

## Экспертное заключение

**Проект организации селекционного процесса и выявления местных кряжей клевера лугового (*Trifolium pratense* L.) на севере Нечерноземья РФ**  
(наименование проекта (работы) представленной на получение государственных научных грантов Вологодской области)

- 1. Новизна предлагаемого проекта (работы):** Планируется собрать исходный селекционный материал местных кряжей клевера лугового, на их основе получить новый сорт и усовершенствовать методологию селекционного процесса для условий региона.
- 2. Научный уровень проекта (работы):** первый этап исследований заключается в сборе семенного материала местных кряжей клевера лугового с целью использования для формирования нового сорта с повышенным содержанием протеина и урожайностью. В аннотации приведены данные, что в ходе экспедиции собран семенной материал с заброшенных участков на суходольных лугах Присухоны Сокольского района и в Вологодском районе. В Вологодской области основными местными кряжами клевера лугового (приравненными к сортам) были Тарногский, Вожегодский, Пришекснинский, Вологодский местный. О них речь в предлагаемом проекте и о районах, где они произрастали, не ведётся, что указывает на недостаточную проработку состояния изученности по данному направлению и соответственно снижает уровень предлагаемого научного проекта.
- 3. Приоритет авторства (наличие документов, подтверждающих авторство):** не определён.
- 4. Возможность освоения предлагаемых решений на территории Вологодской области:** ограничена (семеноводство клевера с учётом климатических условий эффективно в восточных районах области).
- 5. Наличие ресурсов (технических, технологических, организационных) для достижения заявляемых научных результатов:** Для проведения данной работы у заявителей ресурсы на сбор семенного материала и определение качества достаточны – есть кадры, опытное поле, посевная техника.
- 6. Значение проекта (работы) в части влияния на формирование научных направлений, значимых для развития экономики, социальной сферы, образования и культуры региона:** Проведение работы по проекту может оказать влияние на формирование научного направления в области селекции растений.
- 7. Социальная значимость проекта (работы):** Социальная значимость проявляется косвенно, через улучшение обеспечения населения продуктами питания.
- 8. Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями:**  
В целом планируемые исследования по проекту недостаточно обоснованы и проработаны. Это снижает научный уровень разработки. Основным сегментом для внедрения разработки являются научные учреждения занимающиеся вопросами селекции кормовых растений и сельхозпредприятия производящие семена многолетних трав. Эффективность предлагаемой разработки представлена и, по мнению авторов, связана с повышением качества заготовленного корма (улучшение протеиновой питательности) и через это, ростом производства продукции животноводства.

Критерии оценки	Оценочный показатель (от 1 до 10) <sup>*)</sup>
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	9
Значение проекта (работы) в части влияния на формирование научных направлений, значимых для развития экономики, социальной сферы, образования и культуры региона	6
Социальная значимость проекта (работы)	4
Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями	4

Проект (работа) «Проект организации селекционного процесса и выявления местных кражей клевера лугового (*Trifolium pratense* L.) на севере Нечерноземья РФ» в целом **соответствует** предъявляемым требованиям.

**Рекомендуется на предоставление государственного научного гранта Вологодской области** для финансирования научных, научно-технических и инновационных проектов научных работников, научных коллективов, научных организаций, хозяйственных обществ в размере 500 тысяч рублей.

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



(подпись)

Коновалова Н.Ю.  
(Ф.И.О.)

М.П.

<sup>\*)</sup> 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).