

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мавриной Полины Олеговны «Агробиологическое обоснование использование надземной части цикория обыкновенного (*Cichorium intybus* L.) в качестве перспективного лекарственного сырья», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4 - Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры (сельскохозяйственные науки)

Продуктивность сельскохозяйственных культур, и в частности, цикория обыкновенного формируется в зависимости от агротехники возделывания. Особенно важно для её совершенствования изучение как подземной, так и надземной части растений. Листья, являясь отходами производства, в тоже время служат сырьем для получения ценных химических соединений. На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа Мавриной П.О. актуальна и имеет научную новизну.

Автором впервые изучены динамика формирования урожайности надземной части цикория обыкновенного и накопления фенольных соединений. Установлено, что применение некорневой обработки раствором глицина достоверно увеличивало содержание суммы фенольных соединений, отмечены сортовые реакции двух сортов на некорневую обработку, доказано использование надземной части растений в производстве, рекомендовано проводить уборку цикория в первой декаде сентября. Дано экономическое обоснование выращивания цикория обыкновенного.

Считаю, что диссертационная работа Мавриной П.О. имеет научную и практическую значимость, соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4 – Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры (сельскохозяйственные науки).

Заведующая лабораторией сортовой технологии возделывания сахарной свеклы и агроэкологических исследований свекловичных агроценозов ФГБНУ «Всероссийский НИИ сахарной свёклы и сахара имени А.Л. Мазлумова», доктор сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник (06.01.04 – агрохимия)



Минакова
Ольга Александровна

Подпись Минаковой О.А. заверяю
начальник отдела кадров ФГБНУ
«ВНИИСС А.Л. Мазлумова»

Олеж -

Попова
Ольга Николаевна

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свёклы и сахара имени А.Л. Мазлумова», 396030, Воронежская область, Рамонский район, п. ВНИИСС, д. 86, E-mail: vniiss@mail.ru Телефон: 8 (47340) 5-26-33, сайт www.vniiss.com

05.05.2026 г.