



Акт внедрения результатов научно – исследовательской (диссертационной) работы Колодяжного А.Г. в практическую деятельность КХ «Кирби»:

1. Автор внедрения: Колодяжный Александр Геннадьевич исполнительный директор КХ «Кирби»

2. Наименование научно – исследовательской (диссертационной) работы: «Влияние удобрений и сидеральных культур на плодородие сераземно – луговых почв и продуктивность картофеля»

3. Краткая аннотация: работа посвящена изучению влияния умеренных доз минеральных удобрений в сочетании с посевами сидеральными культурами на плодородие почвы и эффективность выращивания картофеля. Впервые проведены полевые опыты с использованием таких пожнивных сидеральных культур как донник белый однолетний, фацелия рябнколистная, горчица белая, редька масличная, ячмень яровой, на фоне применения умеренного количества минеральных удобрений, в качестве предшественника для картофеля.

Выявлены закономерности в формировании подземной надземной фито массы различных сидеральных культур и их влияние на плодородие почвы, урожайность и качество картофеля.

Доказано, что умеренные дозы минеральных удобрений в сочетании с посевом пожнивных сидеральных культур способствует росту продуктивности почвы и эффективности выращивания картофеля.

4. Эффект от внедрения: материалы диссертационной работы позволяют значительно повысить устойчивость и эффективность производства картофеля.

5. Место и время внедрения: материалы диссертации внедрены в практическую деятельность работы компании КХ «Кирби» на полях Чуйской и Ыссык-Кульской долины с 2019 года по настоящее время.

6. Форма внедрения: использование материалов диссертации носит практический характер, и сидерация как элемент стала обязательной в технологии выращивания картофеля в КХ «Кирби».

Финансовый директор Гадизов Ш.Х.
Главный агроном Викленко Р.М.
Заведующий СХП Насрединов Р.Р.
Главный бухгалтер Ишенбаева А.С.

Гадизов Ш.Х.
Викленко Р.М.

