

## **Экспертное заключение**

### **Разработка и аprobация инновационного паспорта машиностроительного предприятия в целях улучшения инвестиционного климата Вологодской области (регистрационный номер 102 от 01.10.2018)**

#### **1. Новизна предлагаемого проекта (работы):**

В чем заключается научная новизна из пункта 5 заявки – не понятно. В ней представлены категории процесса производства. Это видение авторов, их наработки или что-то еще? В чем преимущества этого подхода или недостатки – из заявки не ясно.

#### **2. Научный уровень проекта (работы):**

Авторы, заявленного проекта, имеют значительные научные результаты в изучении технологий машиностроительной отрасли. Прежде всего, это относится к руководителю проекта. Тем не менее, в пункте 3 «Анализ современного состояния исследований в данной области» как таковой анализ не представлен. В нем указаны учреждения и авторитетные ученые, с которыми сотрудничают члены коллектива, составленной заявки. В чем суть исследуемых авторами проблем, каковы современные вызовы или перспективы тех вопросов, которые они поднимают, из заявки не ясно.

#### **3. Приоритет авторства (наличие документов, подтверждающих авторство):**

Часть авторов имеют практический опыт участия в конкурсных научно-исследовательских проектах. Коллективом заявки представлены собственные публикации по тематике, заявленной в проекте. Авторы подтверждают свою состоятельность по данной теме.

#### **4. Возможность освоения предлагаемых решений на территории Вологодской области:**

Данная работа может быть полезна для Вологодской области и в случае ее успешной реализации позволит повысить эффективность инновационной деятельности промышленных компаний региона.

#### **5. Наличие ресурсов (технических, технологических, организационных) для достижения заявляемых научных результатов:**

Для данной работы, прежде всего, необходимо наличие соответствующих научно-исследовательских кадров, которые представлены в лице научного коллектива, подающего заявку. Представленный задел научного коллектива соответствует необходимым условиям выполнения планируемой работы.

#### **6. Значение проекта (работы) в части влияния на формирование научных направлений, значимых для развития экономики, социальной сферы, образования и культуры региона:**

При должной реализации проекта и качественном внедрении в промышленности данная работа может нести положительный эффект как для экономики региона в целом, так и для отдельных его субъектов. Но то, насколько данный эффект будет велик – на данном этапе оценить затруднительно.

#### **7. Социальная значимость проекта (работы):**

Данный критерий в проекте выражен в улучшении условий труда рабочих предприятия. Это может быть достигнуто за счет оптимизации производственных процессов предприятия и рационализации в использовании имеющихся на предприятии ресурсов, которые включают в себя материально-техническую базу, наемный труд, финансово-бухгалтерскую деятельность компании, логистическое моделирование грузовых транспортных путей и др.

8. Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями:

Реализация данного проекта будет иметь несомненную пользу в случае качественной его реализации. Авторы проекта сами в пункте 9. «Финансово-экономические показатели реализации проекта» не дают однозначных ответов на этот вопрос. Целенаправленных маркетинговых исследований в этом направлении по теме данной заявки авторским коллективом не проводились. Исходя из содержания заявки, оценить реальную возможность достижения поставленных задач не представляется возможным.

Критерии оценки	Оценочный показатель (от 1 до 10)*
Новизна предлагаемого проекта (работы)	3
Научный уровень проекта (работы)	5
Приоритет авторства (наличие документов, подтверждающих авторство)	8
Возможность освоения предлагаемых решений на территории Вологодской области	9
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:	5
Социальная значимость проекта (работы)	5
Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями	4

Проект (работа) соответствует предъявляемым требованиям.

*Примечание эксперта:* по формальным условиям все есть, но пункты 3, 5 заявки не отражают сути того, что в них требуется.

Не рекомендуется предоставление государственного научного гранта Вологодской области для финансирования «Разработки и апробации инновационного паспорта машиностроительного предприятия в целях улучшения инвестиционного климата Вологодской области» (наименование вида гранта – для финансирования научных проектов, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ научных работников и научных коллективов) в размере 500 тысяч рублей.

Заведующий отделом проблем  
научно-технологического развития  
и экономики знаний  
Федерального государственного  
бюджетного учреждения науки  
«Вологодский научный центр  
Российской академии наук» к.э.н.



*Мазилов*

Е.А. Мазилов

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).