

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN <b>MEDISINA          AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL          ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	044 -09/09
Оқу-әдістемелік орталық / Учебно-методический центр / Educational and Methodological Center		
Магистратура білім беру бағдарламасының оқу жұмыс жоспары / Рабочий учебный план по образовательным программам магистратуры / Workplan for Master's educational program		



«БЕКІТЕМІН»  
 ОҚМА ректоры, профессор  
 М. Рысбеков  
 2023ж.

7М10142 «Фармация» білім беру бағдарламасының ғылыми-педагогикалық бағытындағы магистранттарға арналған  
 2023–2025 оқу жылының оқу жұмыс жоспары. /

Рабочий учебный план магистрантов научно-педагогического направления по образовательной программе 7М10142 «Фармация»  
 на 2023–2025 учебный год. /

Workplan for Master's educational program in the scientific and pedagogical direction 7M10142 "Pharmacy" for the 2023–2025 academic year.

Академиялық дәрежесі: «медицина ғылымдарының магистрі»/  
 Академическая степень: «магистр медицинских наук»/  
 Academic degree: «master of medical sciences»/

Оқу мерзімі - 2 жыл  
 Срок обучения: 2 года  
 Duration of study: 2 years

Пәндер циклі/ Цикл дисциплин/ Cycl disciplines/	Пән коды/ Код дисциплины/ Discipline code/	Пәндердің атауы / Наименование дисциплины/ Name of the discipline	Кредит саны/ Колич-о кред-в/ Amount of credits	Жалпы сағат / Общие часы/ General hours	Тәж. саб./ Практ. зан./ pract. less/	МӨЖ/ СРМ/ M/C		1 оқу жылы / 1 год обучени я/ 1 year of study		2 оқу жылы / 2 год обучени я/ 2 year of study		Бақылау түрі/ Форма контр/ The form control
						СРМ	МӨЖ/СР М/МТС	1 сем/sem	2 сем/sem	3 сем/sem	4 сем/sem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
БП/БД/ВД		<b>БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР/ БАЗОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ BASIC DISCIPLINES</b>	35	1050	350	210	490	16	19			
БП/ БД/ ВД	ЖК/ ВК/ УС/	<b>Жоғары оқу орны компоненті (Пәнаралық модуль) Вузовский компонент (Междисциплинарный модуль) University component (Interdisciplinary module)</b>	20	600	200	120	280	12	8			
		M-GTF M-IFN	Ғылым тарихы мен философиясы/ История и философия науки/	3	90	30	18	42	3			



<b>2) Таңдау компоненті (Фармацевтикалық химия және фармакогнозия модулі)</b>																			
<b>2) Компонент по выбору (Модуль по Фармацевтической химии и фармакогнозии)</b>		15	450	150	90	210	4	11											
<b>2) Optional component (Pharmaceutical Chemistry and Pharmacognosy Module)</b>																			
M-DZhOM M-MVDR M-MDW	Диссертациялық жұмыстарды орындау методологиясы Методология выполнения диссертационных работ The methodology of this dissertation works'	4	120	40	24	56	4												Емтихан/ Экзамен/ Exam
M-ITA M-IMA M-IMA	Instrumental methods of analysis (Инструментальды талдау әдістері) Instrumental methods of analysis (Инструментальные методы анализа) Instrumental methods of analysis ( Instrumental methods of analysis )	4	120	40	24	56		4											Емтихан/ Экзамен/ Exam
M-OZhTShFTE M-OFALSRZh M- FPhAMRMPAO	Осімдік және жануар тектес дәрілік шикізаттардың фитохимиялық талдау ерекшеліктері Особенности фитохимического анализа лекарственного сырья растительного и животного происхождения Features of phytochemical analysis of medicinal raw materials of plant and animal origin	3	90	30	18	42													Емтихан/ Экзамен/ Exam
M-HMDO M-LRNM M-MPFM	Халықтық медицинасындағы дәрілік өсімдіктер Лекарственные растения в народной медицине Medicinal plants in folk medicine	4	120	40	24	56													Емтихан/ Экзамен/ Exam
<b>3) Таңдау компоненті (Клиникалық фармация модулі)</b>																			
<b>3) Компонент по выбору (Модуль Клиническая фармация)</b>		15	450	150	90	210	5	10											
<b>3) Optional component ( Module Clinical Pharmacy )</b>																			
M-DFt M-PFt M-PPht	Дараландырылған фармакотерпия Персонализированная фармакотерапия Personalized pharmacotherapy	5	150	50	30	70	5												Емтихан/ Экзамен/ Exam







