

- изучение экспериментальных данных оставляет ощущение, что все они проводились с однократной повторностью;

- отсутствует статистическая обработка полученных результатов с целью определения их достоверности.

5. В выводе №1 говорится о недостатках существующих методов (перерасход озона, повышенная трудо- и энергоёмкость), но в работе не показано сравнение аналогичных показателей полученных автором, в частности сравнение эффективности дезинфекции разработанным методом (сравнение с химическим препаратом Лупро-Микс не корректно, так как разработан метод на основе озона то и сравнение необходимо провести с ранее разработанными методами использующими озон).

Заключение.

Диссертационная работа Смирнова Александра Анатольевича на тему: «Электротехнологическая озонаторная установка для обеззараживания кормовых смесей», является законченной квалификационной научно-исследовательской работой. Работа полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ. Содержание работы изложено в 9 опубликованных работах, в том числе 3 – из перечня изданий рекомендованных ВАК, одном патенте РФ на изобретение. Автор Смирнов Александр Анатольевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.02 – электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве.

Доцент, зав. кафедрой «Применения электрической энергии в сельском хозяйстве» ФГБОУ ВПО ЧГАА

В.И. Антони

Д.т.н., профессор кафедры «Применения электрической энергии в сельском хозяйстве» ФГБОУ ВПО ЧГАА

А.Г. Возмилов

