

ОТЗЫВ

научного руководителя, заслуженного деятеля науки РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Кислова А.В. на диссертационную работу Фисенко А.С. на тему: «Ресурсосберегающие технологии возделывания овса на черноземах южных Оренбургского Предуралья», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Овес — незаменимое кормовое растение, поэтому очень важно снижать его себестоимость для повышения рентабельности животноводческой продукции, а для этого прежде всего необходимо уменьшить затраты на обработку почвы, как наиболее трудоемкую технологическую операцию.

В последние годы широкое распространение получили технологии сберегающего земледелия, основанные на минимализации обработки почвы и прямом посеве зерновых по стерне с использованием побочной продукции растениеводства, в частности соломы, в качестве удобрения при заделке в почву или оставлении в виде мульчи на поверхности, которые недостаточно изучены для овса и поэтому имеют важное практическое значение.

А.С. Фисенко с отличием окончила агрономический факультет Оренбургского ГАУ в 2008 году и в том же году была принята в очную аспирантуру на кафедру земледелия и технологии производства продукции растениеводства.

За время проведения 3-х летних исследований аспиранткой было дано научное обоснование ресурсосберегающим технологиям возделывания овса на черноземах южных Оренбургского Предуралья на

фоне длительной минимализации и различных по уровню интенсивности систем обработки почвы, в т.ч. мелкого рыхления и нулевой обработки, при оставлении соломы гороха после уборки. Были определены оптимальные приемы возделывания овса, обеспечивающие сокращение ресурсозатрат, защиту почв от эрозии, повышение урожайности и получение экономического эффекта. За время учебы в аспирантуре А.С. Фисенко успешно сдала все кандидатские экзамены, проявила большое трудолюбие и самостоятельность

Результаты исследований А.С. Фисенко широко апробированы на различных научных конференциях, опубликованы в научных статьях, внедрены в производство, используются в учебном процессе.

Считаю, что диссертационная работа А.С. Фисенко заслуживает положительной оценки и вполне соответствует требованиям ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а автор достоин присуждения ему ученой степени кандидата с.-х. наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Научный руководитель,
доктор с.-х. наук, профессор кафедры
земледелия, почвоведения и агрохимии ФГБОУ
(Оренбургский государственный аграрный университет)
г. Оренбург пер. Мало-Торговый, 2
тел. 89128528152



А.В. Кислов

Подпись А.В. Кислова заверяю,
начальник отдела кадров



С.В. Кузнецова

Список основных научных трудов д.с.-х.н., профессора А.В. Кислова за последние 3 года

1. Кислов, А.В. Ресурсосберегающие технологии возделывания озимой пшеницы и озимой тритикале на черноземах южных Оренбургского Предуралья./ А.В. Кислов, И.В. Васильев, С.А.Федюнин, Е.А. Ягофарова/ Известия ОГАУ, 2014 № 1 с. 26-29
2. Кислов, А.В. Перспективы возделывания новых масличных культур в степной зоне Южного Урала./А.В. Кислов, В.Н.Диденко, А.В. Кашеев, Н.В. Грекова, А.В. Орлов// Известия ОГАУ, 2014 № 2 с. 44-46
3. Кислов, А.В. Совершенствование севооборотов за счет подбора культур по пару в степной зоне Южного Урала./А.В. Кислов, Диденко В.Н., Кашеев А.В., Грекова Н.В.// Известия ОГАУ, 2014 № 3, с. 19-22
4. Кислов, А.В. Ресурсосберегающие технологии возделывания сои на черноземах южных Оренбургского Предуралья./А.В. Кислов, Васильев И.В., Сапрыкин Н.П.// Известия ОГАУ, 2014 № 3 с. 40-42
5. Кислов А.В. Биологизация земледелия и ресурсосберегающие технологии в адаптивно-ландшафтных системах степной зоны Южного Урала.//Издательский центр ОГАУ, 2012 г. – 315 с.

Секретарь Ученого Совета
Оренбургского ГАУ



А.В. Малимонова