ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Суховского Никиты Андреевича** на тему: «СТИМУЛИРОВАНИЕ ПРИРОСТА МИРКРОВОДОРОСЛИ ХЛОРЕЛЛЫ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИМ ПОЛЕМ», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.02 — Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве.

Благодаря своему богатому химическому составу, хлорелла имеет широкий спектр применения в жизни человека. Использование микроводоросли хлореллы в сельском хозяйстве в качестве кормовой добавки позволяет повысить продуктивность животных. Поэтому представленная работа актуальна, поскольку направлена на стимулирование прироста хлореллы с целью увеличения производительности биореакторов, и имеет научное и практическое значение

По представленным в автореферате материалам диссертация носит завершенный характер, что определяется четко сформулированной целью и задачами исследований. Научная и практическая значимость полученных результатов, подтверждается выводами, приведенными в автореферате.

С основными результатами работы можно согласиться. Вместе с тем, по материалам, представленным в автореферате, имеются замечания:

1. В автореферате не сказано про стимулирование культуры микроводоросли переменными полями.
2. В автореферате не представлены затраты на создание электростатического биореактора.

Несмотря на отмеченные недостатки, диссертацию Суховского Никиты Андреевича можно считать законченной научно-исследовательской работой.

В целом работа соответствует требованиям положения ВАК РФ к кандидатским диссертациям, представленный объём и качество работы, проведенные исследования и приведенные публикации доказывают, что автор работы ***Суховский Никита Андреевич*** заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических.

Отзыв представил: Попов Николай Малафеевич,
Почтовый адрес: Костромская обл., Костромской р-он, пос. Караваево, учебный городок, д.34.
Телефон: 8(960)749-10-93: e-mail: popovn44@mail.ru
Работает в ФГБОУ ВО «Костромская сельскохозяйственная академия».
Докт.техн.наук, профессор,
профессор кафедры «Электроснабжение» Попов Н.М.
08.09.2015.

Подпись Попова Н.М. удостоверяю.
Начальник управления правовой и кадровой работы
ФГБОУ ВПО Костромской ГСХА М.В. Семенов