

«УТВЕРЖДАЮ»
 Член Правления,
 Проректор по учебно-воспитательной
 работе ЗКМУ им. Марата Оспанова
 Абенова Н.А.
 « 22 » 02 2024г.

**Перечень элективных дисциплин для магистрантов по ОП 7М10113 «Фармация»
 Профильное на 2024 – 2025 учебный год, БДКВ-15 кредита, ПДКВ-9 кредитов**

№	Дисциплина	Год обучения	Количество кредитов	Кафедра
Базовых дисциплин компонент по выбору 4 кредит				
1	Биостатистика	1	5	Кафедра ЕНД
2	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1	5	
3	Методология научных исследований	1	5	Кафедра доказательной медицины и научного менеджмента
4	Клиническая эпидемиология	1	5	
5	Методология преподавания в вузе	1	5	Кафедра психологии
6	Теория и принципы педагогики в фармацевтическом образовании	1	5	
Профилирующих дисциплин компонент по выбору 4 кредит				
7	Контроль безопасности лекарственных средств. Фармаконадзор	1	5	Кафедра фармацевтических дисциплин
8	Фармакогнозия. Экотоксиканты в лекарственном растительном сырье и фитопрепаратах	1	5	
9	Фармацевтическая система качества и надлежащие фармацевтические практики	1	4	Кафедра фармацевтических дисциплин
10	Фармацевтическая технология. Высокомолекулярные соединения в фармации и медицине	1	4	

Утверждено
 на заседании АС
 № протокола 4
 от «22» 02 2024 г.