

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зюба С.Н. «Урожайность и качество зерна ярового ячменя в зависимости от сорта и доз минеральных удобрений в юго-западной части ЦЧР» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Повышение биоресурсного потенциала возделываемых сельскохозяйственных культур путём рационального использования агроэкологических факторов в конкретных условиях является актуальной задачей и науки, и производства. В этой связи тема диссертационная работа Зюба С.Н. посвящена проблеме влияния абиотических, гидротермических условий и уровня минерального питания на формирование высокой урожайности, качества зерна ячменя разного целевого назначения и разработке сортовой агротехнологии возделывания культуры в юго-западной части Центрально-Чернозёмного региона России.

Автором впервые на чернозёме типичном Белгородской области в звене севооборота сахарная свекла - яровой ячмень изучены адаптивные возможности сортимента ячменя, проведена комплексная оценка влияния сортовых особенностей, условий агрофона на физические и агрохимические свойства почвы, продукционный процесс сортов, технологические показатели и качество зерна ячменя. Соискателем даны конкретные рекомендации производству по реализации потенциала современных сортов ярового ячменя в условиях региона на получение 5 т высококачественного зерна с гектара для фуражного и пивоваренного использования. Результаты научных исследований автора прошли производственную проверку в условиях ОАО Агрофирма «Роговатовская Нива» Старооскольского района Белгородской области на площади 105 га.

Результаты исследований С.Н. Зюба широко апробированы на научно-практических конференциях различного уровня и в печати, опубликовано 12 научных статей, из них 4- в изданиях, рекомендуемых ВАК Минобрнауки РФ.

В целом считаю, что диссертация является самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, соответствует современным требованиям,

предъявляемым к кандидатским диссертациям и отвечает п. 9 Положения о порядке присуждения учёных степеней (2013 г.), а автор Зюба Светлана Николаевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство за разработку и совершенствование элементов агротехнологии возделывания высокопродуктивных сортов ярового ячменя в условиях ЦЧР (Белгородская область) в зависимости от целевого назначения зерна.

Дронов Александр Викторович
Доктор с.-х. наук, профессор,
заведующий кафедрой луговодства,
селекции, семеноводства и плодоовощеводства
ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет»

243365, Брянская область, Выгоничский район,
с. Кокино, ул. Советская, 2а, Брянский государственный
аграрный университет
тел. 8-(48-241)-24-330, e-mail: dronov.bsgha @ yandex.ru

21.09.2015 г.

