

**Примерный перечень тем выпускных квалификационных работ бакалавров.
Направление подготовки 35.04.06 –Агроинженерия.
Профиль: «Технологии и технические средства в АПК»**

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы
1.	Исследование влияния режимов работы на техническое обслуживание вентиляционного оборудования для сушки зерна
2.	Разработка конструктивно-режимных параметров устройства с целью совершенствования технического обслуживания
3.	Восстановление работоспособности отработанных трансмиссионных масел при техническом обслуживании тракторов за счет совершенствования средств очистки.
4.	Разработка устройства с целью совершенствования работы и технического обслуживания оборудования.
5.	Обеспечение работоспособности рабочих органов сельскохозяйственных машин за счет наплавки.
6.	Совершенствование технического обслуживания сельскохозяйственной техники (или установки).
7.	Разработка технологии восстановления (упрочнения) узлов (деталей) автотракторных двигателей.
8.	Исследование влияния режимов работы на техническое обслуживание вентиляционного оборудования для сушки зерна

**Примерный перечень тем выпускных квалификационных работ бакалавров.
Направление подготовки 35.04.06 –Агроинженерия.
Профиль: «Технический сервис машин и оборудования»**

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы
1.	Повышение эффективности диагностирования системы трактора путем совершенствования методов и средств распознавания ее состояний.
2.	Повышение ресурса автотракторных трансмиссий путем модернизации смазочной среды.
3.	Повышение ресурса гидравлической (пневматической) системы (или деталей) сельскохозяйственной техники путем совершенствование (разработки) технологии их ремонта (или восстановления деталей).
4.	Исследование влияния режимов работы на техническое обслуживание вентиляционного оборудования для сушки зерна
5.	Разработка конструктивно-режимных параметров устройства с целью совершенствования технического обслуживания
6.	Восстановление работоспособности отработанных трансмиссионных масел при техническом обслуживании тракторов за счет совершенствования средств очистки.
7.	Разработка устройства с целью совершенствования работы и технического обслуживания оборудования.
8.	Обеспечение работоспособности рабочих органов сельскохозяйственных машин за счет наплавки.
9.	Совершенствование технического обслуживания сельскохозяйственной техники (или установки).
10.	Разработка технологии восстановления (упрочнения) узлов (деталей) автотракторных двигателей.