### Протокол № 12

#### заседания

# Бюро отделения математических наук РАН 26 декабря 2017 г.

### Присутствовали:

Академик-секретарь:

академик РАН

В. В. Козлов.

### Заместители академика-секретаря:

академик РАН

Б. С. Кашин,

академик РАН

Е. Е. Тыртышников,

чл.-корр. РАН

Д. О. Орлов.

### Члены Бюро:

С. В. Кисляков,
В. П. Платонов,
К. В. Рудаков,
Г. И. Савин,
А. Л. Семенов,
И. А. Тайманов,
А. И. Аптекарев,
А. И. Аветисян,
А. И. Аптекарев,
Н. Ю. Лукоянов,
В. Л. Попов.

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

### Приглашенные:

член-корр. РАН С. М. Асеев, д. ф.-м. н. И. С. Никитин, к. ф.-м. н. С. А. Поликарпов.

Начало: 15:00 Окончание: 17:00

### 1. О составе экспертного совета ОМН РАН.

Докладчики — академик РАН В. В. Козлов, академик РАН Б. С. Кашин, член-корреспондент РАН Д. О. Орлов, член-корреспондент РАН В. Л. Попов.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1) Организовать экспертный совет Отделения математических наук РАН в составе двух секций: «Математика» и «Прикладная математика и информатика».
- 2) Утвердить председателем экспертного совета Отделения математических наук РАН академика РАН Кашина Б. С.
- 3) Утвердить заместителем председателя экспертного совета Отделения математических наук РАН по секции «Математика» члена-корреспондента РАН В. Л. Попова, по секции «Прикладная математика и информатика» члена-корреспондента РАН А. И. Аветисяна.
- Одобрить предложения по составу экспертного совета Отделения математических наук РАН согласно приложениям № 1.

### 2. Об утверждении планов НИР на 2018 год научных учреждений, находящихся под научно-методическим руководством ОМН РАН.

Докладчик — академик РАН В. В. Козлов.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1) Утвердить планы научно-исследовательской работы на 2018 год, представленные научными учреждениями под научно-методическим руководством Отделения математических наук РАН.
- 2) В дальнейшем предусмотреть рассмотрение годовых планов и отчетов научных учреждений под научно-методическим руководством Отделения математических наук РАН экспертным советом Отделения математических наук РАН.

# 3. О важнейших научных достижениях, полученных российскими учеными в 2017 году.

Докладчик — академик РАН В. В. Козлов.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1) Утвердить перечень важнейших научных достижений в области математических наук, полученных российскими учеными в 2017 году.
- 2) Направить утвержденные материалы для включения в доклады Президенту Российской Федерации и в Правительство Российской Федерации.

4. Обсуждение проекта Федерального закона «О научной, научнотехнологической и инновационной деятельности в Российской Федерации».

Докладчики — академик РАН К. В. Рудаков, академик РАН Б. С. Кашин.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Поручить академику РАН Б. С. Кашину и академику РАН К. В. Рудакову подготовить развернутые замечания к проекту Федерального закона «О научной, научнотехнологической и инновационной деятельности в Российской Федерации» для представления в президиум РАН.

5. О присуждении премии им. С. В. Ковалевской РАН за 2018 г.

Докладчик – чл.-корр. РАН. С. М. Асеев.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1) В соответствии с Положением о золотых медалях и премиях имени выдающихся ученых, присуждаемых Российской академией наук, для проведения тайного голосования избрать счетную комиссию в составе:

чл.-корр. РАН А. И. Аветисян, чл.-корр. РАН Н. Ю. Лукоянов, чл.-корр. РАН Д. О. Орлов.

- 2) Утвердить протокол счетной комиссии (приложение).
- 3) Представить на утверждение Президиума РАН проект постановления о присуждении премии им. С. В. Ковалевской РАН 2018 года академику РАН Тайманову Искандеру Асановичу за цикл работ «Топологические препятствия к интегрируемости геодезических потоков».

#### 6. Об отчетах членов ОМН РАН за 2017 год.

Докладчик — академик РАН В. В. Козлов.

В. В. Козлов информировал членов Бюро ОМН РАН о необходимости ежегодного представления в отдел математических наук отчетов о своей работе.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Просить членов Отделения математических наук РАН представить отчеты о своей работе за 2017 год к 15 января 2018 года.

#### 7. Об изменениях в составе редколлегии журнала «Математические заметки».

Докладчик — академик РАН В. В. Козлов.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Ввести в состав редколлегии журнала «Математические заметки» д. ф.-м. н. С. Б. Гашкова (МГУ им. М. В. Ломоносова).

