

г. Москва

21 ноября 2019 г.

ПРОТОКОЛ № 6

заседания Учёного совета

Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Математического института им. В. А. Стеклова Российской академии наук (МИАН)

Состав Учёного совета на дату проведения заседания Учёного совета – 20 чел.

Присутствовало на заседании Учёного совета – 18 чел. Кворум имелся.

Присутствовали:

Председатель: академик РАН Д. В. Трещев,

учёный секретарь: кандидат физико-математических наук С. А. Поликарпов,

академики РАН: Л. Д. Беклемишев, В. А. Васильев, Б. С. Кашин, С. В. Конягин,
Д. О. Орлов, А. Н. Паршин, А. С. Холево,

члены-корреспонденты РАН: С. М. Асеев, В. М. Бухштабер, И. В. Волович, Е. М. Чирка,

доктора физико-математических наук: С. О. Горчинский, А. М. Зубков, А. Н. Печень,

кандидаты физико-математических наук: Н. Н. Андреев, А. Д. Изаак.

Повестка дня:

1. Подведение итогов научно-исследовательской работы МИАН за 2019 год.
2. О редакционно-издательской деятельности МИАН.
3. О внесении дополнений в перечень научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН в 2020 году.
4. О представлении кандидатуры председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры на 2020 год.
5. Разное.
 - 5.1. Об изменениях в составе редколлегии журнала «Успехи математических наук».

1. СЛУШАЛИ:

Подведение итогов научно-исследовательской работы МИАН за 2019 год.

ВЫСТУПИЛИ:

Д.В. Трещев сообщил, что 20 ноября 2019 г. на Научной сессии МИАН, посвященной подведению итогов 2019 года, были заслушаны доклады сотрудников МИАН – авторов работ, выдвигаемых научными подразделениями МИАН в список лучших работ по МИАН в 2019 году и в список важнейших научных достижений российских учёных в области математики за 2019 год. Учёный совет обсудил выдвигаемые работы.

ПОСТАНОВИЛИ:

Рекомендовать включить в список важнейших научных достижений российских ученых в области математики за 2019 год следующий результат:

- *«Почему скалярные произведения в квантовых моделях, спектр которых находится с помощью алгебраического анзаца Бете, имеют представления в виде детерминантов» (требуется доработать название и аннотацию с учетом замечаний при обсуждении),*
Славнов Никита Андреевич,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник.

Рекомендовать включить в список важнейших научных достижений российских ученых в области математики (популяризация науки) за 2019 год следующий результат:

- *Книга «Математическая составляющая»,*
Андреев Николай Николаевич,
кандидат физико-математических наук, заведующий лабораторией, старший научный сотрудник,
Коновалов Сергей Петрович
кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник,
Панюнин Никита Михайлович
кандидат физико-математических наук, научный сотрудник.

Признать следующие работы (циклы работ), содержащие важные результаты фундаментальных исследований, лучшими работами по МИАН в 2019 году:

- *«О многообразии точек перегиба плоских кубик»,*
Куликов Виктор Степанович,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник;
- *«Трёхмерные многообразия Фано с бесконечными группами автоморфизмов»,*
Пржиялковский Виктор Владимирович,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник,
Шрамов Константин Александрович,
кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник;
- *«Алгоритмическая неразрешимость эквациональной теории решёток Клини с делениями»,*
Кузнецов Степан Львович,
кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник;

