НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова»

Утвержден на заседании Академического совета НАО "ЗКМУ им. Марата Оспанова"
от "19" 06. 2025 г. Протокол № 6

Утверждаю
Проректор по учебно-воспитательной работе, член Правления
НАО "ЗКМУ им. М.Оспанова"
_____ Абенова Н.А.
«30» 06 2025 г.

Группа ОП: М143 «Биомедицина»
Срок обучения : 2 года
Уровень образования: магистратура
Год поступления: 2024
Язык обучения: казахскй, русский

Рабочий учебный план на 2025-2026 учебный год
2 г.о. по образовательной программе 7М10105 «Биомедицина»

№ п/п	Цикл дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Всего кредитов	Всего часов	Кол-во кредитов по семестрам		из них аудиторных (час)					внеаудиторных (час)		Форма контроля	Вид экзамена	Ответственные кафедры по интегрированным лекциям	Закрепление дисциплин за кафедрами
						15 нед.	15 нед.	лекции	из них интегр лекции	практические занятия/семинар	из них симуляцион обучение	лабораторные работы	СРОП	СРО				
						3 семестр	4 семестр											
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*	*18*	*19*
1			**Цикл: «Профилирующие дисциплины (вузовский компонент)»**	**16**														
	ПДВК	SML1 7304	Современные методы лабораторных исследований	10	300	10				90			60	150	экз.	*письменный*		*Кафедра ЕНД*
	ПДВК	**IP**	**Исследовательская практика**	**6**	**180**	**6**				180					д/зачет			
2			**Цикл. Профилирующих дисциплин Компонент по выбору (определяется темой магистерской диссертации**															
2.1.			**Модуль:"Радиационно-химические эффекты и их ближайшие, отдаленные последствия"**	10	300													
	ПДКВ	PORHITE7306	Профилактика и ослабление радиационно-химическо (хромовых) индуцированных токсических эффектов	5	150	5				45			30	75	экз.	*защита проекта*		*Кафедра ЕНД*
	ПДКВ	OGKDIIDA7307	Окислительный гомеостаз и комбинированное (сочетанное) действие ионизирующих излучений с другими агентами (например: соединений хрома)	5	150	5				45			30	75	экз.	*письменный*		*Кафедра ЕНД*
2.1.			**Модуль: «Автоматизация биомедицинских данных»**															
	ПДКВ	IATZ 7308	Информационно-аналитические технологии в здравоохранении	5	150	5				45			30	75	экз.	*письменный*		*Кафедра ЕНД*
	ПДКВ	ASODM7309	Автоматизированная система обработки данных в медицине	5	150	5				45			30	75	экз.	*защита проекта*		*Кафедра ЕНД*
3		**NIR**	**Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки выполнение магистерской диссертации (НИРМ)**	**22**	**660**	**4**	**18**			660								
4	ИА	IA	Итоговая аттестация (Оформление и защита магистерской диссертации)	**12**	**360**		**12**			360					защита			
			Итого:	**60**	**1800**	**30**	**30**	**0**		**1380**			**120**	**300**	**5**			

Примечание: 1.Исследовательскаяя практика проводится параллельно с теорией обучения без отрыва от учебного процесса

Составлено: _____ методист УМО Сисенгалиева Г.Д.

Согласовано: _____ Руководитель ДАР Алекенова Н.У.

_____ Председатель АК Кошмаганбетова Г.К.

_____ Руководитель ЦМДП Кошмаганбетова Г.К.

_____ Руководитель УМО Мукашева Ж.Е.