МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»

Кафедра «Государственное и муниципальное управление,
внешнеэкономическая деятельность и менеджмент»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по образовательной
и международной деятельности
_____ /Кирсанкин А.А./
« ___ » _____2026 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОИЗВОДСТВОМ

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

19.03.01– Биотехнология

Направленность:
Биотехнология

Форма обучения: заочная

Курган 2026

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Основы экономики и управления биотехнологическим производством»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

19.03.01– Биотехнология
Направленность:
Биотехнология

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часа)
Семестр: 8 (заочная форма обучения)
Форма промежуточной аттестации: экзамен

Содержание дисциплины

Роль и сущность экономики. Эволюция развития экономической науки. Рынок и конкуренция. Персонал и оплата труда на предприятии. Основные понятия, принципы, функции и цели менеджмента. Подходы к управлению предприятиями. Мотивация персонала производственных предприятий.

Планирование и разработка инновационного проекта. Оценка эффективности проекта. Сущность и классификация инноваций. Содержание инновационного процесса и инновационной деятельности в биотехнологическом производстве. Сущность и классификация инновационных рисков. Классификация управленческих решений. Целеполагание. Процесс принятия управленческих решений в сфере биотехнологий. Технологии и методы принятия управленческих решений. Эффективность управленческих решений.