

# НАУЧНАЯ СЕССИЯ ОБЩЕГО СОБРАНИЯ ДВО РАН,

посвященная научному обоснованию  
проектов развития дальневосточного региона  
в рамках Стратегии научно-технологического развития  
Российской Федерации

## ПРОГРАММА

**8 ноября 2018 г. (четверг)**

Владивосток, ул. Светланская, 50, конференц-зал ДВО РАН

### РАСШИРЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ ПРЕЗИДИУМА ДВО РАН

- 10.00 – 10.30 Вступительное слово председателя ДВО РАН  
академика РАН Сергиенко Валентина Ивановича
- 10.30 – 10.40 Докладывает председатель Конкурсной комиссии ДВО РАН  
академик РАН Кульчин Ю.Н.
- о результатах конкурса совместных проектов ДВО РАН и ВАНТ в области фундаментальных исследований на 2019 – 2020 гг.
  - о результатах конкурса совместных исследовательских проектов ДВО РАН и МНТ Тайваня на 2019 – 2021 гг.
  - о перечне проектов по Комплексной программе фундаментальных научных исследований ДВО РАН «Дальний Восток» на 2018 г.

### НАУЧНАЯ СЕССИЯ ОБЩЕГО СОБРАНИЯ ДВО РАН

- 10.40 – 10.50 Вручение дипломов лауреата конкурса ДВО РАН 2017  
года имени выдающихся ученых Дальнего Востока  
академик РАН Сергиенко Валентин Иванович

#### ДОКЛАДЫ

- 10.50 – 11.10 1. Исторический опыт планирования и прогнозирования  
развития российского Дальнего Востока  
*д.и.н. Ващук Ангелина Сергеевна (ИИАЭ ДВО РАН)*
- 11.10 – 11.40 2. Территории опережающего развития как новый  
инструмент регионального развития Тихоокеанской  
России  
*академик РАН Бакланов Петр Яковлевич  
(ТИГ ДВО РАН)*
- 11.40 – 12.10 3. Стратегия и политика государств Тихоокеанской Азии в  
области освоения ресурсов Северной Пацифики и  
Восточной Арктики: вызовы и возможности для России  
*чл.-корр. РАН Ларин Виктор Лаврентьевич  
(ИИАЭ ДВО РАН)*

- 12.10 – 12.40 4. Перспективы социально-экономического развития Севера Дальневосточного региона на ближайшую перспективу – роль академической науки в диверсификации минерально-ресурсной экономики  
*чл.-корр. РАН Горячев Николай Анатольевич  
(СВКНИИ ДВО РАН)*

**12:40 – 13:20**

**Кофе-брейк**

- 13.20 – 13.50 6. Лазерные технологии в интересах судо- и авиаремонтных предприятий Дальнего Востока  
*академик РАН Кульчин Юрий Николаевич  
(ИАПУ ДВО РАН)*
- 13.50 – 14.20 7. О решении некоторых задач экологического и биологического мониторинга с использованием морских робототехнических комплексов ИПМТ ДВО РАН: краткий обзор  
*чл.-корр. РАН Щербатюк Александр Федорович  
(ИПМТ ДВО РАН)*
- 14.20 – 14.50 8. Фундаментальные исследования дисбаланса цикла углерода и георисков в морях Восточной Арктики  
*член-корр. РАН Семилетов Игорь Петрович  
(ТОИ ДВО РАН)*
- 14.50 – 15.10 9. Технологии спутникового информационного обеспечения хозяйственной деятельности в Арктической зоне РФ  
*д.т.н. Алексанин Анатолий Иванович  
(ИАПУ ДВО РАН)*
- 15.10 – 15.30 Минеральный сектор в стратегии развития Дальнего Востока  
*д.э.н. Ломакина Наталья Валентиновна  
(ИЭИ ДВО РАН)*
- 15.30 – 15.50 10. Математическое моделирование современных движений земной коры по данным ГНСС-наблюдений – ключ к исследованию и прогнозированию катастрофических природных явлений на Дальнем Востоке России  
*д.т.н. Герасименко Михаил Данилович  
(ИПМ ДВО РАН)*
- 15.50 – 16.20 11. Моделирование процессов вулканических извержений  
*д.г.-м.н. Озеров Алексей Юрьевич  
(ИВиС ДВО РАН)*

---

## 9 ноября 2018 г. (пятница)

Владивосток, ул. Светланская, 50, конференц-зал ДВО РАН

---

- 10.00 – 10.30 12. Радиоэкология и мониторинг радионуклидов морей Дальнего Востока  
*чл.-корр. РАН Тананаев Иван Гундарович  
(ДВФУ, ИХ ДВО РАН)*
- 10.30 – 10.55 13. Использование морских микроорганизмов в качестве природных индикаторов экологического состояния океанических вод  
*д.ф.-м.н. Вознесенский Сергей Серафимович  
(ИАПУ ДВО РАН)*
- 10.55 – 11.20 14. Задачи изучения и сохранения биоразнообразия дальневосточного региона в рамках Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации  
*д.б.н. Гончаров Андрей Анатольевич  
(ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН)*
- 11.20 – 11.50 15. Стратегия развития научных исследований в растениеводстве Дальнего Востока  
*чл.-корр. РАН Клыков Алексей Григорьевич  
(ФНЦ агробιοтехнологий Дальнего Востока им.  
А.К. Чайки)*
- 11.50 – 12.20 16. Стратегические направления инновационного развития агропромышленного комплекса Республики Саха (Якутия)  
*д.с.-х.н. Степанов Айаал Иванович (Якутский НИИСХ)*

---

**12.20 – 13.00**

**Кофе-брейк**

- 13.00 – 13.30 17. Научное сопровождение проекта создания фармацевтического кластера в Приморском крае  
*академик РАН Стоник Валентин Аронович  
(ТИБОХ ДВО РАН)*
- 13.30 – 14.00 18. Опыт применения и перспективы развития технологий анализа больших данных и методов машинного обучения в клинической медицине и здравоохранении Дальневосточного Федерального округа  
*чл.-корр. РАН Гельцер Борис Израйлевич  
(ДВФУ, Школа биомедицины)*
- 14.00 – 14.20 19. Биологическая безопасность как основа устойчивого развития Дальнего Востока  
*д.м.н. Андрюков Борис Георгиевич  
(НИИ эпидемиологии и микробиологии имени  
Г.П. Сомова)*

- 14.20 – 14.40 20. Состояние и перспективы развития рекреационного потенциала Дальнего Востока  
*д.м.н. Гвозденко Татьяна Александровна  
(Владивостокский филиал Дальневосточного  
научного центра физиологии и патологии дыхания –  
НИИ охраны материнства и детства)*
- 14.40 – 15.00 21. Разработка комплексной программы охраны материнства и детства коренного и пришлого населения Дальневосточного региона как ведущей составляющей формирования и повышения качества человеческого капитала  
*д.м.н. Лебедько Ольга Антоновна  
(Хабаровский филиал Дальневосточного научного  
центра физиологии и патологии дыхания –  
НИИ охраны материнства и детства)*

Главный ученый секретарь ДВО РАН  
член-корреспондент РАН

В.В. Богатов