregin languages (English, Chinese)		4		120	48	72		4					120
4.	Улуттук жана жалпы адамзаттык баалуулуктар		4		120	48	72	4						120
Жалпы 1-цикл боюнча: /Итого по циклу 1: /Total for cycle 1:			10		300	120	180	8	4	0	0	0	0	300
Ц.2. Жалпы кесиптик билим берүү /Ц.2. Общепрофессиональное образование /C.3. Professional disciplines														
1.	Предпринимательство и менеджмент в здравоохранении	2			60	24	36	2						60
2.	Адамдын анатомиясы жана физиологиясы I / Анатомия и физиология человека I /	5			150	60	90	5						150
3.	Микробиология/Microbiology	3			90	36	54		3					90
4.	Латын тили/Латинский язык/ Latin language	4			120	48	72	4						120
5.	Ботаника/ Botany	4			120	48	72		4					120
6.	Биология генетиканын негиздери менен/ Биолог	3			90	36	54		3					90
7.	Органикалык эмес химия/ Неорганическая хими	4			120	48	72	4						120
8.	Органикалык химия/ Органическая химия/ Orga	5			150	60	90	5						150
9.	Аналитикалык химия/ Аналитическая химия/ Ап	5			150	60	90		5					150
10.	Клиникалык патология/Клиническая патология		2		60	24	36						2	60
11.	Профессионалдык психология/ Профессио нальная психология/ Professional psychology		2		60	24	36						2	60
12.	Дени сак адам жана анын чөйрөсү/ Здоровый образ жизни/ Human health and natural environment		2		60	24	36	2						60
13.	Кесиптик ишмердүүлүктө маалыматтык камсыздоо/Информационное обеспечение профессиональной деятельности/Information support for professional activities		2		60	24	36		0,24р					60

14	Жалпы гигиена/ Общая гигиена/ General hygiene	2			60	24	36		2					60
15	Баштапкы аскердик даярдык/ Начальная военная подготовка/ Basic combat training		2		60	24	36					2		60
Жалпы 2-цикл боюнча: /Итого по циклу 2: Total for cycle 2:		37	10		1410	564	846	22	19	0	0	2	4	1410
	Дене тарбия /Физическая культура /Physical culture							30	30	30	30			120
Ц.3. Кесиптик дисциплиналар /Ц.3. Профессиональные дисциплины /C.3. Professional disciplines														
1	Фармакология 1/ Pharmacology 1/	4			120	48	72		4					120
2	Фармакология 2/Pharmacology 2	4			120	48	72			4				120
3	Клиникалык фармакология/ Клиническая фармакология/ Clinical pharmacology		4		120	48	72					4		120
4	Фармацевтикалык технология 1 /Фармацевтическая технология 1/ Pharmaceutical technology 1	4			120	48	72			4				120
5	Фармацевтикалык технология 2/ Фармацевтическая технология 2/ Pharmaceutical technology 2	5			150	60	90				5			150
6	Фармацевтикалык технология 3/ Фармацевтическая технология 3/ Pharmaceutical technology 3/	6			180	72	108					6		180
7	Фармацевтикалык технология 4/ Фармацевтическая технология 4/ Pharmaceutical technology 4		5		150	60	90						5	150

8	Фармацияны уюштуруу жана анын экономикасы 1/ Организация и экономика фармации 1/ Establishment of pharmacy and its economy 1	4			120	48	72			4				120
9	Фармацияны уюштуруу жана анын экономикасы 2/ Организация и экономика фармации 2/ Establishment of pharmacy and its economy 2/	4			120	48	72				4			120
10	Фармацияны уюштуруу жана анын экономикасы 3/ Организация и экономика фармации 3/ Establishment of pharmacy and its economy 3	6			180	72	108					6		180
11	Фармацияны уюштуруу жана анын экономикасы 4/ Организация и экономика фармации 4/ Establishment of pharmacy and its economy 4/		5		150	60	90						5	150
12	Фармацевтикалык химия 1/ Фармацевтическая химия 1/ Pharmaceutical chemistry 1	4			120	48	72			4				120
13	Фармацевтикалык химия 2/ Фармацевтическая химия 2/ Pharmaceutical chemistry 2		4		120	48	72				4			120
14	Фармакогнозия 1/ Pharmacognosia 1	5			150	60	90			5				150
15	Фармакогнозия 2/ Pharmacognosia 2		5		150	60	90				5			150
16	Биринчилик медициналык жардам/ Первичная медицинская помощь/ First aid/Дарыканадагы терапиялык алгачкы жардам көрсөтүү/ Первичная терапевтическая помощь в аптеке/ First aid at the pharmacy			2	60	24	36						2	60