- *«Распределение рациональных точек на окружности единичного радиуса»,
Королёв Максим Александрович,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Задача Погорелова об изометрических преобразованиях цилиндрической поверхности»,
Штогрин Михаил Иванович,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Теоремы о нормах операторов при ограничении на координатное подпространство»,
Кашин Борис Сергеевич,
доктор физико-математических наук, академик РАН, главный научный сотрудник;*
- *«Максимально закрученные вещественные алгебраические зацепления»,
Оревков Степан Юрьевич,
кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник;*
- *«Выпуклая тригонометрия с приложениями к субфинслеровой геометрии»,
Локуциевский Лев Вячеславович,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«О гамильтоновых операторах в дифференциальных алгебрах»,
Жаринов Виктор Викторович,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Сигма-модели пространств флагов: $1/N$ -разложение и 2-форма, связанная с аномалией»,
Быков Дмитрий Владимирович,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Динамика двоякоасимптотических поверхностей фазового перехода при испарении жидкости»,
Ильичев Андрей Теймуразович,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Нормы полной ограниченности с энергетическим ограничением и их применение в квантовой теории информации»,
Широков Максим Евгеньевич,
доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Об алгоритмической неразрешимости задач управления квантовыми системами»
(при условии опубликования результатов в 2019 году),
Печень Александр Николаевич,
доктор физико-математических наук, профессор РАН, заведующий отделом,
ведущий научный сотрудник.*

Результаты открытого голосования:

по вопросу о рекомендации к включению в список важнейших научных достижений российских ученых в области математики за 2019 год следующего результата:

- *«Почему скалярные произведения в квантовых моделях, спектр которых находится с помощью алгебраического анзаца Бете, имеют представления в виде детерминантов»*

(требуется доработать название и аннотацию с учетом замечаний при обсуждении),

Славнов Никита Андреевич,

доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник;

подано за – 11 голосов, против – 1 голос, воздержавшихся – 6.

Результаты открытого голосования:

по вопросу о рекомендации к включению в список важнейших научных достижений российских ученых в области математики (популяризация науки) за 2019 год следующего результата:

- *Книга «Математическая составляющая»,*

Андреев Николай Николаевич,

кандидат физико-математических наук, заведующий лабораторией, старший научный сотрудник,

Коновалов Сергей Петрович,

кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник,

Панюнин Никита Михайлович,

кандидат физико-математических наук, научный сотрудник.

подано за – 18 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0.

Результаты открытого голосования:

по вопросу о признании перечисленных работ (циклов работ) лучшими работами по МИАН в 2019 году

подано за – 18 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0.

2. СЛУШАЛИ:

О редакционно-издательской деятельности МИАН.

ВЫСТУПИЛИ:

А. Н. Паршин представил рукопись 307 тома (2019 г.) журнала «Труды Математического института имени В.А. Стеклова» «Алгебра, теория чисел и алгебраическая геометрия. Сборник статей. Посвящается памяти академика Игоря Ростиславовича Шафаревича» под редакцией академика РАН А. Н. Паршина.

ПОСТАНОВИЛИ:

Разрешить публикацию в открытой печати рукописи 307 тома (2019 г.) журнала «Труды Математического института имени В.А. Стеклова» «Алгебра, теория чисел и алгебраическая геометрия. Сборник статей. Посвящается памяти академика Игоря Ростиславовича Шафаревича» под редакцией академика РАН А. Н. Паршина.

Результаты открытого голосования:

по вопросу о публикации в открытой печати рукописи 307 тома журнала «Труды Математического института имени В.А. Стеклова»

подано за – 18 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0.

3. СЛУШАЛИ:

О внесении дополнений в перечень научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН на 2020 год.

ВЫСТУПИЛИ:

Д. В. Трещев предложил включить в Перечень научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН на 2020 год следующие мероприятия:

- Школа-конференция «Алгебры Ли, алгебраические группы и теория инвариантов» (27.01-01.02.2020, г. Москва, МГУ).
- Международная конференция по дифференциальным уравнениям и динамическим системам (03-08.07.2020, г. Суздаль).
- Конференция “Geometry and arithmetic of K3 surfaces. A conference dedicated to 70-th birthday of V. V. Nikulin” (07.2020, г. Москва, МИАН, НИУ ВШЭ).
- Конференция “Witt vectors in Algebra and Geometry” (28.09-02.10.2020, г. Москва, МИАН, НИУ ВШЭ).

