

ПРОТОКОЛ № 7

заседания Учёного совета

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

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

Присутствовало на заседании Учёного совета – 18 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, 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,
Н. А. Славнов,

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

Повестка дня:

1. Подведение итогов научно-исследовательской работы МИАН за 2021 год.
2. О главном редакторе журнала «Теоретическая и математическая физика».
3. Об утверждении тем диссертационных работ аспирантов и соискателей МИАН.
4. О положении об Ученом совете МИАН.
5. О положении об Общем собрании научных работников МИАН.
6. О положении о выборах директора МИАН.
7. О редакционно-издательской деятельности МИАН.
 - О публикации в открытой печати тома 315 Трудов МИАН.
8. Разное.
 - 8.1. О лучших работах МИАН.

1. СЛУШАЛИ:

Подведение итогов научно-исследовательской работы МИАН за 2021 год.

ВЫСТУПИЛИ:

Д. В. Трещев сообщил, что 24 ноября 2021 г. на Научной сессии МИАН, посвященной подведению итогов 2021 года, были заслушаны доклады сотрудников МИАН – авторов работ, выдвигаемых научными подразделениями МИАН в список лучших работ по МИАН в 2021 году и в список важнейших научных достижений российских учёных в области математики за 2021 год. Учёный совет обсудил выдвигаемые работы.

ПОСТАНОВИЛИ:

Рекомендовать включить в список важнейших научных достижений российских ученых в области математики за 2021 год следующий результат:

- *«Вещественные алгебраические и вещественные псевдоголоморфные кривые»,
Оревков Степан Юрьевич,
кандидат физ.-матем. наук, старший научный сотрудник.
Признать следующие работы (циклы работ), содержащие важные результаты фундаментальных исследований, лучшими работами по МИАН в 2021 году:*
- *«Категорные меры для многообразий с действием конечных групп»,
Горчинский Сергей Олегович,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Категорные джойны»,
Кузнецов Александр Геннадьевич,
доктор физ.-матем. наук, главный научный сотрудник, член-корреспондент РАН;*
- *«Об одном фазовом переходе в теории Рамсея»,
Разборов Александр Александрович,
доктор физ.-матем. наук, главный научный сотрудник, член-корреспондент РАН;*
- *«Моменты L-функций и метод Лиувилля–Грина»,
Балканова Ольга Германовна,
PhD, научный сотрудник,
Фроленков Дмитрий Андреевич,
кандидат физ.-матем. наук, старший научный сотрудник;*
- *«Сравнение лежандровых узлов»,
Дынников Иван Алексеевич,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Инварианты топологической изотопии»,
Мелихов Сергей Александрович,
кандидат физ.-матем. наук, старший научный сотрудник;*
- *«Аппроксимационные теоремы типа Лузина для соболевских функций на пространствах с гауссовой мерой»,
Шапошников Александр Валерьевич,
кандидат физ.-матем. наук, научный сотрудник;*

- *«Множества достижимости для двухуровневой открытой квантовой системы с когерентным и некогерентным управлениями»,
Локуцкий Лев Вячеславович,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник,
Печень Александр Николаевич,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Сферически симметричные монополи 'т Хоофта–Полякова»,
Катанаев Михаил Орионович,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Иерархии интегрируемых уравнений с отрицательными номерами времен»,
Погребков Андрей Константинович
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«О структурах разрывов в решениях гиперболических систем уравнений.
Волны в стержнях. Особые разрывы»,
Куликовский Андрей Геннадьевич,
доктор физ.-матем. наук, главный научный сотрудник, академик РАН,
Чугайнова Анна Павловна,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Некоммутативные операторные графы в задачах квантовой теории информации»,
Амосов Григорий Геннадьевич
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Критический ветвящийся процесс с иммиграцией в случайной среде»,
Афанасьев Валерий Иванович,
доктор физ.-матем. наук, ведущий научный сотрудник;*
- *«Квантовый контур в двумерной квантовой теории»,
Агеев Дмитрий Сергеевич
кандидат физ.-матем. наук, научный сотрудник.*

Результаты открытого голосования:

по вопросу о рекомендации к включению в список важнейших научных достижений российских ученых в области математики за 2021 год следующего результата:

- *«Вещественные алгебраические
и вещественные псевдоголоморфные кривые»,
Оревков Степан Юрьевич,
кандидат физ.-матем. наук, старший 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 2021 году

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

2. СЛУШАЛИ:

О главном редакторе журнала «Теоретическая и математическая физика».

