

Протокол № 5

заседания

Бюро отделения математических наук РАН

23 сентября 2020 г.

Присутствовали:

Академик-секретарь:

академик РАН      В. В. Козлов.

Заместители академика-секретаря:

академик РАН      Б. С. Кашин,  
академик РАН      Д. О. Орлов.

Члены Бюро:

академик РАН      А. И. Аветисян,  
академик РАН      В. А. Васильев,  
академик РАН      С. В. Кисляков,  
академик РАН      Г. И. Савин,  
академик РАН      А. Л. Семенов,  
академик РАН      К. В. Рудаков,  
академик РАН      И. А. Тайманов,  
академик РАН      Д. В. Трещев,  
академик РАН      Б. Н. Четверушкин,  
член-корр. РАН    А. И. Апекарев,  
член-корр. РАН    В. Л. Попов.

Начальник Отдела математических наук  
– заместитель академика-секретаря ОМН РАН  
д. ф.-м. н. С. И. Безродных.

Приглашенные:

д. ф.-м. н. И. С. Никитин,  
к. ф.-м. н. С. А. Поликарпов.

Начало: 15:00

Окончание: 17:00

**1. О проведении Общего собрания РАН и Общего собрания Отделения математических наук РАН в 2020 г.**

Докладчик — академик РАН В. В. Козлов.

В. В. Козлов информировал Бюро о том, что сроки и форма проведения осеннего Общего собрания РАН 2020 г. на данный момент не определены. Согласно имеющимся сведениям основной темой Собрания должно стать 75-летие атомной промышленности России.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) Считать целесообразным представление доклада на Общем собрании РАН о вкладе математиков АН СССР и РАН в развитие атомной промышленности СССР и России. Отв. – академик РАН Б. Н. Четверушкин.

2) Считать целесообразным проведение научной сессии Общего собрания Отделения математических наук РАН в период проведения Общего собрания РАН осенью 2020 г.

3) Посвятить научную сессию Общего собрания Отделения математических наук РАН обсуждению работы региональных математических центров и математических центров мирового уровня. Отв. – академик РАН Д. О. Орлов

4) Предусмотреть в рамках научной сессии Общего собрания Отделения математических наук РАН доклад, посвященный проблематике школьного математического образования. Отв. – академик РАН А. Л. Семенов.

**2. Об экспертной деятельности Отделения математических наук РАН.**

Докладчики — академик РАН В. В. Козлов, академик РАН Б. С. Кашин.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Согласовать состав экспертов Отделения математических наук РАН.

**3. Об издании математических журналов.**

Докладчик — академик РАН В. В. Козлов.

В. В. Козлов проинформировал Бюро о новых условиях, предлагаемых издательством Pleiades Publishing Ltd. для заключения договоров в рамках деятельности по изданию переводных версий российских научных журналов. В. В. Козлов отметил также, что редакционная работа по изданию российских журналов в основном ведется за счет средств от издания переводных версий.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) Выразить озабоченность в связи с существенным ухудшением условий издания российских научных журналов в случае заключения новых договоров об издании переводных версий российских научных журналов на условиях, предлагаемых Pleiades Publishing Ltd.

2) Обратиться в президиум РАН с ходатайством о сохранении действующих условий договоров об издании переводных версий российских научных журналов. Отв. – академик РАН Б. С. Кашин.

**4. О главном редакторе журнала  
«Математическое моделирование».**

Докладчик — член-корреспондент РАН А. И. Аптекарев.

А. И. Аптекарев проинформировал Бюро о состоявшемся на заседании Ученого совета ИПМ им. М. В. Келдыша РАН выдвижении кандидатуры академика РАН Б. Н. Четверушкина на должность главного редактора журнала «Математическое моделирование» на новый срок.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Согласовать кандидатуру академика РАН Б. Н. Четверушкина, выдвинутую на должность главного редактора журнала «Математическое моделирование» на новый срок 5 лет.

**5. О главном редакторе журнала  
«Дифференциальные уравнения».**

Докладчик — академик РАН В. В. Козлов.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Выдвинуть кандидатуру академика РАН В. А. Садовниченко на должность главного редактора журнала «Дифференциальные уравнения» на новый срок 5 лет.

**6. Выдвижение д.ф.-м.н. А. М. Елизарова (Казань, КПФУ) на присуждение  
почётного звания «Заслуженный деятель науки РФ».**

Докладчик – академик РАН В. В. Козлов.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Поддержать ходатайство ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о присвоении почётного звания «Заслуженный деятель науки РФ» доктору физико-математических наук Елизарову Александру Михайловичу.

**7. О проекте номенклатуры специальностей ВАК от 09.09.2020 г..**

Докладчик – академик РАН А. И. Аветисян.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Направить в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации следующие предложения по доработке проекта:

- 1) в группе специальностей «1.1. Математика и механика»
  - а) изменить название специальности 1.1.6. на «1.1.6. Вычислительная математика и математическое моделирование»;
  - б) изменить название специальности 1.1.7. на «1.1.7. Теоретическая механика и мехатроника»;
  - в) изменить название специальности 1.1.10. на «1.1.10. Математические проблемы биомеханики, биоинженерии, биологии и медицины»;
  - г) добавить специальность «1.1.11. Математическая теория управления и оптимизации, анализ сложных систем» (Физико-математические науки);
  
2. в группе специальностей «1.2. Компьютерные науки и информатика»
  - а) изменить название 1.2.4 на «Системное программирование, кибербезопасность» (Физико-математические, Технические науки);
  - б) изменить название специальности 1.2.2 на «1.2.2. Компьютерное моделирование, методы вычислений и комплексы программ» (Физико-математические, Технические науки);
  - в) для специальностей 1.2.1 «Искусственный интеллект и машинное обучение» и 1.2.3 «Теоретическая информатика» раздел «Отрасли науки» сформулировать как «Физико-математические, Технические науки».

#### **8. О составе Совета по математическим наукам РАН в Санкт-Петербурге.**

Докладчик – академик РАН С. В. Кисляков.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Согласовать без замечаний состав Совета по математическим наукам, входящего в Санкт-Петербургский Объединенный научный совет РАН (см. приложение).

Академик-секретарь  
Отделения математических наук РАН  
академик РАН



В. В. Козлов

Начальник Отдела математических наук –  
заместитель академика-секретаря ОМН РАН,  
д. ф.-м. н.



С. И. Безродных