



**ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
«ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЯ:  
НАУЧНЫЕ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ И  
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»  
к 70-летию со дня рождения заслуженного деятеля науки,  
доктора физико-математических наук,  
профессора Льва Николаевича Карлина**

**РЕШЕНИЕ**

**Всероссийской конференции «Гидрометеорология и экология: научные и образовательные достижения и перспективы развития»**

Санкт-Петербург

20 декабря 2017 года

19 – 20 декабря состоялась Всероссийская Конференция с международным участием «Гидрометеорология и экология: научные и образовательные достижения и перспективы развития», которая приурочена к 70-летию со дня рождения заслуженного деятеля науки, доктора физико-математических наук, профессора Льва Николаевича Карлина, выдающегося ученого и педагога, внесшего огромный вклад в развитие науки и системы образования в области гидрометеорологии, экологии и других смежных наук о Земле.

**Организаторами Конференции выступили:**

- Институт океанологии им. П. П. Ширшова Российской академии наук
- Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
- Северо-Западное Управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
- Институт водных проблем Севера Карельского научного центра Российской академии наук
- Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию им. Нансена

**При участии:**

- Государственного гидрологического института

**Поддержку Конференции оказали:**

- Комитет по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности
- Комитет по науке и высшей школе
- Морской совет при Правительстве Санкт-Петербурга

**Оператор Конференции:**

- ООО «Инпроэкспо»

В рамках Конференции проходили *пленарная* и *восемь специализированных секций* «Фундаментальные и прикладные аспекты океанологии», «Изменения климата, включая проблему взаимодействия океана и атмосферы», «Гидрология и управления водными ресурсами», «Экология и здоровье населения», «Совершенствование технических средств и методов прогноза в гидрометеорологии», «Экономика и управление морской деятельностью», «Наращивание потенциала в области образования в сфере гидрометеорологии». Постоянно работала *демонстрационная площадка* по тематическими

направлениям: контрольно-измерительное лабораторное оборудование, информационные системы и программное обеспечение.

В работе конференции принимали участие 250 человек из: России, Казахстана, Германии, Испании, Португалии, Италии, Кипра, Колумбии. Категории участников Конференции включают: студентов, аспирантов, инженеров, специалистов, научных сотрудников, ведущих ученых и руководителей из образовательных организаций, научно-исследовательских институтов, специализированных государственных и коммерческих организаций.

Материалы докладов представленных на конференции были опубликованы в сборнике трудов объемом 520 страниц.

### **Основные пункты решения Конференции**

#### **КОНФЕРЕНЦИЯ ОТМЕЧАЕТ:**

1. Актуальность и качество представленных фундаментальных и прикладных научных исследований.
2. Проведение выставки в период Конференции, как положительный опыт взаимодействия между представителями научного сообщества и профильных компаний отрасли.
3. Высокий организационный уровень подготовки и проведения мероприятия оператором Конференции.

#### **КОНФЕРЕНЦИЯ РЕКОМЕНДУЕТ:**

1. Признать Конференцию «Гидрометеорология и экология: научные и образовательные достижения и перспективы развития» успешно завершённой.
2. Оргкомитету направить труды Конференции заинтересованным организациям, предприятиям и ведомствам.
3. Сделать Конференцию ежегодным мероприятием и провести II Всероссийскую конференцию «Гидрометеорология и экология: научные и образовательные достижения и перспективы развития» в г. Санкт-Петербурге в декабре 2018 г., с привлечением к организации ООО «Инпроэкспо».