

г. Москва

26 ноября 2020 г.

ПРОТОКОЛ № 5

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 – 19 чел. Кворум имелся.

В связи принимаемыми мерами по противодействию коронавирусной инфекции, заседание проходило в режиме телеконференции. Все участники заседания могли одновременно слышать друг друга.

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, В. В. Козлов,
С. В. Конягин, Д. О. Орлов, А. Н. Паршин, А. С. Холево,

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

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

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

Повестка дня:

1. Подведение итогов научно-исследовательской работы МИАН за 2020 год.
2. О главных редакторах журналов «Дискретная математика», «Теория вероятностей и ее применения».
3. О редакционно-издательской деятельности МИАН.
4. О проведении научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН в 2021 году.
5. Разное.
 - 5.1. О представлении кандидатуры председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры на 2021 год.

1. СЛУШАЛИ:

Подведение итогов научно-исследовательской работы МИАН за 2020 год.

ВЫСТУПИЛИ:

Д.В. Трещев сообщил, что 25 ноября 2020 г. на Научной сессии МИАН, посвященной подведению итогов 2020 года, были заслушаны доклады сотрудников МИАН – авторов работ, выдвигаемых научными подразделениями МИАН в список лучших работ по МИАН в 2020 году и в список важнейших научных достижений российских учёных в области математики за 2020 год. Учёный совет обсудил выдвигаемые работы.

ПОСТАНОВИЛИ:

Рекомендовать включить в список важнейших научных достижений российских ученых в области математики за 2020 год следующие результаты:

- *«Гладкие компактификации в производной некоммутативной алгебраической геометрии»,*

Ефимов Александр Иванович,

кандидат физ.-матем. наук, старший научный сотрудник;

- *«Доказательство стойкости протокола квантовой криптографии»,*

Трушечкин Антон Сергеевич,

доктор физ.-матем. наук, старший научный сотрудник.

Признать следующие работы (циклы работ), содержащие важные результаты фундаментальных исследований, лучшими работами по МИАН в 2020 году:

- *«Поверхности дель Пеццо над конечными полями»,*

Трепалин Андрей Сергеевич,

кандидат физ.-матем. наук, научный сотрудник;

- *«Конечномерные дифференциально-градуированные (ДГ) алгебры и их геометрические свойства»,*

Орлов Дмитрий Олегович,

доктор физ.-матем. наук, главный научный сотрудник, академик РАН;

- *«Ранги рефлексии и ординальный анализ»,*

Пахомов Федор Николаевич,

кандидат физ.-матем. наук, научный сотрудник;

- *«Тропическая комбинаторная теорема о нулях и разреженные многочлены»,*

Подольский Владимир Владимирович,

кандидат физ.-матем. наук, старший научный сотрудник;

- *«О параметре стохастичности квадратичных вычетов»,*

Габдуллин Михаил Рашидович,

кандидат физ.-матем. наук, научный сотрудник;

- *«Влияние слабых потерь или накачки на динамику аномальных волн в периодической задаче для нелинейного уравнения Шредингера»,*

Гриневич Петр Георгиевич,

доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;

- «Пространства Соболева W_p^1 на d -толстых замкнутых подмножествах \mathbb{R}^n »,
Тюленев Александр Иванович,
кандидат физ.-матем. наук, научный сотрудник;
- «Локальный голоморфный вариант фундаментальной теоремы проективной геометрии»,
Кружилин Николай Георгиевич,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;
- «Сходимость сферических средних для сохраняющих меру действий фуксовых групп»,
Буфетов Александр Игоревич,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник,
Клименко Алексей Владимирович,
кандидат физ.-матем. наук, научный сотрудник;
- «Аналитическое решение аэродинамической задачи Ньютона в классе тел с вертикальной плоскостью симметрии и развертывающейся боковой поверхностью»,
Локуцкий Лев Вячеславович,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;
- «Координаты Фенхеля–Нильсена и скобки Голдмана»,
Чехов Леонид Олегович,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;
- «Квадратичные законы сохранения уравнений математической физики»,
Козлов Валерий Васильевич,
доктор физ.-матем. наук, главный научный сотрудник, академик РАН;
- «Информационные характеристики квантовых гауссовских измерительных каналов»,
Холево Александр Семенович,
доктор физ.-матем. наук, главный научный сотрудник, академик РАН;
- «Ветвящиеся процессы в случайной среде с иммиграцией: периоды жизни и выживание одного семейства»,
Ватутин Владимир Алексеевич,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник,
Дьяконова Елена Евгеньевна,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;
- «Анализ динамики марковских и немарковских открытых квантовых систем»,
Филиппов Сергей Николаевич,
кандидат физ.-матем. наук, старший научный сотрудник.

Результаты открытого голосования:

по вопросу о рекомендации к включению в список важнейших научных достижений российских ученых в области математики за 2020 год следующих результатов:

- «Гладкие компактификации в производной некоммутативной алгебраической геометрии»,
Ефимов Александр Иванович,
кандидат физ.-матем. наук, старший научный сотрудник;

- *«Доказательство стойкости протокола квантовой криптографии»,
Трушечкин Антон Сергеевич,
доктор физ.-матем. наук, старший научный сотрудник.*

подано за – 19 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0.

