

ОТЗЫВ

*на автореферат диссертации Удаловой Ольги Геннадьевны
«Воздействие лесных полос и мульчирование щелей на эрозию и
продуктивность пастбищ в степи Приволжской возвышенности»
представленной на соискание ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – агролесомелиорация,
защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и
борьба с ними*

Диссертационная работа Удаловой О.Г. посвящена важной и актуальной проблеме аграрного сектора экономики – защите почв от эрозии. В Саратовской области эродированных почв свыше 75%. Проблема усугубилась в связи с сокращением противоэрозионных работ.

Целью исследования – повышение продуктивности пастбищ противоэрозионными агролесомелиоративными приемами в системе лесных полос.

Автором обосновано расстояние между мульчированными щелями и разработаны приемы защиты щелей от заиления. Определена доза сечки соломы в зависимости от расстояния между щелями. Определены продуктивность и видовой состав травостоя.

На основании проведенных исследований производству предложены технологические приемы по вовлечению эродированных земель в сельскохозяйственный оборот.

Автореферат диссертации Удаловой О.Г. изложен профессионально грамотно, достоверность результатов подтверждается теоретическими разработками, большим экспериментальным материалом, статистической обработкой данных с использованием типовых компьютерных программ.

Результаты работы обсуждены на научно-практических конференциях Международного и Всероссийского масштаба. По теме диссертации опубликовано 6 научных работ, в том числе 3 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Несмотря на положительную оценку диссертационной работы, по материалам автореферата, к диссертанту возникли вопросы:

-на какую глубину проводят щелевание, зависит ли оно от механического состава почвы?

-на каком основании установлена ширина стокорегулирующей и приовражной лесной полосы?

Считаем, что настоящая работа, отвечает требованиям «Положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор Удалова Ольга Геннадьевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними.

Зав. кафедрой лесные культуры НГСХА
д.б.н., профессор, член-корр. РАЕН


В.П. Бессчетнов

Кандидат с.-х. н., доцент кафедры
лесные культуры, Заслуженный лесовод РФ


Н.Н. Иващенко

603107, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 97, НГСХА
Тел. (831) 462-78-17
Факс (831) 466-06-84
E-mail: ngsha-kancel-1@bk.ru

Подпись *Бессчетнова В.П.*
Иващенко Н.Н.
ЗАВЕРЯЮ: *Удалова О.Г.*