

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Орлова Александра Сергеевича «Капельное орошение и удобрение огурцов при выращивании на раннюю продукцию с использованием временных пленочных укрытий» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.02 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель.

Решение вопросов, связанных с ранневесенним обеспечением отечественной овощной продукцией населения в настоящее время является весьма актуальным, учитывая, что автором разработана малозатратная технология, способствующая снижению себестоимости.

На основе детального анализа литературных источников и результатов экспериментальных исследований автором сделано экономическое обоснование факторов и показателей, оказывающих существенное влияние на процессы формирования урожайности огурца при выращивании на раннюю продукцию с использованием временных пленочных укрытий. В многолетних полевых опытах изучено влияние режимов орошения и доз минеральных удобрений на реализацию продуктивности огурца. Полученные экспериментальные данные позволили автору установить определенные зависимости и предложить ряд уравнений для получения планируемой урожайности огурца при различных условиях питания и водопотребления.

В качестве замечаний и пожеланий следует отметить:

1. Из текста авторефера не ясно, в посадках какого огурца проведены исследования? Это сорт или гибрид, отечественной селекции или зарубежной?
2. Чем автор объясняет шаг в 100 кг д.в./га при назначении дозы калийных удобрений?

Однако указанные замечания не снижают научно-практической значимости полученных результатов.

В целом, представленная научно-квалификационная работа отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор Орлов А.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.02 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель.

Д.с.-х.н., профессор кафедры
землеустройства и земельного
кадастра, директор института
непрерывного образования
ФГБОУ ВПО Волгоградский ГАУ

Кузнецов
Юрий
Владимирович

400002, г. Волгоград, пр-т Университетский, 26, ФГБОУ ВПО Волгоградский государственный аграрный университет.

р.т. 88442419971,

e-mail: am255@mail.ru

Докторская диссертация защищена Кузнецовым Ю.В. по специальности
06.01.02 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель.

