**АВТОРСКАЯ СПРАВКА**

Я (мы): Дружинин В.Г (ЦНИИ РТК, СПбГУ), Морозов В.А. (СПбГУ),   
Никитин С.А. (ЦНИИ РТК) Харламов В.В.(ЦНИИ РТК)

(Ф.И.О., место работы, должность)

настоящим сообщаю(ем), что при подготовке к публикации работы:  
СИСТЕМА МОДЕЛИРОВАНИЯ ДВИЖЕНИЯ ИГЛЫ В ТКАНЯХ ЧЕЛОВЕКА ПРИ ПРОВЕДЕННИИ ОПЕРАЦИЙ С ПОМОЩЬЮ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ в объеме 6 стр.:

1)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_не использовались\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(использовались, не использовались)

литературные источники и документы, имеющие гриф, а также служебные материалы других организаций;

2**)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_не использовались\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(использовались, не использовались)

сведения, которые могли бы составить предмет изобретения, но не оформлены заявками в Роспатент;

3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_не использовались\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(заимствованы, не заимствованы)

материалы чужого научного произведения без указания источника заимствования   
(не нарушены авторские права).

Работа выполнена на основе инициативы

(№ финансируемой НИР, инициативная и т.п.)

Материал обсужден на заседании секции НТС №\_\_\_ (протокол №\_\_\_ от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г) и рекомендован к опубликованию:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Российский журнал биомеханики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать, где будет опубликована статья, доклад и т.д.)

Автор (ы) :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О., дата, подпись)

Автор (ы) :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О., дата, подпись)

Автор (ы) :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О., дата, подпись)

Автор (ы) :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О., дата, подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель структурного подразделения:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО, дата, подпись)

|  |  |
| --- | --- |
| **Федеральное государственное автономное научное учреждение «Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики»**  **(ЦНИИ РТК)**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Тихорецкий пр., 21, Санкт-Петербург,  194064  тел. (812) 552-01-10  **№**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **«**\_\_\_\_\_\_\_**»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**20 г.** | УТВЕРЖДАЮ  Заместитель директора  по научной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н.А. Грязнов  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г. |

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**о возможности открытого опубликования**

СИСТЕМА МОДЕЛИРОВАНИЯ ДВИЖЕНИЯ ИГЛЫ В ТКАНЯХ ЧЕЛОВЕКА ПРИ ПРОВЕДЕННИИ ОПЕРАЦИЙ С ПОМОЩЬЮ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ (наименование материалов, подлежащих экспертизе)

Экспертная комиссия в составе:

Кондратьев Александр Сергеевич, заместитель директора (ЦНИИ РТК) \_

(наименования должностей с указанием государственного органа или организации,

инициалы и фамилии членов комиссии)

\_\_\_Половко Сергей Анатольевич, зам. главного конструктора (ЦНИИ РТК)\_\_\_\_\_\_\_

(наименования должностей с указанием государственного органа или организации,

инициалы и фамилии членов комиссии)

\_\_\_\_Даляев Игорь Юрьевич, зам. главного конструктора по робототехнике и роботостроению (ЦНИИ РТК)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименования должностей с указанием государственного органа или организации,

инициалы и фамилии членов комиссии)

в период с «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. по «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. провела экспертизу материалов\_ доклада «СИСТЕМА МОДЕЛИРОВАНИЯ ДВИЖЕНИЯ ИГЛЫ В ТКАНЯХ ЧЕЛОВЕКА ПРИ ПРОВЕДЕННИИ ОПЕРАЦИЙ С ПОМОЩЬЮ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ» подготовленных для предоставления на конференции «XIV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ФИЗИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА», проводимая в Санкт-Петербурге, 1 – 3 октября 2018 года

(наименование материалов, подлежащих экспертизе)

на предмет отсутствия в них сведений, составляющих государственную тайну, и возможности их открытого опубликования.

