

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.М.АДЫШЕВА

СОГЛАСОВАНО

Директор ДОУПиКО

 доцент Болушев Э.Ж.

от « 11 » « 11 » 2022г.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 к.и.н. доцент Мамытов У.Ж.



**Цели ООП ВПО по направлению подготовки:
610600 – «Технология производства и переработки сельскохозяйственной
продукции», академическая степень «магистр».
профиль «Технология производства и переработки продукции
растениеводства»
2022-2023 учебный год**

Цели программы:

- Ц.1. Обеспечить выпускника профессиональными знаниями агропромышленного комплекса Кыргызстана для формирования конкурентоспособных специалистов, обладающих профессиональными компетенциями и личностными качествами, необходимыми для успешной производственно-технологической, организационно – управленческой, научно – исследовательской деятельности и эффективного ведения бизнеса, управления инновационными процессами в сфере производства и переработки растениеводческой продукции.
- Ц.2. Формировать культурно-нравственные ценности, профессиональную этику, навыки самообразования и критического мышления.
- Ц.3. Подготовка специалистов, владеющих знаниями и навыками эффективного использования традиционных и новых методов инновационных идей в сфере производства и переработки растениеводческой продукции.

Результаты обучения (РО):

1. Владение навыками, ориентированными на научно-исследовательскую, педагогическую и высококвалифицированную практическую деятельность.
2. Знание основ растениеводства, умение качественно анализировать и применить современные отечественные и зарубежные технологии производства продукции растениеводства.
3. Способность вести профессиональные дискуссии на уровне профильных и смежных отраслей на одном из иностранных языков.
4. Владение методами проведения научно-исследовательских работ с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных пищевых продуктов.
5. Способность производить новые знания с использованием информационных технологий и больших данных для применения в научной - инновационной деятельности.
6. Способность анализировать качество продукции растениеводства и животноводства, определять методы ее хранения и переработки.
7. Умение применять разнообразные методологические подходы к моделированию и проектированию технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

8. Умение использовать инновационные процессы в АПК при проектировании и реализации экологически безопасных, эффективных технологий производства и переработки сельскохозяйственной продукции.
9. Умение адаптировать современные технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции к различным условиям производства.
10. Владение современными достижениями мировой науки и передовой технологии в научно-исследовательских работах.
11. Умение самостоятельно организовать и провести научные исследования с использованием современных методов.
12. Умение применять современные методы и методики преподавания профессиональных дисциплин в высших учебных заведениях.
13. Умение работать с научной и специальной литературой в поисках решения научных задач.
14. Способность к дальнейшему научному образованию по выбранной специальности и самореализации в качестве высококвалифицированного специалиста в требуемой отрасли науки и производства.