

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук **Клименко Ольги Евгеньевны** «*Научные основы оптимизации садовых агроценозов Степного Крыма*» по специальности 03.02.08 – экология

Длительное орошение садов интенсивного типа вызывает ощелачивание, слитизацию и дегумификацию почв. Одним из опасных последствий загрязнения атмосферы является выпадение кислотных осадков, которые отрицательно влияют на состояние и продуктивность садовых агроценозов.

Поэтому совершенствование научных основ оптимизации садовых агроценозов в степном Крыму, которые выражаются в адаптации и разработке новых агроэкологических приемов рационального размещения и стабилизации экосистем, повышения их продуктивности без разрушения природной среды являются актуальными для садоводства Крыма и южных регионов России.

Судя по автореферату, автором сделан достаточно большой объем научных исследований, выполненные в соответствии с действующими методиками проведения опытов и статистической обработки экспериментальных данных.

К недостаткам, которые правильнее воспринимать как пожелания, можно отнести следующее:

1. Дозы внесения химических мелиорантов можно было указать и в тексте, в соответствующем разделе, а не только в выводах.
2. На стр. 31 желательно было указать изменение плотности сложения почвы при выращивании сидератов в абсолютных единицах.
3. В комментариях к рис. 8 не указано, что взято за контроль.

В целом работа оценивается положительно, как актуальная для агропромышленного комплекса Крыма и выполнена на высоком научном уровне, а ее автор – **Клименко Ольга Евгеньевна** заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

Ведущий научный сотрудник отдела водосбережения, мониторинга и альтернативного водообеспечения ФГБУН «НИИСХ Крыма», д.с.-х.н.

Тищенко Александр Павлович

Подпись Тищенко А.П. заверяю  
Зав. сектором учета, кадровой и  
антикоррупционной работы  
ФГБУН «НИИСХ Крыма»



А.Г. Волна

295453, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 150  
т/ф +79780466321; E-mail: sirusat@mail.ru