

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ,
приуроченных ко Дню российской науки 2019
04-09 февраля 2019 года

День первый. 04 февраля 2019 года (понедельник)

09.30-16.00	<p>Отчетная сессия Атлантического филиала ФГБНУ «ВНИРО» по результатам выполнения научно-исследовательских работ</p> <ol style="list-style-type: none">1. Отчеты руководителей направлений исследований2. Исследования переноса криля течением – важный аспект разработки схем управления его ресурсами в АчА (Касаткина С.М., Шнар В.Н.)3. Отолит как индикатор состояния запаса (Тимошенко Н.М.)4. Потенциал исследований мезопелагических ресурсов (Гулюгин С.Ю.)5. Совместный анализ акустических и гидрологических данных для изучения пространственного распределения и суточных миграций гидробионтов на примере съемок пополнения в зоне Марокко (Краснобородько О.Ю., Касаткина С.М.)6. Результаты и перспективы использования новых видов информации в промыслово-океанологических исследованиях (Чернышков П.П.)7. Термохалинная структура вод за пределами зоны Марокко по данным наблюдений на УПС «Крузенштерн» (Ремесло А.В.)8. Динамика экосистемы Канарского апвеллинга (Лидванов В.В., Шухгалер О.А., Краснобородько О.Ю., Королькова Т.Г.)9. Основные тенденции смены доминирующего вида в ихтиопланктоне открытой части Балтийского моря по многолетним данным (Карасева Е.М.)10. Результаты изучения заболеваний речной камбалы в российских водах Южной Балтики в 2009-2018 гг. (Левонюк О.Е.)11. Пищевые добавки – фактор стабилизации качества соленой рыбы (Степаненко Е.И., Ясюлевичене И.А.) <p><i>Место проведения: ФГБУК «Музей Мирового океана», г. Калининград, набережная Петра Великого, д. 1, конгресс-холл</i></p>
-------------	--

День второй. 05 февраля 2019 года (вторник)

09.30-13.00	<p>Отчетная сессия Атлантического филиала ФГБНУ «ВНИРО» по результатам выполнения научно-исследовательских работ (представляются презентации, сопровождающиеся устными докладами о целях и задачах НИР, основных результатах НИР, о внедренных и разработанных инновациях, отражается публикационная активность сотрудников, призы за 1, 2 и 3 место 15000, 10000, 5000 рублей соответственно)</p> <ol style="list-style-type: none">1. Комплексные океанологические исследования в Антарктической части Атлантики проводимые в 2018 году (Чурин Д.А.)2. Миктофовые рыбы по данным съемки 2017 года в АРЗ Марокко (Халматова Э.Р.)3. Оценка уровня загрязнения приоритетными экотоксикантами вод и донных отложений Балтийского моря, заливов и внутренних водоемов Калининградской области (Рамазанов Б.В.)4. Характеристика межсезонных изменения состояния вод и донных отложений внутренних водоемов Калининградской области, Балтийского моря и заливов в 2018 году (Сташко А.В.)5. К вопросу об управлении отечественным рыболовством в Балтийском море в свете реализации экосистемного подхода (Карпушевская А.И.)6. Использование нового метода оценки запаса и прогнозирования для популяции леща Вислинского залива (Рябчун В.А.)7. Вариабельность общего содержания липидов и характеристик выхода разделанной рыбы в уловах балтийской салаки за 2017-2018 гг. (Винокур М.Л.)8. Некоторые результаты экспериментальных работ по выращиванию молоди камбалы-тюрко в 2018 году (Пьянов Д.С.) <p><i>Место проведения: Атлантический филиал ФГБНУ «ВНИРО», г. Калининград, ул. Дм. Донского, д. 5, актовй зал</i></p>
-------------	--

День третий. 06 февраля 2019 года (среда)

