

Отзыв

На автореферат диссертации Перепичай Марины Игоревны на тему: «Формирование продуктивности и качества зерна сортов ячменя разных экотипов в зависимости от условий выращивания в центральном регионе России» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по профилю 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство.

Ячмень – продовольственная, кормовая и техническая культура. По объемам производства уступает только пшенице, рису и кукурузе. Кроме того ячмень служит сырьем для пивоваренной промышленности, современное состояние которой зависит от импорта зерна и солода.

Актуальность решения этой проблемы во многом определяется подбором и максимальным использованием потенциальных возможностей современных пивоваренных сортов ячменя.

Научная новизна и практическая значимость работы заключается в следующем:

- впервые в условиях Центрального района Нечерноземной зоны России проведена сравнительная оценка сортов ячменя Владимир, Надежный, КВС Орфелия разных экотипов.

- выявлена их агрохимическая плотность и адаптивность с формированием уровня урожайности 6 т/га

- обоснована система управления продуктивностью растений и качеством зерна сортов ячменя путем оптимизации сортов посева, фонов минерального питания, норм высева с учетом почвенно-климатических и погодных условий выращивания.

Диссертационная работа апробирована на научно-практических конференциях, опубликована в 16 печатных работах, в том числе в изданиях рекомендуемых ВАК РФ – 3 статьи.

Работа отличается логической завершенностью: проведены экспериментальные полевые и лабораторные исследования, результаты работы внедрены в производство.

В целом, судя по автореферату, работа отвечает требованиям, предоставляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Перепичай Марина Игоревна достойна присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по профилю 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Заведующий кафедрой Агрохимии и почвоведения,

доцент ФГБОУ ВО «Казанский государственный аграрный университет»,
кандидат сельскохозяйственных наук 06.01.01 «Общее земледелие»

Миникаев Рогать Вагизович

Подпись

Minikaev RA

ЗАВЕРЯЮ: начальник отдела

дела производства Казанского ГАУ

Ольга Губанчукова

Доцент кафедры общего земледелия,

защиты растений и селекции ФГБОУ ВО «Казанский государственный аграрный университет», кандидат сельскохозяйственных наук 06.01.01 «Общее земледелие»

Chu

Сайфиева Гулия Саубановна

тел: 8 843 567 47 17 Почтовый адрес факультета: 420011, г. Казань ул.
Ферма-2, дом 52, агрономический факультет
Электронная почта: E-mail: agro@kazatn.com

