

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Азарова Карена Альбертовича «Эффективность удобрений под зерновые культуры с учетом геоморфологии агроландшафта и уровня содержания гумуса в почве», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Диссертационная работа Корена Альбертовича выполнена на весьма актуальную тему, обусловленную необходимостью совершенствования системы удобрения зерновых культур, выращиваемых в севооборотах в условиях расчлененного рельефа на черноземах и каштановых почвах Саратовской области.

Использование компьютерных технологий для интерпретации результатов почвенно-агрохимического обследования рабочих участков (полей) с целью наиболее детального отражения пространственного варьирования содержания гумуса в почвах, как основы для внесения изменений в систему удобрения, несомненно представляет элемент новизны.

Многоплановыми трехлетними исследованиями с привлечением самых современных методов, в том числе и для статистической обработки результатов эксперимента, автору удалось теоретически обосновать и экспериментально доказать необходимость дифференцированного подхода к расчету доз азотного удобрения яровой и озимой пшеницы в зависимости от содержания гумуса в почве на разных элементах склонового агроландшафта и предложить производству методику корректировки их с учетом уровня гумусированности обрабатываемого слоя почвы, вида и состава предшественника.

Достоверность и точность полученных экспериментальных материалов не вызывает сомнения и подтверждена соответствующими статистическими расчетами. Выводы и предложения производству вытекают из материалов автореферата, который написан емко, сжато хорошим научным языком, что свидетельствует о научной состоятельности соискателя.

В связи с вышеизложенным, считаю, что, судя по автореферату, диссертационная работа Азарова Карена Альбертовича является законченным научным трудом, вносит положительный вклад в теорию и практику применения азотных удобрений под зерновые колосовые культуры на склоновых землях Саратовской области в условиях богарного земледелия. Она соответствует требованиям «Положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней ...» (п. 9), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор вполне заслуживает присуждения ему степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Отзыв подготовил руководитель Технологического центра
по земледелию Московского НИИСХ «Немчиновка»,
доктор с.-х. наук



Конончук Вадим Витальевич.

Почтовый адрес: 143026 Московская обл., Одинцовский р-н, р.п. Новоивановское,
ул. Калинина д. 1. E-mail: vadimkononchuk@yandex.ru

Подпись Конончука Вадима Витальевича удостоверяю.
Ученый секретарь доктор с.-х. наук



А.С. Мерзликин.