

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Богомаза Романа Александровича «Совершенствование элементов интенсивной технологии возделывания озимой пшеницы на юго-западе Центрального региона России» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Озимой пшенице отводится большая роль в увеличении продовольственного зерна. В увеличении урожайности и повышении качества зерна озимой пшеницы важное место принадлежит агротехническим приемам возделывания. Уровень урожайности в значительной степени определяется наследственными хозяйственно-биологическими свойствами сортов. Однако правильно выбранные агротехнические приемы должны быть органически взаимосвязаны и направлены на мобилизацию потенциальной возможности сортов.

Определённая диссертантом цель работы и поставленные задачи без сомнения актуальны в связи с тем, что необходимо для каждого природно-климатического района подбирать сорта озимой пшеницы с учетом их требований к условиям произрастания, разрабатывать адаптивные технологии, позволяющие получать высокие и стабильные урожаи.

Положения, выносимые автором на защиту, соответствуют поставленным задачам, результаты работы значимы для научных исследований и производителей. Научная новизна исследований заключается в подборе эффективных биостимуляторов для обработки семян, определении оптимальных сроков посева, уровня минерального питания для новых сортов озимой пшеницы, изучении действия ретарданта на продуктивность и качество зерна на юго-западе Центрального региона России.

Автором изучено влияние предпосевной обработки семян озимой пшеницы биостимуляторами на энергию прорастания и лабораторную всхожесть, влияние сроков посева, уровня минерального питания на рост, развитие растений, формирование урожайности и качества зерна. Исследовано действие регулятора роста Моддус на продуктивность и качество зерна сортов озимой пшеницы. По результатам комплексной оценки рассчитана экономическая эффективность изучаемых элементов технологии.

По теме диссертации опубликовано 8 научных работ, в том числе 4 в изданиях, рекомендованных ВАК. Результаты работы апробированы на международных и региональных конференциях.

Проделанный объем работы, проведенные автором исследования и полученные результаты, свидетельствуют о том, что Роман Александрович является высококвалифицированным специалистом в области общего земледелия и растениеводства.

Работа, выполненная Богомазом Романом Александровичем, имеет большое научное и практическое значение, отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель заслуживает присвоения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент кафедры общего земледелия,
растениеводства и защиты растений
ФГБОУ ВО «Алтайский
государственный аграрный университет»
656049, Россия, г. Барнаул,
пр-т Красноармейский, 98 ,
тел: +7 (3852) 62-84-06,
e-mail: agau@asau.ru

 Шевчук Наталья Ивановна

Подпись Н.И. Шевчук удостоверяю
начальник управления персоналом
Алтайского государственного аграрного
университета



Е.Ю. Лейбгам