

**ОШ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ
МЕДИЦИНАЛЫК КОЛЛЕДЖ
АДИСТИК: 060108 – ФАРМАЦИЯ
КВАЛИФИКАЦИЯСЫ: ФАРМАЦЕВТ**



КОМПЕТЕНЦИЯЛАРДЫН КУРАМЫ

060108 – Фармация адистигине НКББП максатына жана маселелерине ылайык кесиптик ишмердүүлүгүндө төмөнкү компетенцияларга ээ болушу зарыл

№	Компетенциялар Компетенции	Анын коду Код
а) Жалпы компетенциялар (ЖК) Общие компетенции (ОК)		
1	<p>Эл алдында баяндама жасайт; өз кебинин стилин, түрүн тандайт жана аны баяндайт, өз пикирин жазма-оозеки формада туура, так билдирет жана далилдейт, изилдөөнүн жыйынтыктарын кесиптик чөйрөдө кыргыз, орус жана чет тилдеринде алып чыгат.</p> <p>Выступает публично с речью: выбирает стиль и тип своей речи и излагает ее; правильно и ясно выражает и доказывает свое мнение в письменной и устной форме, представляет результаты исследования в профессиональной среде на кыргызском, русском и иностранных языках.</p>	<p>ЖК-1</p> <p>ОК-1</p>
2	<p>Кесиптик ишмердүүлүгүндө инсандык-жарандык мамилелерди сын көз караш менен талдайт жана баа берет, мамлекетүүлүктүн философиясын, жарандык идентүүлүктү, патриоттуулукту, жалпы адамзаттык жана улуттук баалуулуктарды өркүндөтүүгө багытталган идеяларды демилгелөөгө жана аткарылышын камсыздоого жөндөмдүү.</p> <p>В своей профессиональной деятельности критически анализирует и оценивает лично-гражданские отношения, способен инициировать и обеспечивать реализацию идей, направленных на совершенствование философии государственности, гражданской идентичности, патриотизма, общечеловеческих и национальных ценностей на основе правовой культуры.</p>	<p>ЖК-2</p> <p>ОК-2</p>
б) Жалпы кесиптик компетенциялар Общепрофессиональные компетенции		
1	<p>Латын тилиндеги граматиканын негиздерин фармацевтикалык терминдерди түзүү үчүн колдонот, латын тилиндеги рецепттерди которо алат.</p> <p>Использует основы латинской грамматики для создания фармацевтических терминов и может переводить рецепты на латинском языке.</p>	<p>ЖКК-1</p> <p>ОПК-1</p>