TK/ KB/ OC	M-DZKT M-SALS M-SDA	Дәрілік заттардың құрылымдық талдауы Структурный анализ лекарственных средств Structural drug analysis	5	150	50	30	70	5			Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M-DOShFS M-SLRSF M- SMPMHR	Дәрілік өсімдік шикізаты мен фитопрепараттарды стандарттау Стандартизация лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов Standardization of medicinal plant materials and herbal remedies	4	120	40	24	56			4	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M- ZhDZZhKE M-PSNLS M-RCND	Жаңа дәрілік заттарды жасау кезеңіндегі GLP ережелері Правила GLP при создании новых лекарственных средств GLP rules for creating new drugs	4	120	40	24	56			4	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M- MDOShDO SBS M- SKKILRSFP M- SQCCMPMP	Майдаланған дәрілік өсімдік шикізаты мен дайындалған өнімнің сапасын бақылау және стандарттау Стандартизация и контроль качества измельченного лекарственного растительного сырья и фасованной продукции Standardization and quality control of crushed medicinal plant materials and packaged products	4	120	40	24	56			4	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M- OZhTDSHMT KT M- GRPLSRZhP M- SRRMRMPO	Өсімдік және жануар тектес дәрілік шикізаттарды мемлекеттік тіркеу және қайта тіркеу Государственная регистрация и перерегистрация лекарственного сырья, растительного и животного происхождения State registration and re-registration of medicinal raw materials of plant and animal origin	4	120	40	24	56			4	Емтихан/ Экзамен/ Exam



ONTÜSTIK-QAZAQSTAN

MEDISINA  
AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL  
ACADEMY

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Оқу-әдістемелік орталық / Учебно-методический центр / Educational and Methodological Center

Магистратура білім беру бағдарламасының оқу жұмыс жоспары / Рабочий учебный план по образовательным программам магистратуры / Workplan for the educational program master's degree

044 -09/09

TK/ KB/ OC	M-DZOZhSB M-SPKKLS M-SPQCM	Дәрілік заттардың өндірістік жағдайы мен сапасын бақылау Состояние производства и контроль качества лекарственных средств State of production and quality control of medicines	4	120	40	24	56		4	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	<b>3) Таңдау компоненті (Клиникалық фармация модулі)</b> <b>3) Компонент по выбору (Модуль Клиническая фармация)</b> <b>3) Optional component ( Module Clinical Pharmacy )</b>		<b>25</b>	<b>750</b>	<b>250</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	
	M-MUDZFK M-FLSMOg M-PhMMO	Медициналық ұйымдардағы дәрілік заттарды фармакологиялық қадағалау / Фармаконадзор лекарственных средств в медицинских организациях Pharmacovigilance medicines in medical organizations	5	150	50	30	70	5		Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M-DTADB M-PZLDB M-SSDGB	Дәріні таңдау және алмастыру: дженериктер және биосимилярлар / Подбор и замещаемость лекарств: дженерики и биосимиляры / Selection and substitutability of drugs: generics and biosimilars	5	150	50	30	70		5	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M-KTKES M-KEEKP M-CEECP	Клиникалық тәжірибедегі клиникалық-экономикалық сараптама / Клинико-экономическая экспертиза в клинической практике / Clinical and economic expertise in clinical practice	5	150	50	30	70		5	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M-KUFKTE M-VKNFKP M-INKFICP	Қазақстандық ұлттық формулярды клиникалық тәжірибеге енгізу / Внедрение Казахстанского национального формуляра в клиническую практику Introduction of the Kazakhstan national formulary into clinical practice	5	150	50	30	70		5	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M-TDM M-TLMg M-TDM	Терапиялық дәрілік мониторинг / Терапевтический лекарственный мониторинг / Therapeutic drug monitoring	5	150	50	30	70		5	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	ZP/IP/ RP	Зерттеу практикасы / Исследовательская практика/ Research practice	12	360	120	72	168		12	Есеп Отчет Report

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN  
MEDISINA  
AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN  
MEDICAL  
ACADEMY

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Оқу-әдістемелік орталық / Учебно-методический центр / Educational and Methodological Center

Магистратура білім беру бағдарламасының оқу жұмыс жоспары / Рабочий учебный план по образовательным программам магистратуры / Workplan for the educational program master's degree

044 -09/09

GZZh/ NIR/RW	ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСЫ / НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА/RESEARCH WORK	24	720	240	480	3	5	10	6	
MGZZh / NIRM/ ERWI	Тағлым, дамадан өту мен магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации / Master's research work, including internship and master's thesis	3	90	30	60	3				Есеп Отчет Report
		5	150	50	100		5			
		10	300	100	200			10		
		6	180	60	120				6	
КАЛ/А/FE	ҚОРЫТЫНДЫ АТТЕСТАТТАУ / ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ/ FINAL EXAMINATION	12	360	120	240				12	
MDRK / OZMD / DDMT	Магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау / Оформление и защита магистерской диссертаций / Design and defense of a master's thesis	12	360	120	240				12	
<b>БАРЛЫҚ / ВСЕГО / TOTAL</b>		<b>120</b>	<b>3600</b>	<b>1200</b>	<b>2400</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	

Бірінші проректор

Оқу-әдістемелік орталығының басшысы

Ғылыми-клиникалық жұмыстар, докторантура және магистратура басқармасы басшысы

М.М. Есиркепов

Б.З. Долтаева

А.А. Жақсылық

Орындаушы: Амирсеитов У.