ПОСТАНОВИЛИ:

Дополнить утвержденный Учёным советом МИАН (26 сентября 2019 г., протокол № 5) Перечень научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН на 2020 год следующими мероприятиями:

- Школа-конференция «Алгебры Ли, алгебраические группы и теория инвариантов» (27.01-01.02.2020, г. Москва, МГУ).
- Международная конференция по дифференциальным уравнениям и динамическим системам (03-08.07.2020, г. Суздаль).
- Конференция “Geometry and arithmetic of K3 surfaces. A conference dedicated to 70-th birthday of V. V. Nikulin” (07.2020, г. Москва, МИАН, НИУ ВШЭ).
- Конференция “Witt vectors in Algebra and Geometry” (28.09-02.10.2020, г. Москва, МИАН, НИУ ВШЭ).

Результаты открытого голосования:

по вопросу о включении указанных мероприятий в Перечень научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН на 2020 год
подано за – 18 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0.

4. СЛУШАЛИ:

О представлении кандидатуры председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры на 2020 год.

ВЫСТУПИЛИ:

С. А. Поликарпов сообщил о необходимости представления кандидатуры председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры, направленность 01.01.04 Геометрия и топология, на 2020 год на утверждение в Министерство науки и высшего образования России.

ПОСТАНОВИЛИ:

*Представить кандидатуру **Сипачёвой Ольги Викторовны** в качестве председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры, направленность 01.01.04 Геометрия и топология, на 2020 год для утверждения в Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.*

Результаты открытого голосования:

*по вопросу о представлении кандидатуры **Сипачёвой Ольги Викторовны** в качестве председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры, направленность 01.01.04 Геометрия и топология, на 2020 год подано за – 18 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0.*

5. РАЗНОЕ.

5.1. СЛУШАЛИ:

Об изменениях в составе редколлегии журнала «Успехи математических наук».

ВЫСТУПИЛИ:

Д.В. Трещев сообщил, что главным редактором журнала «Успехи математических наук» академиком РАН С. П. Новиковым внесено предложение вывести из состава редколлегии журнала А. А. Мальцева и ввести в состав редакционной коллегии журнала С. Б. Куксина, Universite Paris-Diderot (Paris 7).

Для проведения тайных голосований открытым голосованием (подано за – 15 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 3) избрана счетная комиссия в составе:

- С.В. Конягин (председатель),
- С.М. Асеев,
- С.О. Горчинский.

ПОСТАНОВИЛИ:

Согласовать следующие изменения в составе редакционной коллегии журнала «Успехи математических наук»:

- *вывести **Мальцева Аркадия Анатольевича**, доктора физико-математических наук;*
- *ввести **Куксина Сергея Борисовича**, доктора физико-математических наук, Universite Paris-Diderot (Paris 7).*

Роздано бюллетеней членам Учёного совета – 18.

Подано бюллетеней членами Учёного совета – 18.

Результаты тайного голосования:

*по вопросу о согласовании выведения из состава редакционной коллегии журнала «Успехи математических наук» **Мальцева Аркадия Анатольевича** подано за – 18 голосов, против – 0 голосов, недействительных бюллетеней – 0.*

Протокол № 1 заседания счетной комиссии по вопросу 5.1 повестки дня утвержден единогласно открытым голосованием.

Результаты тайного голосования:

*по вопросу о согласовании включения в состав редакционной коллегии журнала «Успехи математических наук» **Куксина Сергея Борисовича***

подано за – 17 голосов, против – 1 голос, недействительных бюллетеней – 0.

Протокол № 2 заседания счетной комиссии по вопросу 5.1 повестки дня утвержден единогласно открытым голосованием.

Председатель Учёного совета
академик РАН

Д. В. Трещев

Учёный секретарь Учёного совета
к. ф.-м. н.

С. А. Поликарпов