

СПбГУ

ПРОТОКОЛ
заседания научной комиссии в области математики и механики

30 ноября 2023

№ 11/7/12-02-17

Председательствующий – И.Г. Бурова, профессор
Секретарь – Е.А. Цыганкова, ведущий специалист

Присутствовали:

Аспирант	Г.О. Алдыбеев
Доцент	Ф.С. Беляев
Профессор, чл.-корр. РАН	Н. В. Кузнецов
Доцент	Д.В. Луцив
Профессор, академик РАН	Н.Ф. Морозов
Доцент	А.С. Савельев

Повестка дня:

1. Об утверждении научных руководителей и тем диссертаций аспирантов 1-го года обучения (прием 2023 года);
2. Об утверждении индивидуальных планов аспирантов 1-го года обучения (прием 2023 года);
3. О рассмотрении отчета А.И. Коробейникова о НИР, выполненной на основании ДГПХ от 13.10.2023 № ЕД-130338/Ф, в рамках гранта РНФ № 19-14-00172-П (руководитель гранта – М.П. Райко).

-
1. Об утверждении научных руководителей и тем диссертаций аспирантов 1-го года обучения (прием 2023 года).
-

СЛУШАЛИ: о необходимости корректировки сведений об аспирантах первого года обучения направления «математика и механика», в связи с технической ошибкой в направленных для рассмотрения научной комиссией материалах, на основании запроса в научную комиссию о повторном рассмотрении ранее направленных сведений. Направлены откорректированные предложения по кандидатурам научных руководителей и тем диссертаций аспирантов приема 2023 года.

ПОСТАНОВИЛИ: по итогам голосования (за – 7, против – нет, воздержались – нет), рекомендовать утвердить научных руководителей и темы диссертаций аспирантов 1-го года обучения (прием 2023 года), согласно нижеследующему:

№ п/п	ФИО аспиранта	Научная специальность	Научный руководитель, должность, кафедра	Тема диссертации
1.	Егорова Надежда Константиновна	1.1.7 Теоретическая механика, динамика машин	Бауэр Светлана Михайловна,	Проблемы математического моделирования тела человека в условиях вибрации

2.	Раздьяконов Артем Андреевич	1.2.1 Искусственный интеллект и машинное обучение	Михайлова Елена Георгиевна	Оптимизация дорожного трафика посредством алгоритмов машинного и глубокого обучения
----	-----------------------------	---	----------------------------	---

2. Об утверждении индивидуальных планов аспирантов 1-го года обучения (прием 2023 года).

СЛУШАЛИ: индивидуальные планы аспирантов 1-го года обучения по направлению «математика и механика». Предоставлены 3 (три) индивидуальных плана аспирантов приема 2023 года. Все индивидуальные планы согласованы и утверждены научными руководителями аспирантов, заверены личными подписями аспирантов.

Научная комиссия оценила научный компонент индивидуальных планов, а также пояснительные записки к выбору темы диссертационного исследования.

ПОСТАНОВИЛИ: по результатам голосования (за – 7, против – нет, воздержались – нет), рекомендовать научную составляющую индивидуальных планов аспирантов, в предоставленном в научную комиссию виде, к утверждению проректором по научной работе, согласно нижеследующему:

№ п/п	ФИО аспиранта	Научная специальность	Научный руководитель, должность, кафедра	Тема диссертации
1.	Егорова Надежда Константиновна	1.1.7 Теоретическая механика, динамика машин	Бауэр Светлана Михайловна, профессор, Кафедра теоретической и прикладной механики	Проблемы математического моделирования тела человека в условиях вибрации
2.	Раздьяконов Артем Андреевич	1.2.1 Искусственный интеллект и машинное обучение	Михайлова Елена Георгиевна, старший научный сотрудник, Кафедра информационно-аналитических систем	Оптимизация дорожного трафика посредством алгоритмов машинного и глубокого обучения
3.	Стариков Кирилл Игоревич	1.3.1. Физика космоса, астрономия	Петров Сергей Дмитриевич, доцент, Кафедра астрономии	Высокоточное определение орбит кубсатов

3. О рассмотрении отчета А.И. Коробейникова о НИР, выполненной на основании ДГПХ от 13.10.2023 № ЕД-130338/Ф, в рамках гранта РФФ № 19-14-00172-П (руководитель гранта – М.П. Райко).

СЛУШАЛИ: материалы отчета о научно-исследовательской работе, выполненной Коробейниковым Антоном Ивановичем, в соответствии с Техническим заданием к Договору от 13.10.2023 № ЕД-130338/Ф, в рамках исполнения работ по гранту РФФ № 19-14-00172-П на выполнение НИР «Адаптация семейства программ SPAdes для использования

новейших технологий, применяемых в анализе и сборке геномных, метагеномных и транскриптомных данных» (ID Pure: 101823330). Научно-исследовательская работа выполнена в соответствии с требованиями Технического задания к Договору от 13.10.2023 № ЕД-130338/Ф. Отчет согласован и утвержден руководителем проекта – старшим научным сотрудником Райко Михаилом Петровичем, Лаборатория «Центр биоинформатики и алгоритмической биотехнологии».

ПОСТАНОВИЛИ: по результатам голосования (за – 6, против - 1, воздержались – нет), рекомендовать отчет А.И. Коробейникова о НИР на основании Договора от 13.10.2023 № ЕД-130338/Ф, к утверждению проректором по научной работе.

Председатель научной комиссии



И.Г. Бурова

Секретарь научной комиссии

Е.А. Цыганкова