

УТВЕРЖДАЮ
 Доцент кафедры органической химии, и. о. первого проректора – проректора по учебной работе
 Е.Н. Кириллова
 2017 год



**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН УЧЕБНОЙ РАБОТЫ ОТДЕЛА МАГИСТРАТУРЫ
 на осенний семестр 1-ого года обучения 2017/2018 учебного года
 очная форма обучения**

№	Вид учебного процесса	1 год обучения 1 семестр
2.	Аудиторные занятия	01.09.2017г - 04.01.2018г 18 недель
2.	Экзаменационная сессия	05.01.2018г - 18.01.2018г 2 недели
3.	Каникулы	19.01.2018г - 01.02.2018г 2 недели
4.	Начало весеннего семестра	02.02.2018г

19.04.01 Биотехнология

Название магистерской программы	Промышленная биотехнология и биоинженерия	Химия и технология продуктов микробиологического синтеза и ферментов	Производство иммунобиологических препаратов	Организация и управление биотехнологическим производством
Зачеты	Современные проблемы биотехнологии			
	Информационные технологии в науке и образовании			
	Педагогика			
	Научно-исследовательская работа			
	Сырьевая база биотехнологии (МДК.01)		Фундаментальные и прикладные аспекты современной молекулярной биологии (МДК.01)	Промышленная биотехнология (МДК.01)
	Биохимические процессы при ферментации (МДК.01)		Иммунобиохимия (МДК.01)	-
	Инженерная реализация биотехнологических процессов (МДК.01)		Иммунобиологические препараты на основе микроорганизмов (МДК.01)	-

Название магистерской программы	Промышленная биотехнология и бионженерия	Химия и технология продуктов микробиологического синтеза и ферментов	Производство иммунобиологических препаратов	Организация и управление биотехнологическим производством
Дисциплины по выбору	Управление персоналом			Трудовое право
	Разрешение конфликтов в коллективе			Хозяйственное право
	-	Молекулярные основы биотрансформации лекарств (к ПМ.01)	-	-
	-	Строение и функции белков и нуклеиновых кислот (к ПМ.01)	-	-
Курсовые работы	-	-	-	Управление персоналом (МДК.01)
КРМ	-	-	Теоретические основы конструирования иммунобиопрепаратов (ПМ.01)	-
Экзамены	Философские проблемы естествознания			
	Ферментационные процессы в биофармацевтическом производстве (ПМ.01)	Структура, физико-химические свойства и модификация биотехнологических АФС (ПМ.00)	-	Управление персоналом (МДК.01) Бизнес-планирование в сфере фармацевтического производства (МДК.02)

Начальник отдела магистратуры



С.В. Тимофеева