2	<p>Маалыматтык - коммуникативдик технологияларды кесиптик ишмердүүлүүгүндө пайдаланат.</p> <p>Использует информационно-коммуникационные технологии в своей профессиональной деятельности.</p>	<p>ЖКК-2</p> <p>ОПК-2</p>
3	<p>Өзүнүн келечектеги кесибинин социалдык маанисин, маңызын түшүнүп, ага болгон кызыгуусун арттырат.</p> <p>Понимает социальную значимость и суть своей будущей профессии и повышает свой интерес к ней.</p>	<p>ЖКК-3</p> <p>ОПК-3</p>
4	<p>Кесиптик чөйрөсүндө өзүнүн келечектеги кесиптик жана жеке өнүгүүсүн, ишкер болууну пландай алат жана аны иш жүзүнө ашырат.</p> <p>Планировать и реализовывать свое будущее профессиональное и личностное развитие в своей профессиональной сфере, в том числе стать предпринимателем.</p>	<p>ЖКК-4</p> <p>ОПК-4</p>
5	<p>Негизги химиялык түшүнүктөрдү, закондорду, химиялык элементтердин жана алардын кошулмаларынын физико – химиялык касиеттерин анализдей алат.</p> <p>Умеет анализировать основные химические понятия, законы и физико-химические свойства химических элементов и их соединений.</p>	<p>ЖКК-5</p> <p>ОПК-5</p>
6	<p>Калкка жеке гигиенаны сактоо, сергек жашоо мүнөзүн түзүү боюнча түшүндүрүү иштерин жүргүзөт.</p> <p>Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.</p>	<p>ЖКК-6</p> <p>ОПК-6</p>
7	<p>Өсүмдүк органдарынын морфологиялык, анатомиялык түзүлүштөрүн жана аларда жүрүп жаткан процесстерин, өсүмдүктөрдүн ар түрдүүлүгүнүн окуп үйрөнүүгө жөндөмдүү.</p> <p>Умеет изучать морфологическое и анатомическое строение органов растений и процессы, происходящие в них, а также многообразие растений.</p>	<p>ЖКК-7</p> <p>ОПК-7</p>
8	<p>Нормалдуу жана патологиялык абалдарда ар кандай курактагы адамдын жашоо активдүүлүгүнүн анатомиялык, физиологиялык өзгөчөлүктөрүн жана көрсөткүчтөрүн билет.</p> <p>Знает анатомио-физиологические особенности и показатели жизнедеятельности человека в разном возрасте в норме и при патологии.</p>	<p>ЖКК-8</p> <p>ОПК-8</p>
9	<p>Микроорганизмдердин түзүлүшүн, генетиканын жана фармакологиянын негиздерин үйрөнүүгө жөндөмдүү.</p> <p>Способен изучить строение микроорганизмов, основы генетики и фармакологии.</p>	<p>ЖКК-9</p> <p>ОПК-9</p>
10	<p>Жетекчилик, кесиптештер, кардарлар менен эффективдүү баарлашат, топтордо иштей алат, топ мүчөлөрүнө иш аракеттерди үйрөтүүгө жөндөмдүү.</p> <p>Эффективно общается с руководством, коллегами и клиентами, умеет работать в команде и обучать членов команды выполнению задач.</p>	<p>ЖКК-10</p> <p>ОПК-10</p>
в) Кесиптик компетенциялар (КК)		

Профессиональные компетенции (ПК)		
Уюштуруучулук Организационный		
1	<p>Фармацевтикалык ишмердүүлүктө нормативдик документтерди колдоно билүү</p> <p>Уметь использовать нормативную документацию в фармацевтической деятельности;</p>	<p>КК-1</p> <p>ПК-1</p>
2	<p>Санитардык-гигиеналык түзүмдүн, эмгекти коргоонун, техникалык жана өрткө каршы коопсуздуктун эрежелерин сактай алат</p> <p>Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности;</p>	<p>КК-2.</p> <p>ПК-2</p>
3	<p>Саламаттыкты сактоо мекемелерине жана калкка рецепт менен жана рецепсиз берилүүчү дары дармектерди, медициналык каражаттарды жана башка дарыкана ассортиментииндеги товарларды берүү</p> <p>Отпускать рецептурные и безрецептурные лекарственные средства, изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента населению и организациям здравоохранения;</p>	<p>КК-3</p> <p>ПК-3</p>
4	<p>Дарыкана мекемелеринде маркетингдин жана мерчандайзингдин негиздерин колдоно билүү;</p> <p>Владеть основами маркетинга и мерчандайзинга в аптечных учреждениях;</p>	<p>КК-4</p> <p>ПК-4</p>
5	<p>Жаратылышты коргоо, ресурстарды үнөмдүү пайдалануу жана сергек жашоо үчүн керектүү болгон билимдерин колдоно алат.</p> <p>Использовать необходимые им знания для защиты природы, экономного использования ресурсов и ведения здорового образа жизни.</p>	<p>КК-5</p> <p>ПК-5</p>
Өндүрүүчүлүк Производственный		
6	<p>Рецепттер жана саламаттыкты сактоо мекемелеринин талаптары боюнча дарылык формаларды даярдоону, дарыкана ичинде дары-дармектерди даярдоо жана сатуу үчүн таңгактоону билүү</p> <p>Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям организаций здравоохранения, внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации;</p>	<p>КК-6</p> <p>ПК-6</p>
7	<p>Табигый ресурстарды сарамжалдуу пайдаланууну эске алуу менен, дары-дармек өсүмдүктөрүнүн топтоону уюштуруу, ченемдик документтердин негизинде дары-дармек өсүмдүктөрүнүн чийки затын колдонуу жолдорун билүү</p> <p>Организовывать сбор лекарственных растений, знать пути использования лекарственного растительного сырья на основе нормативных документов с учетом рационального использования природных ресурсов;</p>	<p>КК-7</p> <p>ПК-7</p>
8	<p>Приборлорду, аппараттарды, чакан механизацияны натыйжалуу колдонууну, фармацевтикалык шаймандарды жууп тазалоону жана стерилизациялоону билүү</p> <p>Эффективно использовать приборы, аппараты, средства малой механизации, обрабатывать и стерилизовать аптечную посуду;</p>	<p>КК-8</p> <p>ПК-8</p>

