

Отзыв

на автореферат диссертации **Мелехиной Татьяны Сергеевны** по теме: «Экологическая пластичность и стабильность сортов яровой и озимой мягкой пшеницы, озимой ржи по урожайности и качеству зерна в условиях юго-востока Западной Сибири», представленной диссертационному совету Д 220.002.03 при ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Актуальность темы не вызывает сомнений, так как разработка приемов сортовой агротехники для конкретных почвенно-климатических условий является важным резервом повышения урожайности и качества зерна сельскохозяйственных культур.

Автором впервые в условиях подтайги предгорий и северной лесостепи предгорий юго-востока Западной Сибири выявлена взаимосвязь между урожайностью озимых культур и гидротермическими условиями осенне-зимне-весеннего периода. На основании изучения экологической пластичности и стабильности сортов яровой и озимой мягкой пшеницы, озимой ржи по параметрам продуктивности и качества зерна, выделены сорта, требующие интенсивной и экстенсивной технологий возделывания. Установлена сопряженность между показателями продуктивности и качественной оценки изучаемых зерновых культур.

Даны практические рекомендации по дифференцированному подбору сортов изучаемых культур для возделывания по интенсивной и экстенсивной технологиям в условиях зон подтайги предгорий и северной лесостепи предгорий юго-востока Западной Сибири с целью получения гарантированных урожаев качественного зерна.

Дана биоэнергетическая оценка возделывания сортов яровой и озимой мягкой пшеницы, озимой ржи по урожайности.


По материалам диссертационной работы опубликовано девять научных статей, из них 3 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Выводы, предложения и рекомендации производству находятся в логической зависимости с содержанием автореферата и отражают результаты исследований.

Все перечисленное позволяет считать представленную работу, отвечающей современным требованиям ВАК установленным п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», а её автор **Мелехина Татьяна Сергеевна** заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Заслуженный деятель науки РФ,
зав. кафедрой растениеводства и земледелия
ФГБОУ ВО Самарской ГСХА,
доктор с.-х. наук, профессор
446442, Самарская обл., пгт. Усть-Кинельский,
ул. Учебная, 2. тел.: 8(84663) 46-1-37

 Васин Василий Григорьевич

Доцент кафедры растениеводства и земледелия
ФГБОУ ВО Самарской ГСХА, кандидат с.-х. наук
446442, Самарская обл., пгт. Усть-Кинельский,
ул. Учебная, 2. тел.: 8(84663) 46-1-37

 Ракитина Вероника Вячеславовна

Подписи профессора Васина Василия Григорьевича и доцента Ракитиной Вероники Вячеславовны

ЗАВЕРЯЮ:

Зав. канцелярией Самарской ГСХА
17.09. 2015 г.

 /С.А. Угарова/