								1	2	3	4	5	6	
17	Турмуш-тиричилик жана медициналык катастрофанын коопсуздугу/ Безопасность жизнедеятельности и медицинских катастроф/ Life and safety of medical disasters			3	90	36	54			3				90
18	Медициналык товар таануу/ Медицинское товароведение/ Medical merchandising			2									2	60
19	Кыргызстандын дары өсүмдүктөрү/ Лекарственные растения Кыргызстана/ Medicinal herbs of Kyrgyzstan/			3	90	36	54			3				90
20	Биофармация/ Bioformation/ Дары каражаттарынын сапатын аныктоо/			3	90	36	54					3		90
21	Фармацевтикалык косметология/ Фармацевтическая косметология/ Pharmaceutical cosmetology/			3	90	36	54				3			90
22	топтомдору/Ресурсы лекарственных растений и лекарственные сборы/ Medicinal plant			3	90	36	54					3		90
22	Контроль качества лекарственных средств/Quality control of medicines			3	90	36	54				3			90
Жалпы 3-цикл боюнча: /Итого по циклу 3:		46	23	22	2730	1092	1638		4	27	24	22	14	2730
Жалпы 1-блок боюнча: /Итого по 1 блоку 1:		83	45	22	4500	1800	2700	30	27	27	24	24	18	4500
Практика /Практика /Practice														

1.	Ботаника боюнча биринчилик кесиптик көндүмдөрдү (гербарийлөө) алуу боюнча практика/ Практика для получения первичных профессиональных навыков по ботанике (гербаризация)/ Practice for obtaining primary professional skills in botany (herbarization)	3												3					90	
2.	Фармацевтикалык технологиялар боюнча биринчилик кесиптик көндүмдөрдү калыптандыруу боюнча окуу-өндүрүштүк практика/ По привитии первичных профессиональных навыков по фармацевтической технологии/ Practice on instilling primary professional skills in pharmaceutical technology/	3																3	90	
3.	Фармацевтикалык технологиялар жана фармакогнозия боюнча окуу-өндүрүштүк практика Учебно-производственная практика по профилю специальности: - по фармакогнозии - по фармацевтической технологии/ Training and production practice in pharmaceutical technology and pharmacognosy/	6																6	180	
4.	Адистиктин профили боюнча фармацевтикалык технологиялардан окуу-өндүрүштүк практика Учебно-производственная практика по профилю специальности: - по организации и экономике фармации; - по фармацевтической технологии/ Training and production practice in pharmaceutical technology and establishment of pharmacy and its economy	6																6	180	
5.	Квалификацияны ыйгаруу алдындагы практика (адис катары стаж топтоо)/ Предквалификационная практика/ Prequalification practice	9																	9	270

	Жыйынтык 2-блок. Итого по 2 боку. Total for 2 sides.	27						3	3	6	6	9	810
	3-блок. Мамлекеттик жыйынтыктоочу аттестация	Блок 3. Итоговая государственная аттестация						Block 3. Final state certification					
1.	Мамлекеттик жыйынтыктоочу аттестация Итоговая государственная аттестация Final state certification	3										3	90
	Жыйынтык 3-блок. Итого по 3 блоку. Total for block 3.	3										3	90
	Жалпы окуу мезгили боюнча: /Всего за период обучения: /Total for the entire study period:	113	45	22				30	30	30	30	30	5400

