

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Роменской Ольги Николаевны на тему «Влияние предшественников и микробиологических удобрений на урожайность картофеля в Нижнем Поволжье» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01. - общее земледелие, растениеводство.

Биологической особенностью картофеля является его слаборазвитая корневая система, которая особенно в условиях орошения должна обеспечить повышенную потребность в элементах питания для формирования высокой урожайности. Однако в настоящее время с одной стороны дороговизна минеральных удобрений, а с другой резкое сокращение поголовья скота не позволяют в полной мере обеспечить эту культуру достаточным питанием в течение вегетационного периода.

В связи с этим исследования автора направленные на улучшение условий питания и повышения урожайности картофеля путем применения микробиологических удобрений, несомненно актуальны.

На основании проведенных опытов автор рекомендует для повышения урожайности картофеля и улучшения его товарных свойств в качестве предшественника использовать озимую рожь на сидераты, а также использовать микробиологические удобрения Азовит и Фосфатовит при обработке клубней перед посевом, а также по вегетации растений.

Апробация результатов исследований неоднократно проходила на различных научно-практических конференциях, а основные материалы опубликованы в печатных работах.

В качестве небольшого замечания по данному автореферату хотелось бы высказать следующее:

Заключение сделанное автором очень большое по объему, пересыщено цифровым материалом и очень тяжело воспринимается. Кроме того в начале заключения необходимо дать информацию для каких типов почв, погодно-климатических условий и регионов дается подобное заключение, а не как сделал автор, указав это в самом конце.

Считаю, диссертационная работа Роменской Ольги Николаевны имеет большое научное и практическое значение, отвечает требованиям ВАК РФ, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01. – общее земледелие, растениеводство.

Официальный оппонент:

доктор с.-х. наук, профессор
кафедры агрономии и селекции
с.-х. культур Азово-Черноморского
инженерного института ФГБОУ ВО
Донской ГАУ, Почетный работник
науки и техники РФ



Леонид Петрович Бельтюков

Подпись, должность, ученую степень
и звание Л.П. Бельтюкова удостоверяю:

Ученый секретарь Азово - Черноморского
инженерного института ФГБОУ ВО
Донской ГАУ, кандидат экономических
наук, доцент
г. Зерноград Ростовской области
347740 ул. Ленина 21
телефон кафедры 8-(863-59)-43-7-48; achgaa@achgaa.ru



Наталья Сергеевна Гужвина