

Экспертное заключение

Повышение урожайности и качества клубней картофеля в Вологодской области (наименование проекта (работы) представленной на получение государственных научных грантов Вологодской области)

- Новизна предлагаемого проекта (работы):** планируется провести изучение эффективности применения на посадках картофеля на фоне минеральных удобрений гербицида Лазурит СП и препарата Альбит в природно-климатических условиях Вологодской области, так как комплексное действие данных средств химической защиты, как утверждают авторы, в регионе не изучено.
- Научный уровень проекта (работы):** Выполнение работ по проекту позволит получить новые знания по совершенствованию технологии выращивания картофеля в условиях Вологодской области. Но в проекте недостаточно проработана схема опыта - изучается только одна доза удобрений, вместо традиционной технологии, применяемой на сегодня в хозяйствах области, за контроль взят вариант с ручной прополкой картофеля.
- Приоритет авторства (наличие документов, подтверждающих авторство):** не определён.
- Возможность освоения предлагаемых решений на территории Вологодской области:** освоения предлагаемого решения в условиях области будет возможно только с условием доработки программы исследований.
- Наличие ресурсов (технических, технологических, организационных) для достижения заявляемых научных результатов:** Для проведения данной работы у заявителей ресурсы есть - кадры, опытное поле, техника.
- Значение проекта (работы) в части влияния на формирование научных направлений, значимых для развития экономики, социальной сферы, образования и культуры региона:** Проведение данной работы может оказать влияние на формирование научных направлений в области сельского хозяйства и производства продуктов питания.
- Социальная значимость проекта (работы):** Социальная значимость работы связана с улучшением обеспечения населения качественными продуктами питания.
- Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями:** Содержание работы по проекту связано с проведением полевого опыта, схема исследований и соответственно поставленные задачи по проведению которого недостаточно проработаны. Это снижает научный уровень предлагаемой работы. По представленным документам основным сегментом внедрения разработки являются сельхозпредприятия области, население сельских территорий. Эффективность предлагаемой разработки, по мнению авторов, заключается в повышении рентабельности производства картофеля до 60%, но предварительные расчёты за счёт чего она будет получена, не представлены.

Критерии оценки	Оценочный показатель (от 1 до 10) ^{*)}
Новизна предлагаемого проекта (работы)	4
Научный уровень проекта (работы)	4
Приоритет авторства (наличие документов, подтверждающих авторство)	2
Возможность освоения предлагаемых решений на территории Вологодской области	4

Наличие ресурсов (технических, технологических, организационных) для достижения заявляемых научных результатов	8
Значение проекта (работы) в части влияния на формирование научных направлений, значимых для развития экономики, социальной сферы, образования и культуры региона	4
Социальная значимость проекта (работы)	3
Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями	4

Проект (работа) «Повышение урожайности и качества клубней картофеля в Вологодской области» в целом **соответствует** предъявляемым требованиям.

Рекомендуется на предоставление государственного научного гранта Вологодской области для финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ студентов, аспирантов, научных работников, научных коллективов в размере 100 тысяч рублей.

Эксперт
старший научный сотрудник
СЗНИИМЛПХ – обособленного
подразделения ФГБУН ВолНЦ РАН
(должность, наименование организации)



(подпись)

Коновалова Н.Ю.
(Ф.И.О.)

М.П.

*) Для оценки проекта (работы) по каждому показателю применяется 10-балльная шкала (от 1 - проект (работа) не соответствует данному показателю до 10 - проект (работа) полностью соответствует данному показателю).