16.00-17.00	<p>Научно-популярная лекция на тему «Янтарь и янтареподобные смолы». Лектор: Костяшова Зоя Васильевна, ведущий научный сотрудник, член Всемирного совета по янтарю, член Международного объединения янтарщиков (Гданьск, Польша), заслуженный работник культуры России.</p> <p><i>Место проведения: Музей янтаря, г. Калининград, пл. Василевского, д. 1 (местимость 40-45 человек)</i></p>
18.00-19.00	<p>Научно-популярная лекция на тему «Имитации и фальсификации янтаря». Лектор: Костяшова Зоя Васильевна, ведущий научный сотрудник, член Всемирного совета по янтарю, член Международного объединения янтарщиков (Гданьск, Польша), заслуженный работник культуры России.</p> <p><i>Место проведения: Музей янтаря, г. Калининград, пл. Василевского, д. 1 (местимость 40-45 человек)</i></p>
19.00-21.30	<p>Вечернее научное антикафе с участием Виталия Егорова (блогер Zelenyikot, популяризатор космонавтики, ведущий блога о космосе)</p> <p><i>Место проведения: ИЦАЭ, г. Калининград, Советский пр-т, д. 1 (местимость 50 человек)</i></p>
День пятый. 08 февраля 2019 года (пятница)	
10.00-12.00	<p>1. Лазерное шоу 2. Приветственное слово Губернатора Калининградской области, выступления (слова благодарностей) руководителей ВУЗов и научных организаций Калининградской области 3. Вручение благодарственных писем Губернатора Калининградской области и министра по промышленной политике, развитию предпринимательства и торговли Калининградской области за особые достижения в науке 4. Лекция «Квантовый компьютер и синтроника», Моргунов Роман Борисович, доктор физико-математических наук, профессор, ведущий научный сотрудник Института проблем химической физики РАН 5. Выступление «Музея Эйнштейна»: физика-оптика (ящик фокусника, плоские иллюзии, движущееся иллюзии, опыт "Коперфильда"-рука приведение), физика-давление (стул Йога, левитатор Бернулли, опыт с бутылкой и шариком), химия (джин из бутылки, опыты с изменением цвета (реакция нейтрализации).</p> <p><i>Место проведения: актовъй зал «Махітит» БФУ им. И. Канта (местимость – 800 человек)</i></p>
12.00-14.00	<p>Конференция для бизнеса с участием компании «Инновационный инжиниринговый центр»</p> <p><i>Место проведения: НТП «Фабрика», г. Калининград, ул. Гайдара, д. 6 (местимость 30 человек)</i></p>
14.00-16.00	<p>Конференция-семинар на тему: «Сетевые системы в бизнес-экономике» 1. «Бизнес технологии будущего», А. Меркулов 2. «Оценка эффективности привлечения клиентов с помощью инструментов интернет-маркетинга (на примере предприятия общественного питания)», Н. Зонин</p> <p><i>Место проведения: зал заседаний ученого совета БФУ им. И. Канта, г. Калининград, ул. А. Невского, д. 62 (местимость 70 человек)</i></p>
14.00-16.00	<p>Научная конференция-семинар на тему: «Возобновляемая энергетика и умная электроника» 1. «Возобновляемые источники энергии в мировой и российской энергетике», Белей Валерий Феодосиевич (доктор технических наук, профессор,</p>

	<p>заведующий кафедрой электрооборудования судов и электроэнергетики ФГБОУ ВО «КГТУ») 2. «Развитие электрозарядной инфраструктуры для электромобилей в мире и России», Задорожный Андрей (директор Дирекции по стратегическому развитию АО «ЯнтарьЭнерго») 3. «Оценка энергоэффективности малой ветросолнечной энергетики в Калининградской области», Захаров Артем Игоревич (инженер Института физико-математических наук и информационных технологий БФУ им. Канта) 4. «Повышение энергоэффективности низкоскоростных ветрогенераторов», Матюнин Петр Александрович (аспирант, направление физика и астрономия, поднаправление радиофизика БФУ им. Канта) 5. «Гравитационные источники электропитания», Чижма Сергей Николаевич (доктор технических наук, доцент, профессор Института физико-математических наук и информационных технологий БФУ им. Канта)</p> <p><i>Место проведения: зал заседаний ученого совета КГТУ, г. Калининград, Советский пр-т, д. 1 (вместимость 70 человек)</i></p>
15.00-17.00	<p>Научная конференция-семинар на тему «Биоинженерия» 1. «Транскриптомный анализ для изучения глиальных клеток», Доминова Ирина Николаевна (ассистент Института живых систем БФУ им. Канта) 2. «Синоптическая пластичность гиппокампа и коры головного мозга крысы: роль астрономии и норадренергической системы», Богданов Александр Олегович (аспирант, ассистент Института живых систем БФУ им. Канта) 3. «Особенности построения искусственных нуклеопротеидных конструкций с использованием бактериального белка Dps и Y-подобных ДНК матриц», Антипов Сергей Сергеевич (доктор биологических наук, старший научный сотрудник Института живых систем БФУ им. Канта) 4. «Четвертая промышленная революция», Юров Артем Валерьянович (доктор физико-математических наук, директор ИФМНиИТ БФУ им. Канта)</p> <p><i>Место проведения: Институт живых систем БФУ им. И. Канта, г. Калининград, ул. Университетская, д. 2 (вместимость – 150 человек)</i></p>
16.00-18.00	<p>Конкурс «Научный Stend-Up» <i>Место проведения: Калининградская областная научная библиотека, г. Калининград, пр-т. Мира, 9/11 (вместимость 70-80 человек)</i></p>
19.00-21.30	<p>Вечернее научное антикафе с участием: 1. Паевский Алексей, научный журналист, главный редактор портала Neuronovosti.Ru, научный редактор портала Indicator.Ru, главный редактор портала Mendeleev.inf, 2. Хоружая Анна, научный журналист, выпускающий редактор сайта «Нейроновости.ру», соавтор блога об истории медицины, руководитель проекта «Волгоградское научное кафе». Член правления Ассоциации медицинских журналистов России.</p> <p><i>Место проведения: ИЦАЭ, г. Калининград, Советский пр-т, д. 1</i></p>
День шестой. 09 февраля 2019 года (суббота)	
10.00-13.00	<p>Экскурсии по НТП «Фабрика» Научно-популярные лекции на НТП «Фабрика»: 1. «Философия в современном мире», Чалый Вадим Александрович БФУ им. Канта (10.00-10.40) 2. «Услышимся»: как технологии меняют язык», Черняков Алексей Николаевич БФУ (11.00-11.40) 3. «Загадка черных дыр: Разбор полетов фильма «ИНТЕРСТЕЛЛАР», Юров Артем Валерьянович (доктор физико-математических наук, директор ИФМНиИТ БФУ им. Канта) (12.00-12.40)</p> <p><i>Место проведения: НТП «Фабрика» БФУ им. И. Канта</i></p>

