

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Петрухина Владимира Александровича на тему: «Электрическая стимуляция приживаемости и роста привоев древесных растений», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.20.02 - Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве.

Повышение эффективности прививок древесных растений является актуальной задачей. В данной работе эта задача решалась за счёт электрической стимуляции места контакта привоя и подвоя постоянным током малой плотности.

К замечаниям, не снижающим общей ценности работы можно отнести:

1. В общей характеристике работы желательнее было привести научную гипотезу, позволяющую повысить эффективность процесса прививок древесных растений.
2. Из автореферата не ясно, как определялся биопотенциал по длине растения.
3. Выводы 2,4 и 5 общих выводов не несут конкретной научной информации.

Судя по автореферату, диссертация в целом отвечает требованиям «Положения ВАК», а её автор, Петрухин Владимир Александрович, заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.20.02 - Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве.

Доктор технических наук, профессор
кафедры «Техносферной безопасности и физики»
АЧИИ ФГБОУ ВО ДГАУ

Н.В. Ксенз

Кандидат технических наук, доцент
кафедры «Техносферной безопасности и физики»
АЧИИ ФГБОУ ВО ДГАУ

И.Г. Сидорцов

Должность, учёную степень, учёное звание
и подпись Ксенза Н.В. и Сидорцова И.Г.

«Удостоверяю»

Учёный секретарь совета АЧИИ ФГБОУ ВО
ДГАУ, кандидат экономических наук, доцент



Н.С. Гужвина

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА Р.Ф. ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
Азово-Черноморский инженерный институт - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственной аграрный университет» в г. Зернограде (Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ)
адрес: 347740, Ростовская область, Зерноградский р-н, г. Зерноград, ул. им. Ленина, 21
тел.(86359) 41-1-61 факс. (86359) 43-3-80
E-mail: achgaa@achgaa.ru

