

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Манашова Дениса Александровича на тему: «Применение индюшиного помета при возделывании подсолнечника на черноземе обыкновенном Ростовской области», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Тема диссертации достаточно актуальна, имеет практическое значение в условиях природной зоны Ростовской области для повышения почвенного плодородия и решения целого ряда важных проблем.

Впервые на чекрноземе обыкновенном Ростовской области проведены исследования по оценке влияния различных доз индюшиного помета, вносимого осенью под основную обработку почвы на азотный, фосфорный и калийный режимы почвы.

Установлены закономерности изменения азотного, фосфорного и калийного режима чернозема обыкновенного под влиянием индюшиного помета при различных способах его заделки в почву. Найдены зависимости урожайности семян подсолнечника от содержания в почве минерального азота, подвижного фосфора и обменного калия, а их масличности от соотношения азота и фосфора.

Соискатель успешно справился с целью и задачами исследований.

Основной диссертационный материал апробирован в 11-ти научных работах, 5 из которых входят в список ВАК РФ.

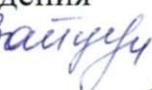
Выводы обоснованы и вытекают из содержания автореферата, который достаточно логично и доступно изложен.

Считаем, что диссертационная работа соответствует требованиям п. 8 «Положения» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, заслуживает положительной оценки, а ее автор, Манашов Денис Александрович, достоин присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

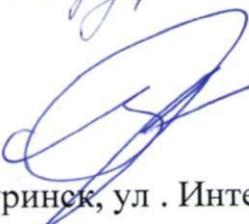
Зав. кафедрой агрохимии, почвоведения
и агроэкологии доцент, к. с.-х. н.

 И.Н. Мацнев

Доцент кафедры агрохимии, почвоведения
и агроэкологии, к. с.-х. н.

 Г.А. Зайцева

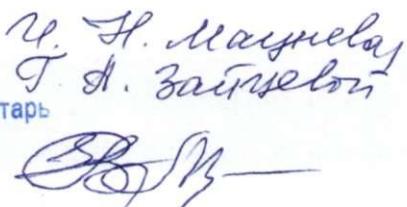
Проректор по научно и
инновационной работе

 В.А. Солопов

393760, Тамбовская область, г. Мичуринск, ул . Интернациональная, 101.
E-mail: www.mga.ru



Подпись
заявляю
участник
Е.В. Михина


Ч. Н. Мацнева
Г. А. Зайцева