

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Примерные темы ВКР на 2025-2026 учебный год

35.03.06 Агроинженерия (Технологии и технические средства в АПК) заочное отделение **Б-АИ-52**

№	Тема ВКР
1.	Совершенствование отгрузочного транспортера погрузчика корнеклубнеплодов с разработкой устройства укладки
2.	Разработка дискового скарификатора для совершенствования процесса обработки семян с твердой оболочкой в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области
3.	Модернизация культиватора для сплошной предпосевной обработки почвы при возделывании зерновых колосовых культур в условиях среднего Поволжья
4.	Разработка погрузочного устройства погрузчика периодического действия для совершенствования технологического процесса.
5.	Повышения эффективности погрузочно-разгрузочных работ вилочного погрузчика с разработкой грузозахватного устройств в условиях УНПО «Муммовское» Аткарского района Саратовской области
6.	Модернизация конструкции культиватора-плоскореза для совершенствования процесса основной обработки почвы
7.	Повышение эффективности использования комбайнового парка за счёт разработки бункера-компенсатора зерна
8.	Повышение эффективности погрузки органо-минерального компоста с разработкой погрузчика непрерывного действия
9.	Усовершенствование процесса уборки неодновременно вызревающих овощных культур с применением транспортера ТШК-25
10.	Совершенствование технологического процесса уборки лука-репки путем разработки дополнительного рабочего органа для очистки вороха
11.	Модернизация навесного плуга-рыхлителя для совершенствования технологического процесса основной обработки почвы при производстве зерновых культур
12.	Разработка почвообрабатывающего орудия для повышения эффективности технологии производства озимой пшеницы в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области
13.	Разработка приспособления к сеялке для укладки поливных трубок системы капельного орошения при производстве овощных культур
14.	Разработка рабочего органа культиватора для обработки паров в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
15.	Совершенствование технологической линии переработки мясных отходов с модернизацией конструкции пресс-экструдера КМЗ-2М в условиях УНПО «Муммовское» Аткарского района Саратовской области
16.	Совершенствование технологии послеуборочной обработки семян масличных культур путем модернизации рабочих органов семяочистительной машины в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области
17.	Разработка линии приготовления карбамидного концентрата на ферме КРС
18.	Совершенствование технологии возделывания и уборки сахарной свеклы с разработкой ботвосрезающего устройства машины БМ-6А в условиях хозяйств Саратовской области

35.03.06 Агроинженерия (Технологии и технические средства в АПК) очное отделение **Б-АИ-403**

№	Тема ВКР
1.	Разработка комбинированного агрегата для предпосевной обработки почвы на базе культиватора для сплошной обработки
2.	Модернизация сажалки с целью применения жидких удобрений для производства картофеля в условиях Саратовской области
3.	Разработка отражателей сошниковой группы зерновой сеялки для осуществления ленточного посева семян в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области
4.	Разработка комбинированного агрегата для обработки почвы
5.	Модернизация ленточного конвейера для транспортирования зерна путем разработки устройства для очистки ленты
6.	Совершенствование технологии междурядной обработки посевов подсолнечника с разработкой культиватора-растениепитателя
7.	Разработка центробежного разбрасывающего устройства для равномерного внесения минеральных удобрений в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области
8.	Совершенствование погрузчика корнеклубнеплодов разработкой активизатора захвата клубней
9.	Совершенствование механизации погрузочно-разгрузочных и транспортных работ с разработкой полприцепа для сыпучих грузов
10.	Повышение эффективности погрузо-разгрузочных и транспортных работ с разработкой грузозахватного устройства фронтального погрузчика для погрузки штучных грузов
11.	Повышения эффективности погрузочно-разгрузочных работ с разработкой грузозахватного устройства для вилочного погрузчика
12.	Разработка навесного плуга для совершенствования технологического процесса основной отвальной обработки почвы в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области
13.	Повышение эффективности погрузо-разгрузочных работ с разработкой приёмного бункера для корнеклубнеплодов
14.	Модернизация дробилки кормов для совершенствования технологического процесса производства концентрированных кормов в условиях УНПО «Муммовское» Аткарского района Саратовской области
15.	Повышение эффективности погрузо-разгрузочных и транспортных работ с разработкой грузозахватного устройства для погрузки штучных грузов
16.	Модернизация процесса уборки свеклы с разработкой рабочего органа технического средства для среза ботвы.
17.	Повышение эффективности погрузо-разгрузочных и транспортных работ с разработкой устройства для погрузки сыпучих грузов в условиях УНПО «Поволжье».