#### 8. Об изменениях в составе редколлегии журнала «Математическое моделирование».

Докладчик — академик РАН Б. Н. Четверушкин.

Бюро Отделения математических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Ввести в состав редколлегии журнала «Математическое моделирование» д. ф.-м. н. С. В. Полякова (ИПМ им. М.В.Келдыша РАН).

Академик-секретарь Отделения математических наук РАН академик РАН

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

В. В. Козлов

С. И. Безродя С. И. Безродных

### Экспертный Совет Отделения математических наук РАН

Kaı	шин	Академик РАН, доктор физико-	
Борис Сергеевич		математических наук, Федеральное	
-	-	государственное бюджетное учреждение	
пре	едседатель совета	науки Математический институт им.	
P	7-3-4-1-1-1	В.А. Стеклова Российской академии наук	
		В.А. Стеклова госсинской академии наук	
	Секция «Математика» экспертного совета Отделения математических наук РАН		
1.	Попов	Член-корреспондент РАН, Федеральное	
	Владимир Леонидович,	государственное бюджетное учреждение	
	заместитель председателя совета —	науки Математический институт	
	руководитель секции	им. В.А. Стеклова Российской академии	
		наук	
2.	Асеев	Член-корреспондент РАН, доктор физико-	
	Сергей Миронович	математических наук, Федеральное	
		государственное бюджетное учреждение	
		науки Математический институт	
		им. В.А. Стеклова Российской академии	
		наук	
3.	Баранов	Профессор РАН, доктор физико-	
	Антон Дмитриевич	математических наук, Федеральное	
		государственное бюджетное	
		образовательное учреждение высшего	
		профессионального образования	
		«Санкт-Петербургский государственный	
		университет»	
4.	Беклемишев	Член-корреспондент РАН, доктор физико-	
	Лев Дмитриевич	математических наук, Федеральное	
	, , 1	государственное бюджетное учреждение	
		науки Математический институт им.	
		В.А. Стеклова Российской академии наук	
5.	Богатырев	Профессор РАН, доктор физико-	
	Андрей Борисович	математических наук, Федеральное	
	, ,	государственное бюджетное учреждение	
		науки Институт вычислительной	
		математики Российской академии наук	
6.	Богачев	Доктор физико-математических наук,	
171.0	Владимир Игоревич	Федеральное государственное бюджетное	
	Singlish Thopesh I	образовательное учреждение высшего	
		образования «Московский государственный	
		университет имени М.В.Ломоносова»	
7.	Вдовин	Профессор РАН, доктор физико-	
, .	Евгений Петрович	математических наук, Федеральное	
	LEICHMI HCIPOBNA	государственное бюджетное учреждение	
	2	науки Институт математики	
		им. С.Л. Соболева Сибирского отделения	
		Российской академии наук	
	1	1 оссинской академии наук	

8.	Всемирнов	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Максим Александрович	математических наук, Федеральное
	, <b>1</b>	государственное бюджетное учреждение
		науки Санкт-Петербургское отделение
		Математического института
		им. В.А. Стеклова Российской академии
		наук
9.	Гайфуллин	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Александр Александрович	математических наук, Федеральное
		государственное бюджетное учреждение
		науки Математический институт им.
		В.А. Стеклова Российской академии наук
10.	Давыдов	Доктор физико-математических наук,
	Алексей Александрович	Федеральное государственное бюджетное
	тыскоси тыскошидрови т	образовательное учреждение высшего
		образования «Московский государственный
		университет имени М.В.Ломоносова»
11.	Козырев	Профессор РАН, доктор физико-
11.	Сергей Владимирович	математических наук, Федеральное
	серген Бладимирович	государственное бюджетное учреждение
		науки Математический институт им.
		В.А. Стеклова Российской академии наук
12.	Малютин	Профессор РАН, доктор физико-
12.	Андрей Валерьевич	математических наук, Федеральное
	Андреи Вапервевич	государственное бюджетное учреждение
		науки Санкт-Петербургское отделение
		Математического института им.
		В.А. Стеклова Российской академии наук
13.	Нестеренко	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
13.	Юрий Валентинович	математических наук, Федеральное
	ТОРИИ Валентинович	государственное бюджетное
		образовательное учреждение высшего
		образования «Московский государственный
		университет имени М.В.Ломоносова»
14.	Панин	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
14.	Иван Александрович	математических наук, Федеральное
	иван Александрович	
		государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение
		Математического института им.
		В.А. Стеклова Российской академии наук
15.	Паршин	
13.	Алесей Николаевич	Академик РАН, доктор физико- математических наук, Федеральное
	Алесеи Пиколаевич	
		государственное бюджетное учреждение науки Математический институт им.
16.	Плотников	В.А. Стеклова Российской академии наук
10.		Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Павел Игоревич	математических наук, Федеральное
		государственное бюджетное учреждение
		науки Институт гидродинамики им.
		М.А.Лаврентьева Сибирского отделения
17	Протосор	Российской академии наук
17.	Протасов	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Владимир Юрьевич	математических наук, Федеральное
		государственное бюджетное

