




**ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ПРЕДШЕСТВУЮЩЕГО УРОВНЯ ОБРАЗОВАНИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ МАГИСТРАТУРЫ НА 2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД**

№	Код и классификация направлений подготовки	Код и наименование групп образовательной программы	Код и наименование образовательной программы	Перечень родственных специальностей/образовательных программ, не требующих обучения по пререквизитам (шифр и название специальности/образовательной программы)	Пререквизиты образовательной программы неродственных специальностей/образовательных программ (название дисциплины)	Кол-во кредитов / ECTS
1	7M051 Биологические и смежные науки	M082 Биотехнология	7M05101 - Биотехнология	5B060700 – Биология; 5B011300 – Биология; 5B070100 – Биотехнология; 6B05103 – Биотехнология; 6B05101 – Биотехнология; 6B07204 – Пищевая химия и технология; 6B05110 – Зоология; 6B08402 – Аквакультура и водные биологические ресурсы; 6B05105 – Генетика; 6B05107 – Микробиология; 6B05108 – Биомедицина; 6B05101 – Биологическая инженерия; 6B05202 – Экология.	Основы биотехнологии	5
					Биохимия	5
					Микробиология и вирусология	5
2	7M071 Инженерия и инженерное дело	M104 Транспорт, транспортная техника и технологии	7M07101 – Технологические машины и оборудование	6B07103 – Технологические машины и оборудования; 6B07106 – Технологические машины и оборудования (по отраслям); 6B07102 – Машиностроение;	Теоретическая механика	5
					Основы теплотехники	5

				6B07104 – Приборостроение; 6B07112 – Механика и металлообработка	Сопротивление материалов	5
3	7M072 Производственные и обрабатывающие отрасли	M111 Производство продуктов питания	7M07204 – Технология и инжиниринг пищевых производств	6B07203 – Технология и инжиниринг пищевых производств; 6B07202 – Технология перерабатывающих производств; 6B07201 – Технология продовольственных продуктов; 6B07200 – Производство пищевых продуктов	Пищевая химия	5
					Общая технология продовольственных продуктов	5
					Стандартизация и технические измерения	5
4	7M081 Агрономия	M131 Растениеводство	7M08102 – Плодоовощеводство и агропочвоведение	6B08103 – Плодоовощеводство и агрочвоведение; 6B08102 – Плодоовощеводство; 6B08101 – Почвоведение и агрохимия; 6B08104 – Фитосанитарная безопасность; 6B08171 – Агрономия.	Плодоводство	3
					Обработка и хранение продукции растениеводства	5
					Агрометеорология	5
5	7M061 Информационно- коммуникационные технологии	M094 Информационные технологии	7M06101 – Программная инженерия	5B060200 – Информатика; 5B070300 – Информационные системы; 5B070400 – Вычислительная техника и программное обеспечение; 5B070200 – Автоматизация и управление; 5B100200 – Системы информационной безопасности; 5B070500 – Математическое и компьютерное моделирование.	Алгоритмизация и программирование	5
					Объектно-ориентированное программирование	5
					Облачные вычисления и виртуализация	5
6	7M041 Бизнес и управление	M070 Экономика	7M04101 – Экономика реального сектора	5B050600 – Экономика; 5B050700 – Менеджмент; 5B050800 – Учет и аудит; 5B050900 – Финансы;	Основы экономической теории	5
					Микро-макрэкономика	5

			5B051000 – Государственное и местное управление; 5B051100 – Маркетинг; 5B051200 – Статистика; 5B090800 – Оценка; 5B051300 – Мировая экономика; 5B051900 – Организация и нормирование труда; 5B052100 – Государственный аудит; 5B090900 – Логистика (по отраслям); 6B04103 – Финансы; 6B04104 – Маркетинг; 6B04102 – Учет и аудит; 6B04105 – Информационные и инновационные технологии в экономике.	Менеджмент	5
--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	---

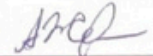
Проректор по академическим вопросам
и производственной практике


Акпанбетов Д.Б.


Проректор по стратегическому развитию,
науке и международным связям


Каруна О.Л.

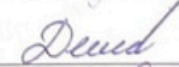
Директор департамента
по академическим вопросам


Женисова А.Ж.


Заведующий кафедрой «Техника и
технология пищевых производств»


Абуова А.Б.

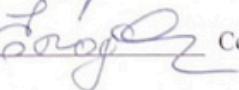
Заведующий кафедрой «Экономика и бизнес»


Дильдебаева Ж.Т.

Заведующий кафедрой «Программная инженерия»


Сарсембаев М.С.

Заведующий кафедрой «Биохимическая инженерия»


Солодова Е.В.