10.00-12.20	<p>Научно-популярные лекции</p> <p>1. «Умные города: конкуренция в мире цифровых экосистем» (10.00-10.40) Поляков Руслан Константинович, к.э.н., доцент, начальник управления научно-исследовательской деятельности, доцент кафедры "Экономики сельского и рыбного хозяйства", Институт отраслевой экономики и управления КГТУ</p> <p>2. «Об элементарной наноструктуре. Строго и популярно» (10.40-11.20) Фёдоров Сергей Васильевич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой теории машин и механизмов и деталей машин механико-технологического факультета ФГБОУ ВО «КГТУ»</p> <p>3. «Фотоника: новые технологии управления светом» Мыслицкая Наталья Александровна, кандидат физико-математических наук, ФГБОУ ВО «КГТУ» (11.20-12.20)</p> <p><i>Место проведения: лекториум Фонда поддержки предпринимательства, г. Калининград, ул. Уральская, д. 18 (вместимость 55 человек)</i></p>
10.00-12.00	<p>Научно-популярные лекции</p> <p>1. «Янтарная тема в «Естественной истории» Плиния Старшего». (10.00-11.00) Лектор: Полякова Ирина Алексеевна, кандидат философских наук, главный научный сотрудник Музея янтаря.</p> <p>2. «Янтарь как один из катализаторов возникновения и развития самбийско-натангийской культуры I–VI вв. н.э. на примере памятников археологии». (11.00-12.00) Лекторы: Ефремов Леонид Александрович, кандидат исторических наук, старший научный сотрудник; Скворцов Константин Николаевич, научный сотрудник.</p> <p><i>Место проведения: Музей янтаря, г. Калининград, пл. Василевского, д. 1 (вместимость 40-45 человек)</i></p>
10.00-12.00	<p>День открытых дверей в Центре передовых технологий использования белков КГТУ</p> <p><i>Место проведения: аудитория 102, КГТУ, г. Калининград, ул. Проф. Баранова, д. 43</i></p>
12.00-15.00	<p>Научный интерактив «Открытая лаборатория» (ведущий Павел Федураев (подтвердил), биолог, старший преподаватель Института живых систем БФУ им. И. Канта)</p> <p><i>Место проведения: БФУ им. Канта, г. Калининград, ул. Университетская, д. 2, зал ИЖС</i></p>
17.00-18.30	<p>Научно-популярное ток-шоу «Язык Эйнштейна» Участники:</p> <p>1. Паевский Алексей, научный журналист, главный редактор портала Neuronovosti.Ru, научный редактор портала Indicator.Ru, главный редактор портала Mendeleev.inf,</p> <p>2. Хоружая Анна, научный журналист, выпускающий редактор сайта «Нейроновости.ру», соавтор блога об истории медицины, руководитель проекта «Волгоградское научное кафе». Член правления Ассоциации медицинских журналистов России,</p> <p>3. Юров Валериан, доцент-исследователь Института физико-математических наук и информационных технологий БФУ им. Канта Ведущий: Кирилл Зуб (журналист, ведущий мероприятий)</p> <p><i>Место проведения: арт-пространство «Ворота», г. Калининград, Литовский вал, 61 (вместимость 80 человек)</i></p>
20.00-21.30	<p>Театральная читка пьесы на тему науки</p>

Место проведения: арт-пространство «Ворота», г. Калининград, Литовский вал, 61 (вместимость 80 человек)