



НАО «Медицинский университет Астана»

ОП-МУА-23

Изд. №1

Образовательная программа
7М10112 Фармация

Стр. 1 из 72

Утверждена на Ученом совете
НАО «Медицинский университет Астана»


Протокол № 7

от «30» июня 2023 г.

Образовательная программа

6В10122 «Фармация» (ТашФарми)

Астана, 2023

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-23 Изд. №1
	Двудипломная совместная образовательная программа 6В10122 «Фармация» (ТаиФарми)	Стр. 2 из 79

Разработана в соответствии с Государственным общеобязательным стандартом и типовых профессиональных учебных программ по медицинским и фармацевтическим специальностям


Обсуждена на заседании Комитета по качеству образовательных программ магистратуры, докторантуры

Обсуждена на заседании КОК ОП «Фармация»

Протокол № 5 от «25» 05 2023 г.

Председатель  Ахелова Ш.Л.


Согласована с работодателем.

Директор ИП «Асильбаева»  Асильбаева Д.А.
«08» 06 2023 г.

Согласована на заседании Комитета Учёного совета по академической деятельности


Протокол № 7 от «30» мая 2023 г.

Председатель  Моренко М.А.

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-.Д.6-2022 Стр. 3 из 82
	<i>Двудипломная совместная образовательная программа 6В10122 «Фармация» (ТашФарми)</i>	


СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование разделов	страница
1.	Паспорт образовательной программы	
2.	Компетенции выпускника и результаты обучения	
2.1	Общие компетенции и профессиональные компетенции	
2.1.1	Матрица компетенции	
2.2	Результаты обучения	
2.2.1	Сведения о дисциплинах	
3.	Учебный план и оценка учебных достижений обучающихся	
4.	Ресурсы образовательной программы	
4.1	Материально-техническая база	
4.2	Инвестиции в образовательную программу	
4.3	Ресурсы практической/клинической подготовки	
4.4	Информационные технологии	
5	Исследования и научные достижения	
6.	Академический штат	
7.	Итоговая аттестация выпускников	
8.	Непрерывное улучшение	
9.	Пересмотр, внесение изменений, хранение	
10.	Рецензии работодателей	
11.	Разработчики образовательной программы	
12.	Лист согласования	


	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-Д.6-2022 Стр. 4 из 82
	<i>Двудипломная совместная образовательная программа 6В10122 «Фармация» (ТашФарми)</i>	

1. ПАСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Область образования	6В10 Здравоохранение
Направление подготовки	6В101 Здравоохранение
Группа образовательных программ	В085 Фармация
Образовательная программа	6В10122 «Фармация»
Цель образовательной программы	Обеспечение качества подготовки квалифицированных кадров для фармацевтической отрасли конкурентоспособных на казахстанском и зарубежном рынках труда.
Вид образовательной программы	Двудипломная
Вуз-партнер	Ташкентский фармацевтический институт, г.Ташкент (ТашФарМИ)
Уровень квалификации национальной рамке квалификаций	6 уровень
Уровень квалификации по отраслевой рамке квалификаций	6 уровень
Отличительные особенности образовательных программ	инновационная
Присуждаемая академическая степень	Бакалавр здравоохранения по образовательной программе 6В10122 Фармация / квалификация - <u>Фармацевт</u> ; (МУА) Бакалавр по специальности 60910700-Фармация (фармацевтическое дело) (ТашФарМИ)
Сроки обучения	сентябрь 2023г. – август 2028г.
Профиль высшего образования	Здравоохранение
Миссия образовательной программы	Подготовка высококвалифицированных специалистов нового поколения на основе единства образования, науки и практики
Аккредитация и сертификация ОП	Независимое агенство по обеспечению качества в образовании, с 22.04.2019г. до 19.04.2024г. http://www.iaar.kz
Требования к предшествующему уровню образования лиц, желающих освоить образовательную программу	Общее среднее образование, техническое и профессиональное образование, высшее медицинское образование, высшее образование «Технология фармацевтического производства».
Квалификационная характеристика выпускника	
Перечень должностей специалиста	Фармацевт (провизор): Клинический фармацевт, фармацевт-менеджер, Фармацевт-технолог, фармацевт-аналитик, химик-токсиколог
Функции профессиональной деятельности	Организация деятельности по обеспечению качества,