ВЫСТУПИЛИ:

Д. В. Трещев сообщил, что в дирекцию МИАН поступило заявление главного редактора журнала «Теоретическая и математическая физика» академика РАН А. А. Славнова с просьбой освободить его от обязанностей главного редактора по состоянию здоровья.

В соответствии с уставом МИАН, договорами соучредителей журналов, уставом РАН Учёному совету необходимо выдвинуть кандидатуру главного редактора журнала «Теоретическая и математическая физика», соучредителями которого являются РАН и МИАН, для утверждения РАН.

ПОСТАНОВИЛИ:

1) *За многолетнюю успешную работу в должности главного редактора журнала «Теоретическая и математическая физика» объявить благодарность академику РАН А. А. Славнову;*

2) *Выдвинуть члена-корреспондента РАН, доктора физико-математических наук **Казакова Дмитрия Игоревича** для утверждения РАН главным редактором журнала «Теоретическая и математическая физика» сроком на пять лет.*

Результаты тайного голосования:

*по вопросу о выдвижении члена-корреспондента РАН, доктора физико-математических наук **Казакова Дмитрия Игоревича** для утверждения РАН главным редактором журнала «Теоретическая и математическая физика» сроком на пять лет*
роzdано бюллетеней членам Учёного совета – 18,
подано бюллетеней членами Учёного совета – 18,
подано за – 18 голосов, против – 0 голосов, недействительных бюллетеней – 0.

3. СЛУШАЛИ:

Об утверждении тем диссертационных работ аспирантов и соискателей МИАН.

ВЫСТУПИЛИ:

Заместитель директора по научной работе С. О. Горчинский представил темы научно-исследовательских работ аспирантов и соискателей, принятых в 2021 году.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить темы научно-исследовательских работ аспирантов и соискателей:

1. *Аспирант Горелов Алексей - «Метрическая характеристика сдвливаемых компактных полиэдров», специальности 1.1.3 — геометрия и топология, срок окончания сентябрь 2025 г., научный руководитель старший научный сотрудник отдела геометрии и топологии, кандидат физико-математических наук Мелихов С. А.*

2. *Аспирант Мырикова Виктория Андреевна - «О задачах оптимального управления с двумерным управлением из произвольного выпуклого компакта», специальность 1.1.2 – дифференциальные уравнения и математическая физика, срок*

окончания сентябрь 2023 г., научный руководитель ведущий научный сотрудник отдела дифференциальных уравнений, доктор физико-математических наук Локуциевский Л. В.

3. Аспирант Овчаренко Михаил Александрович - «Зеркальная симметрия гладких 3-многообразий Фано и взвешенных полных пересечений Фано», специальность 1.1.5 – математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика, срок окончания сентябрь 2025 г., научный руководитель ведущий научный сотрудник отдела алгебраической геометрии Пржиялковский В. В.

4. Аспирант Русалев Тимофей Александрович – «Голография и проблема потери информации при Хокинговском излучении черных дыр», специальность 1.1.2 – дифференциальные уравнения и математическая физика, срок окончания сентябрь 2025 г., научный руководитель главный научный сотрудник отдела математической физики, доктор физико-математических наук, член-корреспондент РАН Волович И. В.

5. Соискатель Ермаков Алексей Вячеславович - «Голографическое описание свойств кварк-глюонной плазмы», специальность 1.3.3 – теоретическая физика, срок окончания ноябрь 2024 г., научный руководитель ведущий научный сотрудник отдела теоретической физики, доктор физико-математических наук, профессор Арефьева И. Я.

