

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Филипповой Полины Сергеевны по теме «Эффективность применения йода в системе удобрения полевых культур в условиях Северо-Запада России», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.3. - Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Решение проблемы йода в питании живых организмов, в том числе и человека, в настоящее время приобретает одно важнейших направлений как в научной, так и практической плоскости. Запредельно низкое содержание этого элемента в сельскохозяйственной продукции не способствует оздоровлению населения, даже за счет регулярного использования йодированной соли (которую употреблять в силу медицинских противопоказаний нельзя многим категориям граждан, например, страдающим гипертонической болезнью). Низкое содержание этого элемента в почвах Северо-Запада России даже на побережье Балтийского моря (Калининградская область) без антропогенного вмешательства не может быть решено в принципе. Применение йодосодержащих удобрений может стать причиной значительного улучшения качества продукции и кормов сельскохозяйственных животных. Решению этих вопросов посвящена научная работа П.С. Филипповой.

Актуальность, теоретическая и практическая значимость, новизна данной тематики не вызывает сомнений.

Представленная работа состоит из введения, 5 глав основной части, заключения, рекомендаций производству и перспектив дальнейшей разработки темы.

Цель и задачи сформулированы четко, достаточно лаконично, полностью соответствуют выбранной тематике исследований и раскрыты в процессе работы.

Несомненным достоинством работы является проведение исследований в серии полевых опытах, заложенных на почвах разной окультуренности с такими культурами, как картофель, однолетние и многолетние травы.

Заключение представлено информативно и показывает завершение решения поставленных задач на данном этапе проведения исследований.

Существенных замечаний диссертационная работа не имеет.

На основании выше изложенного считаем, что диссертация соискателя полностью соответствует требованиям п. 28 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., а Филиппова Полина Сергеевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по заявленной специальности.

Волосевич Алексей Николаевич, кандидат с.-х. наук
(06.01.12 — Кормопроизводство и луговодство),
директор Великолукского филиала ФГБУ
«РосАгрохимслужба», Заслуженный работник сельского
хозяйства РФ, Почетный работник АПК России
Воробьев Вячеслав Анатольевич, доктор с.-х. наук
(06.01.04 — Агрохимия), доцент, начальник отдела
агрохимического обследования и анализа почв
Великолукского филиала ФГБУ «РосАгрохимслужба»
182113, Псковская область, г. Великие Луки, наб. А. Магросова, 1а, тел. 8-81153-7-64-60,
e-mail: velikolukskiya@rosah.ru

Подписи сотрудников «ЗАВЕРШЕНО»
Специалист по кадрам Шанина Валентина Алексеевна
27 октября 2025 года.