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-Д.6-2022 Стр. 5 из 82
	<i>Двудипломная совместная образовательная программа 6B10122 «Фармация» (ТашФарми)</i>	

	безопасности и эффективности ЛС, в соответствии действующим законодательством РК в области здравоохранения и Надлежащими фармацевтическими практиками. Организация и проведение информационно – консультативной работы с фармацевтическими и медицинскими работниками
Виды профессиональной деятельности	организационно - управленческая; контрольно - разрешительная; информационно - аналитическая; производственная;

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-Д.6-2022 Стр. 6 из 82
	<i>Двудипломная совместная образовательная программа 6B10122 «Фармация» (ТашФарми)</i>	

2. КОМПЕТЕНЦИИ ВЫПУСКНИКА И РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

2.1. Компетенции ОП

№	Компетенции	№К
№	Общие компетенции (ОК)	№ ОК
1	Эффективные коммуникации	Демонстрирует эффективные коммуникации между стейкхолдерами здравоохранения, способен развивать междисциплинарные связи, мотивацию к непрерывному профессиональному развитию, имеет культурную толерантность.
2	Лидерство и командообразование	Демонстрирует лидерские качества (с ранних этапов карьеры) и умение работать в команде.
3	Этические нормы и профессиональная ответственность:	Понимание медицинской этики, конфиденциальности пациентов и обязанности выполнять работу с высокими стандартами.
4	Стратегия в области непрерывного профессионального развития	Привержен к обучению на протяжении всей жизни, выбирать траектории развития индивидуального плана непрерывного профессионального развития на основе постоянных изменений в науке, фармации и здравоохранении для развития профессиональных компетенций.
№	Профессиональные компетенции (ПК)	№ ПК
1	Фармацевтическая деятельность	<p>1.1 Демонстрирует знания и умения в организации фармацевтической помощи населению Казахстана - способен осуществлять обеспечение населения качественными, эффективными безопасными лекарственными средствами (ЛС) и медицинскими изделиями (МИ) в соответствии с требованиями действующего законодательства РК в области здравоохранения.</p> <p>1.2 Осуществляет оптовую и розничную реализацию лекарственных средств и медицинских изделий в соответствии с требованиями действующего законодательства РК в области здравоохранения и Надлежащих фармацевтических практик (GDP, GPP, GSP).</p> <p>1.3 Изготавливает лекарственные средства в аптечных условиях – способен организовать и осуществлять изготовление ЛС в условиях аптечного производства (экстемпоральное изготовление) по требованиям медицинской организации и рецептам врача.</p> <p>1.4 Организует промышленное производство ЛС и МИ, осуществляет управление процессами производства</p> <p>1.5 Осуществляет контроль качества ЛС, ЛРС, фармацевтических субстанций, вспомогательных</p>



		веществ, химико-токсикологический анализ токсикологически важных веществ
		1.6 Осуществляет надлежащее использование лекарственных средств: назначение лекарственных средств, профессиональное консультирование, предоставление критически важной информации о преимуществах, рисках и возможных побочных эффектах лекарственных средств.
2	Фармацевтический менеджмент	2.1 Организует фармацевтическую деятельность и эффективно управляет процессами по обеспечению лекарственными средствами и медицинскими изделиями 2.2 Оказывает влияние субъектов в сфере обращения лекарственных средств и медицинских изделий на улучшение качества здоровья и результаты деятельности системы здравоохранения.
3	Исследовательские способности	Способен проводить поиск, исследования и разработку ЛС и МИ.