

Программа научных чтений

памяти академика РАН Александра Федоровича Алимова

«Функционирование и динамика водных экосистем»

9 ноября 2023 г.

(Университетская набережная, дом 1, конференц-зал)

10:00 Открытие чтений. **Н.С. Чернецов** (Директор ЗИН РАН, Санкт-Петербург)

10:10 **С.М. Голубков** (ЗИН РАН, Санкт-Петербург). Вклад Александра Федоровича Алимова в создание теории функционирования водных экосистем.

10:40 **В.В. Богатов** (ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, Владивосток). Пресноводная биота Восточной Азии в условиях трансформации климата и окружающей среды.

11:10 **М.И. Гладышев** (ИБФ ФИЦ КНЦ СО РАН, Красноярск). Потoki вещества и энергии в трофических сетях водных экосистем: количество и качество.

11:40 - 12:00 Кофе, чай

12:00 **А.В. Крылов** (ИБВВ РАН, Борок). Динамика пространственно-временных изменений планктона водохранилищ аридной зоны.

12:30 **И.В. Телеш** (ЗИН РАН, Санкт-Петербург), С.О. Скарлато (ИНЦ РАН, Санкт-Петербург). Вклад академика А.Ф. Алимова в развитие функциональной экологии планктонных организмов.

13:00 - 14:00 Перерыв на обед

14:00 **Б.В. Адамович** (БГУ, Минск). Трофический статус водных экосистем и его связь с другими гидроэкологическими параметрами.

14:30 **Е.А. Курашов** (ИНОЗ РАН, Санкт-Петербург), Крылова Ю.В. (ИБВВ РАН, Борок). Метабономика водных экосистем: современное состояние, перспективы исследования и практического применения.

15:00 **В.Н. Максимович**, А.В. Герасимова (СПбГУ, Санкт-Петербург). Сравнительный анализ линейного роста двустворчатых моллюсков как основа для создания тест систем экологического мониторинга морских прибрежных акваторий.

15:30 **Н.А. Березина** (ЗИН РАН, Санкт-Петербург). Энергетический обмен ракообразных (Amphipoda) из северных популяций (бассейн Белого моря).

15:50 **М.С. Голубков** (ЗИН РАН, Санкт-Петербург). Влияние колебаний климата на первичную продукцию планктона.

16:10 **А.А. Максимов** (ЗИН РАН, Санкт-Петербург). Межгодовая изменчивость вторичной продукции: результаты долговременных исследований популяции амфипод *Monoporeia affinis* в оз. Кривое.

16:30 **А.Л. Рижинашвили** (СПбФ ИИЕТ РАН, Санкт-Петербург). Развитие представлений о росте и продолжительности жизни гидробионтов в работах А.Ф. Алимова.

17:00 **А.А. Пржиборо** (ЗИН РАН, Санкт-Петербург). Александр Федорович... Из архивов лаборатории пресноводной и экспериментальной гидробиологии.