

### **Отзыв**

на автореферат Зайковой Натальи Ивановны «Режимы орошения столовой свеклы в условиях Алтайского Приобья», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.02 – мелиорация, рекультивация и охрана земель.

В сложившихся сложных социально-экономических условиях для снабжения населения высококачественной сельскохозяйственной продукцией местного производства как никогда остро встал вопрос повышения эффективности сельскохозяйственного производства. Одним из путей решения данного вопроса в Алтайском крае является повышение уровня продуктивности орошаемых земель с целью выращивания овощных культур, в частности, столовой свеклы. Однако, учитывая особенности климата региона, не всегда удается получить намеченный урожай высококачественной продукции. Учитывая это, Зайковой Н.И. впервые разработан и рекомендован оптимальный режим орошения столовой свеклы для южных черноземов Алтайского Приобья.

Н. И. Зайковой проделана большая работа, имеющая определенную научную и практическую ценность в области овощеводства. Об этом свидетельствуют широкая апробация работы и 11 публикаций, в т.ч. 4 в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК.

К недостаткам данной работы следует отнести, на мой взгляд, проведение исследований в течение 2-х лет (2011-2012гг.). Эти годы мало отличались по погодным условиям и характеризовались сильной засушливостью (ГТК-0,69 и ГТК-0,79 соответственно). За 2010 год, с установившимися гидротермическими показателями на уровне среднемноголетней нормы, наблюдений практически не представлено. Это затрудняет дать полную объективную оценку проведенной работе. В автореферате встречаются неточности написания (заглавные буквы после двоеточий и подчеркивания текста).

В целом автореферат показывает, что работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, содержит новизну в области выращивания столовой свеклы в условиях орошения в Алтайском крае. Автором даны рекомендации производству.

Работа выполнена в соответствии с предъявляемыми к кандидатским диссертациям требованиям. Соискатель Н.И.Зайкова заслуживает присвоения ученой степени кандидата с.-х. наук.

Зав. отделом овощеводства ГНУ ДВНИИСХ  
Россельхозакадемии, канд. с.-х. наук Г.А.Кузьмицкая

Подпись Г.А.Кузьмицкой заверяю:  
зам. директора по научной работе  
ГНУ ДВНИИСХ Россельхозакадемии  
доктор с.-х. наук Ф.Ключникова



19.09.2014г.

680521 г.Хабаровск, Хабаровский район, с.Восточное