

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Тарасова Сергея Анатольевича на тему: «Роль биопрепаратов в возделывании озимой пшеницы на черноземе типичном Центрального Черноземья», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Работа посвящена исключительно важной проблеме - биологизированным способам поднятия урожая и улучшения его качества такой стратегически важной культуры, как озимая пшеница. Нужно отметить и большое значение работы в экологическом аспекте, так как не секрет, что применение, особенно повышенных, доз минеральных удобрений, отрицательно сказывается на состоянии почвенной биоты. Совершенствование технологии возделывания культуры на основе насыщения ее элементами биологизации позволяет не только увеличить урожайность, но и улучшить качество зерна, а также экономические и биоэнергетические показатели производства. Автор предлагает использовать для обработки семян и посевов озимой пшеницы комплекс микробных препаратов Гуапсин и Трихофит или регулятор роста растений Витазим, который стимулирует также активность аборигенных микроорганизмов ризосферы и филосферы. Повышение биогенности почвы за счет интродукции полезных микроорганизмов и активации аборигенных микроорганизмов не только улучшает условия роста и развития озимой пшеницы, способствует росту урожайности и качества зерна, но и ускоряет микробиологическое разложение послеуборочных растительных остатков.

Судя по автореферату, поставленная цель и задачи исследований С.А. Тарасовым решены на достаточно высоком методическом уровне. Убедительно доказано, что основные положения, выносимые на защиту, подтверждаются полученными в исследовании результатами. По объему и содержанию представленная работа является законченным научным трудом, актуальным для сельскохозяйственного производства. Представленные в работе материалы апробированы, одобрены на научных конференциях и отражены в печати. Сделанные выводы и рекомендации производству аргументированы.

Достоинством работы является то, что в качестве объектов исследования выбраны новые препараты, способы использования и эффективность которых необходимо проверять в различных условиях.

В качестве замечания можно отметить то, что в работе не приведены данные по влагообеспеченности и засоренности посевов озимой пшеницы по вариантам опыта.

Считаю, что диссертационная работа «Роль биопрепаратов в возделывании озимой пшеницы на черноземе типичном Центрального Черноземья» (судя по автореферату) отвечает требованиям, установленным в п. 9 положения «О порядке присвоения ученых степеней», утвержденного постановлением правительства РФ от 24.09. 2013 г., а ее автор Тарасов Сергей Анатольевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 общее земледелие, растениеводство.

3 февраля 2016 года

Доктор сельскохозяйственных наук по специальности 03.00.16 – экология;  
03.00.27 – почвоведение,

ведущий научный сотрудник кафедры эрозии и охраны почв  
факультета Почвоведения

МГУ имени М.В.Ломоносова

Карпова Дина Вячеславовна  
119991, Российская Федерация, Москва, ГСП – 1, Ленинские горы, 1 стр.12, Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, факультет Почвоведения.

Телефон: (495) 939-33-33, e-mail: [karpovad@mail.ru](mailto:karpovad@mail.ru)

Подпись *Карпова Д.В.*  
**ЗАБЕРЯЮ**  
Зав. канцелярией ф-та почвоведения МГУ

Кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.03 – агропочвоведение, агрофизика, доцент кафедры эрозии и охраны почв  
факультета Почвоведения

МГУ имени М.В.Ломоносова

Шульга Павел Станиславович  
119991, Российская Федерация, Москва, ГСП – 1, Ленинские горы, 1 стр.12, Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, факультет Почвоведения.

Телефон: (495) 939-33-33, e-mail: [shulgaps@yandex.ru](mailto:shulgaps@yandex.ru)

Подпись *Шульга П.С.*  
**ЗАБЕРЯЮ**  
Зав. канцелярией ф-та почвоведения МГУ