18.	Разборов Александр Александрович Тайманов Искандер Асанович	образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова» Член-корреспондент РАН, доктор физикоматематических наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук Академик РАН, доктор физикоматематических наук, Федеральное
	,-	государственное бюджетное учреждение науки Институт математики им. С.Л. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук
20.	Тюрин Николай Андреевич	Профессор РАН, доктор физико- математических наук, Международная межправительственная научно- исследовательская организация Объединенный институт ядерных исследований
21.	Устинов Алексей Владимирович	Профессор РАН, доктор физико- математических наук, Хабаровское отделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института прикладной математики Дальневосточного отделения Российской академии наук
22.	Федоровский Константин Юрьевич	Доктор физико-математических наук, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
23.	Хачай Михаил Юрьевич	Профессор РАН, доктор физико- математических наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт математики и механики им. Н.Н. Красовского Уральского отделения Российской академии наук
24.	Шафаревич Андрей Игоревич	Член-корреспондент РАН, доктор физико- математических наук, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»
25.	Широков Максим Евгеньевич	Профессор РАН, доктор физико- математических наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук

# Секция «Прикладная математика и информатика» экспертного совета Отделения математических наук РАН

1		
1.	Аветисян	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Арутюн Ишханович,	математических наук, профессор
	заместитель председателя совета —	Российской академии наук,
	руководитель секции	Федеральное государственное бюджетное
		учреждение науки «Институт системного
		программирования им. В.П. Иванникова
	_	Российской академии наук»
2.	Белеванцев	Кандидат физико-математических наук
	Андрей Андреевич	Федеральное государственное бюджетное
	A A	учреждение науки «Институт системного
		программирования им. В.П. Иванникова
		Российской академии наук»
3.	Беляев	Доктор физико-математических наук,
	Иван Иванович	АО «Россельхозбанк»
4.	Василевский	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Юрий Викторович	математических наук, профессор РАН.
		Федеральное государственное бюджетное
		учреждение науки «Институт
		вычислительной математики Российской
		академии наук»
5.	Воеводин	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Владимир Валентинович	математических наук, Научно-
		исследовательский вычислительный центр
		Московского государственного
		университета имени М. В. Ломоносова
6.	Воронцов	Доктор физико-математических наук,
	Константин Вячеславович	профессор РАН, Федеральное
		государственное учреждение «Федеральный
		исследовательский центр «Информатика и
	ń	управление» Российской академии наук» —
		Вычислительный центр им. А.А.
		Дородницына Российской академии наук
7.	Галанин	Доктор физико-математических наук,
	Михаил Павлович	Федеральное государственное учреждение
		Федеральный исследовательский центр
		«Институт прикладной математики
		им. М. В. Келдыша Российской академии
		наук».
8.	Галактионов	Доктор физико-математических наук,
٥.	Владимир Александрович	Федеральное государственное учреждение
	Zindinin i piekeandpobila	Федеральное государственное учреждение Федеральный исследовательский центр
		«Институт прикладной математики им.
	2	«институт прикладной математики им. М. В. Келдыша Российской академии наук»
9.	Гущин Валентин Анатольевич	
٦.	1 yman Daneninn Anaionberna	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
		математических наук, Федеральное
		государственное бюджетное учреждение
	I .	науки «Институт автоматизации
		(A)
	a 9	проектирования Российской академии наук»