6. Соискатель Пушкарев Василий Владимирович - «Исследование динамики квантовых возмущений в искривленном пространстве», специальность 1.3.3 – теоретическая физика, срок окончания ноябрь 2024 г., научный руководитель научный сотрудник отдела математических методов квантовых технологий, кандидат физико-математических наук Агеев Д. С.

Результаты открытого голосования:

по вопросу об утверждении перечисленных тем научно-исследовательских работ аспирантов и соискателей

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

4. СЛУШАЛИ:

О положении об Ученом совете МИАН.

ВЫСТУПИЛИ:

Д.В. Трещев представил на рассмотрение Ученого совета проект обновленного в связи с упразднением ФАНО России и внесением по инициативе Минобрнауки РФ изменений в Устав МИАН положения об Ученом совете МИАН. Д.В. Трещев предложил согласовать представленный проект.

ПОСТАНОВИЛИ:

Согласовать положение об Ученом совете МИАН (приложение № 1 к данному протоколу).

Результаты открытого голосования:

по вопросу согласования положения об Ученом совете МИАН

подано за – 16 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0

(Л. Д. Беклемишев и Е. М. Чирка не принимали участия в голосовании).

5. СЛУШАЛИ:

О положении об Общем собрании научных работников МИАН.

ВЫСТУПИЛИ:

Д.В. Трещев представил на рассмотрение Ученого совета проект обновленного в связи с упразднением ФАНО России и внесением по инициативе Минобрнауки РФ изменений в Устав МИАН положения об Общем собрании научных работников МИАН. Д.В. Трещев предложил утвердить представленный проект.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить положение об Общем собрании научных работников МИАН (приложение № 2 к данному протоколу).

Результаты открытого голосования:

по вопросу утверждения положения об Ученом совете МИАН

подано за – 16 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0

(Л. Д. Беклемишев и Е. М. Чирка не принимали участия в голосовании).

6. СЛУШАЛИ:

О положении о выборах директора МИАН.

ВЫСТУПИЛИ:

Д.В. Трещев представил на рассмотрение Ученого совета проект обновленного положения о выборах директора МИАН, подготовленный с учетом требований Устава МИАН. Ученый совет обсудил представленный проект. Д.В. Трещев предложил утвердить данный проект.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить положение о выборах директора МИАН (приложение № 3 к данному протоколу).

Результаты открытого голосования:

по вопросу утверждения положения об Ученом совете МИАН

подано за – 16 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0

(Л. Д. Беклемишев и Е. М. Чирка не принимали участия в голосовании).

7. СЛУШАЛИ:

О редакционно-издательской деятельности МИАН.

ВЫСТУПИЛИ:

Главный редактор тома С. М. Асеев представил рукопись 315 тома (2021 г.) журнала «Труды Математического института имени В. А. Стеклова» «Оптимальное управление и дифференциальные игры. Сборник статей».

ПОСТАНОВИЛИ:

Разрешить публикацию в открытой печати рукописи 315 тома (2021 г.) журнала «Труды Математического института имени В. А. Стеклова» «Оптимальное управление и дифференциальные игры. Сборник статей» под редакцией доктора физико-математических наук, члена-корреспондента РАН С. М. Асеева.

Результаты открытого голосования:

по вопросу о публикации в открытой печати рукописи 315 тома журнала «Труды Математического института имени В. А. Стеклова»

подано за – 16 голосов, против – 0 голосов, воздержавшихся – 0

(Л. Д. Беклемишев и Е. М. Чирка не принимали участия в голосовании).

8. РАЗНОЕ.

8.1. СЛУШАЛИ:

О лучших работах МИАН.

ВЫСТУПИЛИ:

С. О. Горчинский сообщил о разрабатываемых локальных нормативных актах, касающихся ежегодного порядка представления и премирования лучших работ МИАН.

ПОСТАНОВИЛИ:

Принять информацию к сведению.

Председатель Ученого совета, академик РАН

Д. В. Трещев

Ученый секретарь Ученого совета, к.ф.-м.н.

С. А. Поликарпов