



Российская Академия Наук

ОТДЕЛЕНИЕ НАУК О ЗЕМЛЕ

НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ И КАТАСТРОФЫ:
причины, последствия, возможности предотвращения**

«ЛАВЁРОВСКИЕ ЧТЕНИЯ-2024»



Москва, Ленинский проспект, 32А

1 февраля 2024 года

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

- БОРТНИКОВ Николай Стефанович,** — председатель
академик РАН, академик-секретарь
Отделения наук о Земле РАН,
научный руководитель ФГБУН «Институт
геологии рудных месторождений, петрогра-
фии, минералогии и геохимии Российской
академии наук»
- БОНДУР Валерий Григорьевич,** — заместитель
академик РАН, научный руководитель
ФГБНУ НИИ «АЭРОКОСМОС»,
председатель Научного совета РАН
по комплексной проблеме «Гидрофизика»,
сопредседатель Научного совета РАН
по проблемам климата Земли
- ГВИШИАНИ Алексей Джерменович,** — заместитель
академик РАН, научный руководитель
ФГБУН «Геофизический центр Российской
академии наук», председатель Научного
совета РАН по изучению Арктики
и Антарктики

**ПРОГРАММА
КОНФЕРЕНЦИИ**

**ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ И КАТАСТРОФЫ:
причины, последствия, возможности предотвращения**

«ЛАВЁРОВСКИЕ ЧТЕНИЯ-2024»

1 февраля 2024 г.,

г. Москва, Ленинский пр., 32А

КРАСНЫЙ ЗАЛ

9:00-10:00

Регистрация участников

10:00–10:30

**ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО АКАДЕМИКА-СЕКРЕТАРЯ ОТДЕЛЕНИЯ НАУК О ЗЕМЛЕ РАН
АКАДЕМИКА РАН Н.С. БОРТНИКОВА**

**ПРИВЕТСТВИЕ ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТА РАН
АКАДЕМИКА РАН С.М. АЛДОШИНА**

«Слово о Н.П. Лавёрове» – АКАДЕМИК РАН В.М. Котляков

10:30	Бондур В.Г. <i>академик РАН, научный руководитель ФГБНУ «Научно-исследовательский институт аэрокосмического монито- ринга «Аэрокосмос»</i>	Космический мониторинг опас- ных природных процессов и яв- лений для их предупреждения и оценки последствий
11:00	Касимов Н.С. <i>академик РАН, президент географиче- ского факультета МГУ им. М.В. Ло- моносова</i>	Экогеохимия Московского мегаполиса
11:30	Гвишиани А.Д. <i>академик РАН, научный руководитель ФГБУН «Геофизический центра РАН»</i>	Нечёткая теория множеств и Большие Данные в проблеме опасных природных явлений и ка- тастроф
12:00	Данилов-Данильян В.И. <i>член-корреспондент РАН, научный руководитель ФГБУН «Институт водных проблем РАН»</i>	Водобусловленные стихийные бедствия во времена глобальных изменений климата

12:30–13:00
КОФЕ-БРЕЙК

13:00	Собисевич А.Л. <i>член-корреспондент РАН, зам. директора ФГБУН «Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН»</i>	Сейсмоакустика: фундаменталь- ные решения и прикладные тех- нологии
13:20	Шебакин П.Н. <i>член-корреспондент РАН, директор ФГБУН «Институт теории прогноза землетрясений и математической гео- физики РАН»</i>	Современные подходы к сокра- щению ущерба от землетрясений
13:40	Михайлов В.О. <i>член-корреспондент РАН, начальник Центра РАН по сопровож- дению научно-технических программ и проектов по приоритетным направ- лениям научно-технологического раз- вития</i>	Новые данные о вулканических и сейсмических процессах, полу- ченные методами спутниковой геодезии и гравиметрии

14:00–15:00
ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ

15:00	Железняк М.Н. <i>член-корреспондент РАН, директор ФГБУН «Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН»</i>	Реакция криолитозоны на совре- менные изменения климата
15:20	Вознесенский Е.А. <i>д.г.-м.н, директор ФГБУН «Инсти- тут геоэкологии им. Е.М. Сергеева РАН»</i>	Опасные геологические про- цессы на территории России: распространение и прогноз раз- вития
15:40	Зайцев А.И. <i>член-корреспондент РАН, директор ФГБУН «Специальное конструктор- ское бюро средств автоматизации морских исследований ДВО РАН»</i>	Технические, аппаратные и про- граммные решения для монито- ринга и оповещения о цунами

16:00	ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ *** ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ СЛОВО АКАДЕМИКА-СЕКРЕТАРЯ ОТДЕЛЕНИЯ НАУК О ЗЕМЛЕ РАН АКАДЕМИКА РАН Н.С. БОРТНИКОВА	
	ФУРШЕТ	