

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Тарасенко Петра Владимировича** «СИСТЕМА ВЛАГОСБЕРЕГАЮЩИХ ПОЧВОЗАЩИТНЫХ МЕЛИОРАЦИЙ В СРЕДНЕМ ПОВОЛЖЬЕ И ЦЕНТРАЛЬНОМ ЧЕРНОЗЕМЬЕ», представленной к защите на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.02 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель».

Повышение продуктивности сельскохозяйственных культур путем улучшения водного и питательного режимов при эффективном использовании ресурсов, является одной из первостепенных задач сельскохозяйственного производства. Этому вопросу и посвящена данная диссертационная работа.

Ее автор разработал и установил концепцию и методологию системы влагосберегающих почвозащитных мелиораций, повышающих продуктивность сельскохозяйственных культур в Среднем Поволжье и Центральном Черноземье; технологический комплекс, включающий в себя био- и фитомелиорацию, систему основной обработки почвы и использование биопрепарата Бисолби-Сан; закономерности воздействия снегозапасов на продуктивность озимой пшеницы с биотестовым установлением оптимальных параметров снегоотложения и определением для условий лесостепной, степной и сухостепной зон эффективных способов сбережения атмосферных осадков; влаго-, почвосберегающую технологию полосной мелиорации; водосберегающую технологию орошения важнейших кормовых культур на инженерных лиманах.

Практическая значимость данной диссертационной работы заключается в том, что по результатам исследований были разработаны конкретные методики, технологии и практические рекомендации.

По результатам исследований опубликовано 70 научных работ, в том числе в изданиях рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ – 17, получено 2 патента, издано 2 монографии.

В качестве замечаний хотелось бы отметить:

1. В таблице 3 на странице 22 низкий коэффициент аппроксимации, что говорит о слабой тесноте связи.

2. В автореферате диссертационной работы мало графического материала.

Несмотря на это, диссертационная работа в целом соответствует требованиям Минобрнауки ВАК РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор **Тарасенко Петр Владимирович** заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.02 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель».

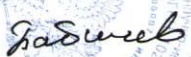
346421 г. Новочеркасск
пр. Баклановский 190
ФГБНУ «РосНИИПМ»

Зам. дир. ФГБНУ "РосНИИПМ",
д.-р с.-х. наук, профессор



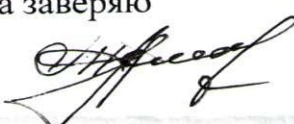
Георгий Трифионович
Балакай

Нач. отдела УПОА,
канд. с.-х. наук



Александр Николаевич
Бабичев

Подписи Г.Т. Балакай и А.Н. Бабичева заверяю
Уч. секретарь, канд. с.-х. наук



Т.П. Андреева