

**Семинар Секции океанологии физики атмосферы и
географии Отделения наук о Земле РАН
Пленарные доклады
Конференц-зал ЧГП РАН**

Председатель: академик РАН, д. г. н., профессор
Матишов Геннадий Григорьевич

- 11⁰⁰–11¹⁵ *Открытие семинара СОФАГ ОНЗ РАН и конференции – академик РАН, вице-президент РАН **Бондур В.Г.** (НИИ «АЭРОКОСМОС», Президиум РАН), академик РАН **Матишов Г.Г.** (СОФАГ ОНЗ РАН, Президиум РАН, ЮНЦ РАН, ММБИ КНЦ РАН), член-корреспондент РАН **Коновалов С.К.** (МГИ), директор ЧГП РАН **Лемешко Е.М.** (ЧГП РАН)*
- 11¹⁵ – 11⁴⁰ ***Матишов Г.Г.** академик РАН (СОФАГ ОНЗ РАН, Президиум РАН, ЮНЦ РАН, ММБИ КНЦ РАН) Актуальность эмпирических подходов в оперативной океанологии и в изучении опасных явлений*
- 11⁴⁰ – 12⁰⁵ ***Нигматулин Р.И.** академик РАН (Президиум РАН, ИО РАН) Приближение квазистатичности в гидродинамике океана и атмосферы. Негиперболичность, устойчивость и корректность*
- 12⁰⁵ – 12³⁰ ***Долгих Г.И.** академик РАН (ТОИ ДВО РАН) Экспедиционные и полигонные исследования ДВО РАН*
- 12³⁰ – 12⁵⁵ ***Егоров В.Н.** академик РАН, **Гулин С.Б.**, **Артемов Ю.Г.**, **Малахова Т.В.** (ИМБИ) Струйные метановые газовыделения в Черном море*
- 12⁵⁵–14⁰⁰ *Обед*
- 14⁰⁰–14²⁵ ***Завьялов П.О.** член-корреспондент РАН (ИО РАН) Прибрежные экспедиционные исследования 2016–2018 гг. в казахском секторе Каспийского моря*
- 14²⁵– 14⁵⁰ ***Ибраев Р.А.** член-корреспондент РАН (ИВМ РАН) Многолетняя изменчивость уровня и циркуляция вод Каспийского моря*
- 14⁵⁰ – 15¹⁵ ***Моисеенко Т.И.** член-корреспондент РАН (ГЕОХИ РАН) Эволюция биогеохимических циклов в современных условиях антропогенных нагрузок: пределы воздействий*
- 15¹⁵ – 15⁴⁰ ***Коновалов С.К.** член-корреспондент РАН, **Орехова Н.А.**, **Видничук А.В.** (МГИ) Окислительно-восстановительные условия и процессы на границе с донными отложениями*
- 15⁴⁰ – 15⁵⁵ *Перерыв на кофе*
- 15⁵⁵ – 16²⁰ ***Коротаев Г.К.** член-корреспондент РАН (МГИ) Инерционные колебания на течениях со сдвигом скорости*
- 16²⁰ – 16⁴⁵ ***Огородов С.А.** профессор РАН (МГУ) Термоабразия берегов и экзарация дна как факторы риска строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений в прибрежно-шельфовой зоне морей криолитозоны*
- 16⁴⁵ – 17¹⁰ ***Макаров А.С.** профессор РАН, **Фролов И.Е.** член-корреспондент РАН (АНИИ) Перспективы развития обсерваторий в Арктике*
- 17¹⁰ – 17³⁵ ***Филатов Н.Н.** член-корреспондент РАН, **Толстиков А.В.** (ИВПС КарНЦ РАН) Опыт разработки и внедрения моделей экосистем для внутренних стратифицированных водоемов*
- 17³⁵ – 18⁰⁰ ***Маслова В.Н.**, **Полонский А.Б.** член-корреспондент РАН, **Воскресенская Е.Н.** (ИПТС) Проблемы и перспективы изучения изменчивости природной среды в условиях меняющегося климата*