Экспериментальный учебный план "ОшМУда билим берүү стандарттарын иштеп чыгуу, бекитүү жана өзгөртүү жонунда жобонун" негизинде, "ОшМУда өз алдынча иштелип чыккан орто кесиптик билим берүү стандарттарынын МАКЕТИНЕ", "Кыргыз Республикасынын жалпы орто билим берүү окуу планынын макетине" ылайык иштелип чыкты. /Экспериментальный учебный план разработан на основе "Положения ОшГУ по разработке, утверждению и внесению изменений в образовательный стандарт", в соответствии с "Самостоятельно разработанным ОшГУ макетом образовательного стандарта" и "Макета учебного плана среднего общего образования КР". /The experimental curriculum was developed on the basis of the "Regulations of Osh State University on the development, approval and amendments to the educational standard", in accordance with the "Model of the educational standard independently developed by Osh State University" and the "Model of the curriculum for secondary general education of the Kyrgyz Republic".

Эксперименталдык окуу планын иштеп чыккан жумушчу топтун төрагасы /Председатель рабочей группы по разработке экспериментального учебного плана /Chair of the working group for the development of the experimental curriculum:

Карабаева Н.Д. /Karabaeva N.D.

ОшМУнун медициналык колледжинин директору /Директор медицинского колледжа при ОшГУ / Director of medical college of the Osh State University:

Арынов З.С./Arynov Z.C.

Билим берүүнүн, изилдөөлөрдүн, инновациялардын сапатын өнүктүрүү боюнча стратегиялык пландаштыруу департаментинин директору /Директор департамента стратегического планирования повышения качества образования, исследования, инноваций /Chairman of the академическим делам, доцент /Head of Academic Affairs Department, dojent:

Артыкова Ж.А. /Artykova J.A.

/Manashov M.E.

Студент "С" тобундагы дисциплиналарын бироосун тандайт. /Студент выбирает одну из дисциплин, входящих в группу "С" /The student chooses one of the disciplines included in group "С"

Ц.3. Кесиптик дисциплиналар. Ц.3. Профессиональные дисциплины								
Дисциплиналардын каталогу № 5 /Каталог дисциплин № 5 /Catalog of discipline №5						Аудитория	гр	кр
1	Биринчилик медициналык жардам	Первичная медицинская помощь	First aid	Биринчилик медициналык жардам	Первичная медицинская помощь	First aid		
1	Дарыканадагы терапиялык алгачкы жардам көрсөтүү	Первичная терапевтическая помощь в аптеке	First aid at the pharmacy	Дарыканадагы терапиялык алгачкы	Первичная терапевтическая	First aid at the pharmacy		С 2
2	Турмуш-тиричилик жана медициналык катастрофанын коопсуздугу	Безопасность жизнедеятельности и медицинских катастроф	Life and safety of medical disasters	Турмуш-тиричилик жана медициналык катастрофанын коопсуздугу	Безопасность жизнедеятельности и медицинских катастроф	Life and safety of medical disasters		С 3
3	Кыргызстандын дары өсүмдүктөрү	Лекарственные растения Кыргызстана	Medicinal herbs of Kyrgyzstan	Кыргызстандын дары өсүмдүктөрү	Лекарственные растения Кыргызстана	Medicinal herbs of Kyrgyzstan		С 3
4	Медициналык товар таануу	Медицинское товароведение	Medical merchandising	Медициналык товар таануу	Медицинское товароведение	Medical merchandising		С 3
5	Биофармация	Биофармация	Bioformation	Биофармация	Биофармация	Bioformation		С 3
6	Дары каражаттарынын сапатын аныктоо	Контроль качества лекарственных средств	Quality control of medicines	Дары каражаттарынын сапатын аныктоо	Контроль качества лекарственных средств	Quality control of medicines		С 3
7	Фармацевтикалык косметология	Фармацевтическая косметология	Pharmaceutical cosmetology	Фармацевтикалык косметология	Фармацевтическая косметология	Pharmaceutical cosmetology		С 3
8	Дары өсүмдүктөрдүн ресурстары жана топтомдору	Ресурсы лекарственных растений и лекарственные сборы	Medicinal plant resources and medicinal fees	Дары өсүмдүктөрдүн ресурстары жана топтомдору	Ресурсы лекарственных растений и лекарственные сборы	Medicinal plant resources and medicinal fees		С 3