10.	Дьяконов	Доктор физико-математических наук,
	Александр Геннадьевич	профессор РАН, Федеральное
	F	государственное образовательное
		учреждение высшего профессионального
		образования «Московский государственный
		университет им. М.В. Ломоносова».
	Журавлев	Академик РАН, доктор физико-
11.	Юрий Иванович	математических наук, Федеральное
11.	тории пванович	государственное учреждение «Федеральный
		исследовательский центр «Информатика и
		управление» Российской академии наук» —
		Вычислительный центр им. А.А.
12.	Кузнецов	Дородницына Российской академии наук
12.	кузнецов Сергей Дмитриевич	Доктор физико-математических наук,
	Сергеи Дмитриевич	Федеральное государственное бюджетное
		учреждение науки «Институт системного
		программирования им. В.П. Иванникова
13.	Папатара	Российской академии наук»
13.	Лазарева	Член-корреспондент, доктор физико-
	Галина Геннадьевна	математических наук,
		Федеральное государственное бюджетное
		учреждение науки «Институт
		вычислительной математики и
		математической геофизики Сибирского
1.4		отделения Российской академии наук».
14.	Мазалов	Доктор физико-математических наук,
	Владимир Викторович	Федеральное государственное бюджетное
		учреждение науки «Институт прикладных
		математических исследований Карельского
		научного центра Российской академии
		наук».
15.	Марчук	Доктор физико-математических наук,
	Александр Гурьевич	Федеральное государственное бюджетное
		учреждение науки «Институт систем
		информатики им. А. П. Ершова Сибирского
		отделения Российской академии наук»
16.	Моисеев	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Тихон Евгеньевич	математических наук, профессор РАН,
		Федеральное государственное
		образовательное учреждение высшего
		профессионального образования
		«Московский государственный университет
		им. М.В. Ломоносова»
17.	Петров	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Игорь Борисович	математических наук, Федеральное
		государственное образовательное
		учреждение высшего профессионального
		образования «Московский физико-
		технический институт (государственный
		университет)»
18.	Поспелов	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
Control of the Contro	Игорь Гермогенович	математических наук, Федеральное
		государственное учреждение «Федеральный
		исследовательский центр «Информатика и

		T
		управление» Российской академии наук» —
	2	Вычислительный центр им.
	£	А.А. Дородницына Российской академии
10	D	наук
19.	Рудаков	Академик РАН, доктор физико-
	Константин Владимирович	математических наук,
		Федеральное государственное учреждение
		«Федеральный исследовательский центр
	s	«Информатика и управление» Российской
		академии наук» — Вычислительный центр
		им. А.А. Дородницына Российской
		академии наук
20.	Савин	Академик РАН, доктор физико-
	Геннадий Иванович	математических наук, Федеральное
	1.0	государственное учреждение «Федеральный
		научный центр Научно-исследовательский
		институт системных исследований
		Российской академии наук» —
		Межведомственный супер-компьютерный
		центр Российской академии наук
21.	Семенов	Академик РАН, доктор физико-
	Алексей Львович	математических наук, Федеральное
		государственное учреждение «Федеральный
		исследовательский центр «Информатика и
		управление» Российской академии наук» —
	0 5	Институт образовательной информатики
22.	Сотников	Доктор физико-математических наук.
	Александр Николаевич	Федеральное государственное учреждение
		«Федеральный научный центр Научно-
		исследовательский институт системных
		исследований Российской академии наук» –
		– Межведомственный супер-компьютерный
		центр Российской академии наук
23.	Тишкин	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Владимир Федорович	математических наук, Федеральное
		государственное учреждение Федеральный
		исследовательский центр «Институт
		прикладной математики им. М. В. Келдыша
		Российской академии наук»
24.	Турдаков	Кандидат физико-математических наук,
۵-۲۰	Денис Юрьевич	Федеральное государственное бюджетное
	Делие торыевич	учреждение науки «Институт системного
	g.	программирования им. В.П. Иванникова
		Программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук»
25.	Шабанов	Кандидат технических наук,
23.	Борис Михайлович	
	Борие плиманивич	Федеральное государственное учреждение
		Федеральный научный центр Научно-
		исследовательский институт системных
	pr <sub>1</sub>	исследований Российской академии наук —
	8 1	Межведомственный супер-компьютерный
		центр Российской академии наук»
26.	Шананин	Hay vonnous DAH 1
20.		Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Александр Алексеевич	математических наук,

		Федеральное государственное
		образовательное учреждение высшего
		профессионального образования
		«Московский физико-технический институт
		(государственный университет)».
27.	Якобовский	Член-корреспондент РАН, доктор физико-
	Михаил Владимирович	математических наук, Федеральное
		государственное учреждение Федеральный
	исследовательский центр «Институт	
		прикладной математики им. М. В. Келдыша
		Российской академии наук».