

**Программа
Общего собрания Отделения наук о Земле РАН
13 декабря 2021 года**

- 10:00-10:30 **Вступительное слово** академика-секретаря Отделения наук о Земле РАН академика РАН Александра Олеговича Глико.
Мартиролог.
Вручение поздравительных адресов юбилярам - членам ОНЗ РАН.
Награждение медалями Русского географического общества по случаю 175-летия Русского географического общества.
Вручает Первый вице-президент Русского географического общества академик РАН **Николай Сергеевич Касимов**:
- Научному руководителю Байкальского института природопользования СО РАН академику РАН **Тулохонову Арнольду Кирилловичу** Золотую медаль им. Н.М.Пржевальского за исследования рисков, конфликтов и кризисов в природопользовании азиатской России и в особенности Байкальского региона;
- Председателю Отделения Русского географического общества в Республике Карелия чл.-корр. РАН **Филатову Николаю Николаевичу** Золотую медаль им. Ф.П.Литке за исследования влияния изменений климата на крупные озера и моря Севера Евразии
- Заведующему кафедрой ландшафтоведения географического факультета МГУ профессору, чл.-корр. РАН **Дьяконову Кириллу Николаевичу** Малую золотую медаль за исследования структуры, динамики и функционирования ландшафтов суши.
Вручение грамот ГК «Роскосмос» академикам РАН **Гвишиани Алексею Джерменовичу, Жеребцову Гелию Александровичу, Марову Михаилу Яковлевичу.**
Вручение Благодарности ГК «Роскосмос» члену-корреспонденту РАН **Медведеву Андрею Всеволодовичу.**
- 10:30 – 13:50 **Научная сессия Отделения наук о Земле РАН «КЛИМАТИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ПРОБЛЕМЫ НИЗКОУГЛЕРОДНОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ»**
- 10:30 – 11:10 **Гулев Сергей Константинович, чл.-корр. РАН**
«Наблюдаемые и прогнозируемые изменения климата по результатам 6-го оценочного Доклада Межправительственной группы экспертов по изменению климата»
- 11:10 – 11:50 **Захаров Валерий Николаевич, чл.-корр. РАН**
«Роль угля в реализации стратегии низкоуглеродного развития России»
- 11:50 – 12:30 **Богоявленский Василий Игоревич, чл.-корр. РАН**
«Дегазация Земли в Арктике: генезис мощных выбросов и взрывов газа»
- 12:30 – 13:10 **Головацкая Евгения Александровна, профессор РАН**
«Развитие системы мониторинга климатически активных газов в рамках проекта «Карбоновые полигоны»
- 13:10 – 13:50 **Макаров Александр Сергеевич, профессор РАН**
«Мониторинг природной среды Арктики с использованием сети

российских обсерваторий и ледостойкой самодвижущейся платформы. Перспективы развития Арктической пространственно-распределенной обсерватории»

13:50 – 14:30

Дискуссия. Принятие Решения Общего собрания Отделения наук о Земле РАН

14:30

РАЗНОЕ. Краткое сообщение зам. Главного редактора электронного журнала «Вестник Отделения наук о Земле РАН» к.ф.-м.н. **Кедрова Эрнеста Олеговича**