

## Экспертное заключение

### Разработка технического средства для мониторинга состояния эксплуатируемых доильных установок

(наименование проекта (работы) представленной на получение государственных научных грантов Вологодской области)

1. Новизна предлагаемого проекта (работы): требуются исследования для определения новизны
2. Научный уровень проекта (работы): выражен в прикладном направлении.
3. Приоритет авторства (наличие документов, подтверждающих авторство): нет документов, текст описания и материалы подготовленной заявки не представлены.
4. Возможность освоения предлагаемых решений на территории Вологодской области: Для освоения предлагаемых решений требуется получение предварительных практических результатов
5. Наличие ресурсов (технических, технологических, организационных) для достижения заявляемых научных результатов: Имеющиеся возможности проведения данной работы позволяют провести экспериментальные и исследовательские лабораторные работы ФГБОУ ВО ВГМХА.
6. Значение проекта (работы) в части влияния на формирование научных направлений, значимых для развития экономики, социальной сферы, образования и культуры региона: В работе представлено новое направление для мониторинга состояния доильных установок, которое может способствовать повышению надежности и эффективности работы технологического оборудования для получения молока с высоким качеством.
7. Социальная значимость проекта (работы): определена продовольственной безопасностью.
8. Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями: Обеспечить необходимый регламент обслуживания и план выполнения ремонтных и профилактических работ доильного оборудования.

Критерии оценки	Оценочный показатель (от 1 до 10) <sup>*)</sup>
Новизна предлагаемого проекта (работы)	5
Научный уровень проекта (работы)	5
Приоритет авторства (наличие документов, подтверждающих авторство)	5
Возможность освоения предлагаемых решений на территории Вологодской области	10
Наличие ресурсов (технических, технологических, организационных) для достижения заявляемых научных результатов	10
Значение проекта (работы) в части влияния на формирование научных направлений, значимых для развития экономики, социальной сферы, образования и культуры региона	5
Социальная значимость проекта (работы)	9
Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями	10

Проект (работа) соответствует/не соответствует предъявляемым требованиям.

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

Эксперт  
Старший научный сотрудник  
СЗНИИМЛПХ – обособленного  
подразделения ФГБУН ВолНЦ РАН

(подпись)

Никифоров В.Е.  
(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).