Результаты открытого голосования:

*по вопросу о признании перечисленных работ (циклов работ) лучшими работами по
МИАН в 2020 году*

подано за – 18 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 1.

2. СЛУШАЛИ:

О главных редакторах журналов «Дискретная математика», «Теория вероятностей и ее применения».

ВЫСТУПИЛИ:

Д.В. Трещев сообщил, что в соответствии с уставом МИАН, договорами соучредителей журналов, уставом РАН Учёному совету необходимо выдвинуть кандидатуры главных редакторов журналов «Дискретная математика», «Теория вероятностей и ее применения», соучредителями которых являются РАН и МИАН, для утверждения РАН. Д.В. Трещев предложил выдвинуть кандидатуры главного научного сотрудника МИАН А. М. Зубкова, являвшегося главным редактором журнала «Дискретная математика», главного научного сотрудника МИАН А. Н. Ширяева, являвшегося главным редактором журнала «Теория вероятностей и ее применения», на должности главных редакторов журналов на новый срок 5 лет. А. М. Зубков и А. Н. Ширяев, присутствующие на заседании, выступили с ответным словом. Вопрос о составе редакционных коллегий журналов решено было отложить до следующих заседаний Учёного совета.

ПОСТАНОВИЛИ:

*1) Выдвинуть главного научного сотрудника МИАН доктора физико-математических наук **Зубкова Андрея Михайловича** для утверждения РАН главным редактором журнала «Дискретная математика» сроком на пять лет.*

Результаты тайного голосования:

*по вопросу о выдвижении главного научного сотрудника МИАН доктора физико-математических наук **Зубкова Андрея Михайловича** для утверждения РАН главным редактором журнала «Дискретная математика» сроком на пять лет*

роздано бюллетеней членам Учёного совета – 19,

подано бюллетеней членами Учёного совета – 19,

подано за – 18 голосов, против – 0 голосов, недействительных бюллетеней – 1.

*2) Выдвинуть главного научного сотрудника МИАН доктора физико-математических наук, академика РАН **Ширяева Альберта Николаевича** для утверждения РАН главным редактором журнала «Теория вероятностей и ее применения» сроком на пять лет.*

Результаты тайного голосования:

по вопросу о выдвижении главного научного сотрудника МИАН доктора физико-математических наук, академика РАН Ширяева Альберта Николаевича для утверждения РАН главным редактором журнала «Теория вероятностей и ее применения» сроком на пять лет

роздано бюллетеней членам Учёного совета – 19,

подано бюллетеней членами Учёного совета – 19,

подано за – 19 голосов, против – 0 голосов, недействительных бюллетеней – 0.

3. СЛУШАЛИ:

О редакционно-издательской деятельности МИАН.

ВЫСТУПИЛИ:

Присутствующий на заседании член-корреспондент РАН С. Ю. Немировский представил рукопись 311 тома (2020 г.) журнала «Труды Математического института имени В.А. Стеклова» «Анализ и математическая физика. Сборник статей. К 70-летию со дня рождения профессора Армена Глебовича Сергеева».

ПОСТАНОВИЛИ:

Разрешить публикацию в открытой печати рукописи 311 тома (2020 г.) журнала «Труды Математического института имени В.А. Стеклова» «Анализ и математическая физика. Сборник статей. К 70-летию со дня рождения профессора Армена Глебовича Сергеева» под редакцией члена-корреспондента РАН С. Ю. Немировского.

Результаты открытого голосования:

по вопросу о публикации в открытой печати рукописи 311 тома журнала «Труды Математического института имени В.А. Стеклова»

подано за – 19 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0.

4. СЛУШАЛИ:

О проведении научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН в 2021 году.

С. А. Поликарпов сообщил, что научные подразделения МИАН направили предложения о проведении мероприятий МИАН в 2021 году. На основании предложений был сформирован Перечень научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН на 2021 год. В перечне содержится 25 мероприятий. Д. В. Трещев предложил утвердить указанный перечень.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить Перечень научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН на 2021 год. (Утвержденный перечень содержится в приложении № 1 к настоящему протоколу.)

Результаты открытого голосования:

по вопросу утверждения Перечня научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ МИАН на 2020 год

подано за – 19 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0.

5. РАЗНОЕ.

5.1. СЛУШАЛИ:

О представлении кандидатуры председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры на 2021 год.

ВЫСТУПИЛИ:

С. А. Поликарпов сообщил о необходимости представления кандидатуры председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры (01.00.00 Математика и механика), на 2021 год на утверждение в Министерство науки и высшего образования России.

ПОСТАНОВИЛИ:

Представить кандидатуру Доброхотова Сергея Юрьевича в качестве председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры (01.00.00 Математика и механика), на 2021 год для утверждения в Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Результаты открытого голосования:

по вопросу о представлении кандидатуры Доброхотова Сергея Юрьевича в качестве председателя государственной экзаменационной комиссии по образовательной программе аспирантуры (01.00.00 Математика и механика), на 2021 год

подано за – 19 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0.

Председатель Учёного совета
академик РАН

Д. В. Трещев

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

С. А. Поликарпов