Руководствуясь Законом Российской Федерации «О государственной тайне», Перечнем сведений, отнесенных к государственной тайне, утвержденным Указом Президента Российской Федерации от 30 ноября 1995 г. № 1203, а также Перечнем сведений, подлежащих засекречиванию Министерства образования и науки Российской Федерации, утвержденным приказом Минобрнауки России от 10 ноября 2014 г. № 36с, комиссия установила:

Сведения, содержащиеся в рассматриваемых материалах, доклада «СИСТЕМА МОДЕЛИРОВАНИЯ ДВИЖЕНИЯ ИГЛЫ В ТКАНЯХ ЧЕЛОВЕКА ПРИ ПРОВЕДЕННИИ ОПЕРАЦИЙ С ПОМОЩЬЮ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ» подготовленных для предоставления на конференции «XIV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ФИЗИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА», проводимая в Санкт-Петербурге, 1 – 3 октября 2018 года (указываются сведения, содержащиеся в материалах)

не подпадают под действие Перечня сведений, составляющих государственную тайну (статья 5 Закона Российской Федерации "О государственной тайне"), не относятся к Перечню сведений, отнесенных к государственной тайне, утвержденному Указом Президента Российской Федерации от 30 ноября 1995 г. № 1203, также не относятся к Перечню сведений, подлежащих засекречиванию Министерства образования и науки Российской Федерации, утвержденного приказом Минобрнауки России от 10 ноября 2014 г. № 36с, не подлежат засекречиванию и данные материалы могут быть открыто опубликованы.

Члены комиссии (руководитель эксперт) (не менее 3 экспертов)

Кондратьев А.С.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, инициалы и фамилия)

Половко С.А.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, инициалы и фамилия)

Даляев И.Ю.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, инициалы и фамилия)

СОГЛАСОВАНО:

Ученый секретарь М.М. Буркина

Начальник управления режима и безопасности Б.В. Величко

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Федеральное государственное автономное научное учреждение «Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики»**  **(ЦНИИ РТК)**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Тихорецкий пр., 21, Санкт-Петербург,  194064  тел. (812) 552-01-10  **№**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **«**\_\_\_\_\_\_\_**»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**20 г.** | | УТВЕРЖДАЮ  Заместитель директора  по научной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н.А. Грязнов  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г. |
|  |  | | |

# ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

# О ВОЗМОЖНОСТИ ОПУБЛИКОВАНИЯ

Экспертная комиссия ЦНИИ РТК, рассмотрев материалы авторов Дружинина В. Г. Морозова В. А., Никитин С. А., Харламов В.В. «СИСТЕМА МОДЕЛИРОВАНИЯ ДВИЖЕНИЯ ИГЛЫ В ТКАНЯХ ЧЕЛОВЕКА ПРИ ПРОВЕДЕННИИ ОПЕРАЦИЙ С ПОМОЩЬЮ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ», для доклада на конференции «XIV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ФИЗИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА», проводимой в Санкт-Петербурге, 1 – 3 октября 2018 года к докладу на конференции», подтверждает, что в материалах:

* не содержатся сведения конфиденциального характера;
* не содержатся сведения об интеллектуальных ресурсах   
  ЦНИИ РТК;
* не содержатся сведения, подпадающие под действие списка контролируемых товаров и технологий, утвержденных указами Президента Российской Федерации.

Работа выполнена в инициативном порядке.

На публикацию материала не следует получить разрешение каких-либо министерств, ведомств и организаций.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Рассмотренный материал может быть открыто опубликован.

Члены комиссии:

Заместитель директора А.С. Кондратьев

Зам. Главного конструктора С.А. Половко

Зам. Главного конструктора

по робототехнике и роботостроению И.Ю. Даляев

СОГЛАСОВАНО:

Ученый секретарь М.М. Буркина

Начальник управления

режима и безопасности Б.В. Величко

Начальник 1312 сектора

«Стратегического анализа и

научно-технического прогнозирования» Б.А. Спасский