УТВЕРЖДАЮ

Проректор по науке и инновациям федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

д.ф.-м.н., профессор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.И. Землянухин

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Диссертация \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название диссертации)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_выполнена на кафедре \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО соискателя) (наименование)

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» (СГТУ имени Гагарина Ю.А.).

В период подготовки диссертации соискатель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО)

являлся аспирантом по направлению \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кафедры

(название и шифр направления)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ СГТУ имени Гагарина Ю.А.

(название кафедры)

**или**

лицом, прикрепленным к кафедре \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_СГТУ имени Гагарина Ю.А.

(название кафедры)

для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без обучения в аспирантуре

**или**

докторантом кафедры \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_СГТУ имени Гагарина Ю.А.

(название кафедры)

**или**

сотрудником кафедры, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_подготовившим диссертацию на соискание

(название кафедры)

ученой степени кандидата/доктора наук на основе результатов проведенных им в СГТУ имени Гагарина Ю.А.

В 20\_\_ г. окончил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование образовательного учреждения высшего образования)

по специальности / направлению \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование направления/специальности)

*Если соискатель является* лицом, прикрепленным *для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без обучения в аспирантуре,* сотрудником кафедры, *подготовившим диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук на основе результатов проведенных им в СГТУ имени Гагарина Ю.А. указывается:*

Справка о периоде обучении выдана «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_года, № \_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное официальное название организации(ий) в соответствии с уставом)

Научный руководитель / консультант – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ученая степень, ученое звание должность, полное название места работы фамилия, имя, отчество)

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

**1. Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации**

(непосредственное участие соискателя в получении исходных данных и научных экспериментах, в разработке основных теоретических положений, методик, алгоритмов, математических моделей и т.п.; личное

участие в апробации результатов исследования; разработка экспериментальных стендов и установок (ключевых элементов экспериментальных установок), выполненных лично автором или при участии автора; обработка и интерпретация экспериментальных данных, выполненных лично автором или при участии автора; подготовка основных публикаций по выполненной работе и т.п.

Приводятся наиболее существенные научные результаты диссертационных

исследований без раскрытия признаков новизны этих результатов).

**2. Степень достоверности результатов проведённых исследований**

(указывается на корректность использования фундаментальных законов и научного аппарата, обоснованность принятых допущений, соотносимость результатов теоретических и экспериментальных исследований, использование высокоточной поверенной и аттестованной контрольно-измерительной аппаратуры, согласованность выводов диссертации с результатами известных работ, опубликованных ранее другими авторами; приводится документальное подтверждение результатов проверки достоверности теоретических и технических разработок в промышленных условиях).

**3. Новизна и практическая значимость результатов проведённых исследований**

(характеризуется новизна каждого научного результата и осуществляется его оценка по сравнению с другими известными решениями, то есть показывается конкретное отличие от результатов, полученных другими авторами, дается оценка практической полезности результатов, указываются объекты внедрения, и высказываются предложения по дальнейшему использованию полученных результатов).

**4. Ценность научных работ соискателя.**

(Подтверждается тем, что доказаны положения, методики, вносящие вклад в углублении представлений об изучаемом явлении, расширяющие границы применения полученных результатов и т.п.; изучены связи данного явления с другими, генезис процесса, причинно-следственные связи и т.д.; проведена модернизация существующих математических моделей, алгоритмов, методов, обеспечивающих получение новых результатов; а также опубликование результатов исследования в ведущих изданиях и т.д.)

**5. Научная специальность, которой соответствует диссертация**

(с указанием соответствующих пунктов Паспорта научной специальности)

**6. Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем**

(приводится краткая характеристика научных работ соискателя с указанием вида, авторского вклада и объёма научных изданий, делается вывод о полноте опубликования научных результатов диссертации в рецензируемых научных изданиях (из перечня ВАК), патентах РФ, свидетельствах на программы для ЭВМ).

**7. Результаты диссертационного исследования опубликованы** в научных работах (общим объемом п.л., вклад соискателя п.л.), из них работ, опубликованных в рецензируемых научных журналах (из перечня ВАК) – \_\_; патентов РФ – \_\_\_; свидетельств на программы для ЭВМ – \_\_\_.

СПИСОК РАБОТ, ОПУБЛИКОВАННЫХ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

В рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при

Минобрнауки России

1.

2.

3.....

Патенты

4.

5.

6.....

Монографии

Статьи, опубликованные в иных научных изданиях

7.

8.

9….

Диссертация \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название диссертации)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество соискателя)

выполненная на кафедре \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ федерального государственного

(название кафедры)

бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» соответствует заявленной специальности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(шифр и название научной специальности)

а также требованиям п.п. 9 - 11 и 13 - 14 Положения о присуждении ученых степеней ВАК при Минобрнауки России и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата (доктора) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ наук

(отрасль науки)

по специальности(ям) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(шифр и название научной специальности)

Заключение принято на заседании кафедры \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название кафедры)

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.». Присутствовало на заседании \_\_ чел. Результаты голосования: «за» – \_\_ чел., «против» – \_\_ чел., «воздержалось» – \_\_ чел., протокол № \_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Подпись руководителя структурного подразделения