9	<p>Кыргызстандын дары өсүмдүктөрүн билет, дарылык топтомдорду жасай алат.</p> <p>Знает лекарственные растения Кыргызстана и умеет готовить лекарственные сборы.</p>	<p>КК-9</p> <p>ПК-9</p>
<p>Аналитикалык Аналитический</p>		
10	<p>Рецепттердин (талаптарды) түзүлүүсүнүн тууралыгын, ингредиенттердин шайкештигин, белгиленген дозалардын пациенттин жашына шайкештигин, колдонуунун өзгөчөлүктөрүн жана рецепттердеги дозанын ашыкчалыгын баалоо.</p> <p>Определять правильность оформления рецептов (требований), совместимость входящих ингредиентов, соответствие прописанных доз возрасту больного, особенности применения и превышение дозы в прописях рецептов;</p>	<p>КК-10</p> <p>ПК-10</p>
11	<p>Дары-дармектерди дарыкана ичиндеги контролдоонун милдеттүү түрлөрүнө ээ болуу жана жарактуулук мөөнөтүн көзөмөлдөө</p> <p>Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств и контроля за сроками годности;</p>	<p>КК-11</p> <p>ПК-11</p>
12	<p>Дарыкана ассортиментиндеги товарлардын кыймылын аныктоо жана баштапкы эсеп-кысап документтерин түзүү</p> <p>Анализировать процесс движения товаров аптечного ассортимента и оформлять первичную учетно-отчетную документацию;</p>	<p>КК-12</p> <p>ПК-12</p>
13	<p>Дарылык каражаттардын сапатына жана өздүгүнө көзөмөлдүк кылууда экспресс-анализдөөнүн усулдарына ээ.</p> <p>Владеет методами экспресс анализа для контроля качества и подлинности лекарственных средств.</p>	<p>КК-13</p> <p>ПК-13</p>
<p>Башкаруучулук Управленческий</p>		
14	<p>Дарыканалардын түзүмдүк бөлүмдөрүнүн ишин уюштуруу жана жогорку билимдүү фармацевт жок болгон учурда, алыскы айыл жерлеринде жетекчиликти жүзөгө ашыруу.</p> <p>Организовывать работу структурных подразделений аптечных учреждений и осуществлять руководство в отделенных сельских местностях в отсутствие фармацевта с высшим образованием;</p>	<p>КК-14</p> <p>ПК-14</p>
15	<p>Дарылык каражаттарды, дарылык өсүмдүктүк чийки заттарды жана дарыканалык ассортименттеги товарларды нормативдик-укуктук базалардын талаптарына шайкеш кабыл алууну, сактоону уюштуруу</p> <p>Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья, товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями НД;</p>	<p>КК-15</p> <p>ПК-15</p>
<p>Консультациялык жана маалыматтык Консультативный и информационный</p>		
16	<p>Калкты, саламаттыкты сактоо мекемелерин медициналык кызматкерлерин дарыканалык ассортименттеги товарлар жөнүндө маалымдоо</p> <p>Информировать население и медицинских работников организаций здравоохранения о товарах аптечного ассортимента;</p>	<p>КК-16</p> <p>ПК-16</p>

17	Биринчи медициналык жардам көрсөтүү	КК-17
	Оказывать доврачебную медицинскую помощь;	ПК-17

060108 – “Фармация” адистигинин НКББП жумушчу тобунун отурумунда
каралган: 28.08.2025-ж. № 1 Иш кагаз.

060108 – “Фармация” адистигинин
НКББП төрайымы:



Омурзакова Н.М.