

## Отзыв

научного руководителя, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Елисеева Сергея Леонидовича на диссертационную работу Скрябина Ивана Аркадьевича «Урожайность и качество сортов картофеля под влиянием некорневой подкормки комплексными и магнийсодержащими водорастворимыми удобрениями в Среднем Предуралье» представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1 – Общее земледелие и растениеводство.

Проблема производства картофеля в Среднем Предуралье, и Пермском крае заключается в низкой урожайности, которая в последние годы не превышает 20 т/га, хотя потенциал культуры значительно выше. В условиях сокращения приемов механизированного ухода за картофелем решение данного вопроса связано с новыми подходами к интенсификации его производства. Разработка оптимальных приемов применения некорневых подкормок легкорастворимыми удобрениями, содержащими макро и микроэлементы безусловно будет способствовать повышению урожайности культуры в регионе.

Соискатель Иван Аркадьевич Скрябин активно занимается производством картофеля в крестьянско-фермерском хозяйстве более 20 лет на основе современных технологий. В попытке решить некоторые вопросы применения водорастворимых удобрений он пришел в аспирантуру. Иван Аркадьевич самостоятельно разработал программу научных исследований, на базе предприятия провел трудоемкий трехлетний полевой эксперимент и лабораторные исследования, обобщил данные и апробировал результаты. Ежегодно исполнитель отчитывался на кафедре по результатам исследований. Результаты исследований доложены на семи научных конференциях. Опубликовано 12 научных статей, в том числе три в журналах рекомендованных ВАК РФ. Практические рекомендации прошли производственную проверку на полях фермерского хозяйства. Иван Аркадьевич в полной мере освоил методы агрономических исследований, является ассистентом кафедры агробиотехнологий Пермского ГАТУ, поэтому является подготовленным научно-педагогическим работником.

Ивана Аркадьевича отличают вдумчивость, трудолюбие и большая ответственность при выполнении порученного дела.

Считаю, что в диссертационной работе Скрябина Ивана Аркадьевича выполненной на актуальную тему предложены новые технологические решения, имеющие существенное значение для развития отрасли

картофелеводства Среднего Предуралья и экономики страны. Представленная к защите диссертация соответствует требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, а ее автор – Скрябин Иван Аркадьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1 – Общее земледелие и растениеводство.

Научный руководитель

Елисеев Сергей Леонидович,  
доктор с.-х. наук, профессор  
кафедры агробиотехнологий  
ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ  
15.07.2024 г.



Подпись С.Л. Елисеева заверяю  
Проректор по научно-инновационной  
работе и международному сотрудничеству  
ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ



Э.Д. Аманаев