**Приложение 4**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор ТПУ по науке и

стратегическим проектам

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С. Гоголев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

федерального государственного автономного

образовательного учреждения высшего образования

«Национальный исследовательский Томский политехнический университет»

Диссертация «*Тема диссертации»* по научной специальности(ям) *шифр и наименование специальности* выполнена в *полное наименование структурного подразделения*федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет».

Соискатель *Фамилия Имя Отчество (при наличии)*, \_\_\_\_\_\_\_ года рождения, в \_\_\_\_ году окончил(а) аспирантуру федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» по научной специальности(ям) *шифр и наименование специальности.*

Основное место работы соискателя − *название организации, должность с указанием структурного подразделения (при наличии).*

Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана в 20\_\_\_ г. *полное официальное название организации кем выдана справка*.

Тема диссертационной работы утверждена решением ученого совета / НТС *наименование подразделения*, федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» протокол № \_\_\_\_\_.от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

Научный руководитель: *Фамилия, Имя, Отчество (при наличии), ученая степень, ученое звание, основное место работы: полное официальное название организации, наименование структурного подразделения, должность,*назначен приказом от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_.

*В случае двойного научного руководства приводится обоснование необходимости назначения второго руководителя, дата и номер приказа о его назначении.*

Диссертация *Фамилия И.О. соискателя* является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи… или изложены новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки ... *(описать соответствующие параметры диссертации).*

По итогам обсуждения принято следующее заключение.

*Далее приводится заключение, в котором дается оценка выполненной соискателем работы, отражается:*

Актуальность темы и направленность исследования.

(*Обосновывается актуальность избранной темы диссертационного исследования на фоне общего состояния проблемы, характеризуется степень её разработанности в данной отрасли науки, отображается связь темы диссертации с направлением исследований в структурном подразделении ТПУ, в том числе выполняемым по грантам, программам, договорам и т.п.)*

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации.

*(В данном разделе не перечисляются полученные автором результаты, а приводятся сведения, характеризующие степень личного участия автора в процессе их получения, подтверждается роль автора в разработке идей, в постановке и выполнении задач, участие в обосновании решений и выработке научных рекомендаций, высказанных в диссертационной работе)*

Степень достоверности результатов проведенных исследований.

*(Оценка степени достоверности научных результатов опирается на представительность и достоверность данных, корректность методик исследования и проведённых расчётов, выполненных в диссертации)*

Новизна результатов проведенных исследований.

*(Приводится описание результатов, полученных впервые автором диссертации, подчёркивается их отличие от известных положений, характеризуется индивидуальный вклад автора в решение проблемы. Полученные результаты могут представлять собой усовершенствование ранее известных методик и способов решения отдельных задач)*

Практическая значимость результатов проведенных исследований.

*(Отображается значимость полученных результатов исследования для науки и практики. Устанавливается, какие результаты исследования могут быть рекомендованы для использования, и каким образом. Приводятся сведения о состоявшемся использовании полученных результатов, подтверждённые соответствующими документами)*

Ценность научных работ соискателя и полнота изложения материалов в опубликованных работах.

*(Указывается общее количество публикаций по теме диссертации, в том числе - количество работ разной ценности; приводится перечень работ соискателя по теме диссертации; в каждой публикации указывается её общий объём и авторский вклад; делается вывод о полноте изложения материалов диссертации в опубликованных работах)*

Обосновывается присвоение пометки «Для служебного пользования» (если это необходимо).

Соответствие содержания диссертации избранной специальности.

*(Подтверждается соответствие материалов диссертационной работы избранной научной специальности и отрасли науки на основе анализа предмета исследования в соответствии с пунктами паспорта специальности).*

Диссертация «*Тема диссертации» Фамилия, имя, отчество (при наличии)* рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата *отрасль* наук по специальности(ям)*шифр и наименование специальности.*

Заключение принято на заседании научного семинара *наименование обеспечивающего подразделения[[1]](#footnote-1)*ТПУ***.***

Присутствовало на заседании \_\_\_ чел.

Результаты голосования:

«за» – \_\_\_ чел.,

«против» – \_\_\_ чел.,

«воздержалось» –\_\_\_\_ чел.,

протокол № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

Председатель научного семинара

ФИО, ученая степень,

ученое звание, должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись

Секретарь заседания

ФИО, ученая степень,

ученое звание, должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись

И.о. ученого секретаря ТПУ

Новикова В.Д. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись

1. Текст, выделенный фиолетовым цветом, имеет информативный или пояснительный характер и подсказывает, какую информацию нужно внести и в каком именно месте. После завершения формирования документа подлежит удалению! [↑](#footnote-ref-1)