

ОТЗЫВ

Новоселова Сергея Ивановича на автореферат диссертации Нигматзянова Айдара Равилевича “Продуктивность сахарного сорго в зависимости от сортовых особенностей, предпосевной обработки семян и фона минерального питания в условиях лесостепи Среднего Поволжья”, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство

Повышение продуктивности кормовых культур является важнейшей задачей стоящей в настоящее время перед учеными и практиками сельскохозяйственного производства. Современные условия вызывают необходимость разработок новых технологий, адаптированных к условиям землепользования. Основными факторами, влияющими на урожайность кормовых культур и экономические показатели производства является используемые сорта, применение удобрений и средств защиты. Выявление наиболее продуктивных сортов адаптированной к конкретным почвенно-климатическим условиям, оптимальных доз удобрений и наиболее эффективных средств защиты является важной народнохозяйственной задачей. В этом актуальность данной работы.

Автором установлено, что максимальную урожайность зеленой массы сахарного сорго сформировал сорт Чайка при применении расчетных доз удобрений. Из изученных средств защиты растений наибольший чистый доход получен при инкрустации семян препаратом Фитотрикс. В качестве замечания по автореферату следует отметить отсутствие в выводах данных по влиянию предпосевной обработки семян на урожайность зеленой массы сахарного сорго.

В целом, учитывая актуальность и новизну исследований, а также апробацию результатов исследований в печати и выступлениях считаю, что диссертационная работа отвечает требованиям ВАК, а ее автор Нигматзянов Айдар Равилевич заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство.

Заслуженный деятель науки РМЭ,
д.с.-х.н, профессор, заведующий кафедры общего земледелия,
растениеводства, агрохимии и защиты растений Марийского
государственного университета,
e-mail: serg.novoselov2011@yandex.ru

Новоселов С.И.

