

ПРОГРАММА

Всероссийской научной конференции с международным участием
**«Роль науки в решении проблем региона и страны:
фундаментальные и прикладные исследования»,
посвященной 70-летию КарНЦ РАН
(г. Петрозаводск, 24–27 мая 2016 г.)**

24 мая, вторник
Конференц-зал КарНЦ РАН
ул. Пушкинская, 11

- 09.00 – 10.00** Регистрация участников
- 10.00 – 11.00** Открытие конференции. Приветствия и поздравления.
- Пленарные доклады**
- 11.00 – 11.45** **Савватеев Ю.А., Титов А.Ф., Бахмет О.Н.** Карельский научный центр РАН: страницы истории
- 11.45 – 12.15** **Крышень А.М., Кузнецов О.Л.** История и основные итоги исследований растительных сообществ лесов и болот Карелии (ИЛ КарНЦ РАН, ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск)
- 12.15 – 12.45** **Субетто Д.А., Белкина Н.А., Калинкина Н.М., Лозовик П.А., Филатов Н.Н.** Крупнейшие европейские озера Ладога и Онего: история формирования и современное состояние (ИВПС КарНЦ РАН, Петрозаводск)
- 12.45 – 14.00** Обеденный перерыв
- 14.00 – 14.30** **Жирнель Е.В., Савельев Ю.В.** Новые технологии управления и институты привлечения инвестиций в регионах России (ИЭ КарНЦ РАН, Петрозаводск)
- 14.30 – 15.00** **Щипцов В.В.** Значение и роль технологических исследований ИГ КарНЦ РАН в создании российской школы технологической минералогии (ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск)
- 15.00 – 15.30** **Немова Н.Н.** Биохимические механизмы фенотипической разнокачественности лососевых рыб Европейского Севера (ИБ КарНЦ РАН, Петрозаводск)
- 15.30 – 16.00** **Павлов Ю.Л.** Случайные графы и их применение (ИПМИ КарНЦ РАН, Петрозаводск)
- 16.00 – 16.30** **Маркова Е.И.** Литература Европейского Севера России и Финляндии: итоги и перспективы изучения (ИЯЛИ КарНЦ РАН, Петрозаводск)

25 мая, среда

Пленарное заседание

Конференц-зал КарНЦ РАН, ул. Пушкинская, 11

Председатели: Крышень А.М., Немова Н.Н.

- 09.00 – 09.20** **Филатов Н.Н.** Фундаментальные и прикладные проблемы исследований водных объектов Европейского Севера России: результаты и перспективы
- 09.20 – 09.40** **Федорец Н.Г., Бахмет О.Н.** История развития лесного почвоведения в Карельском научном центре РАН
- 09.40 – 10.00** **Куликов В.С., Куликова В.В., Бычкова Я.В.** Водлозерский блок как базовый фрагмент земной коры для изучения древнейших докембрийских комплексов Северо-Запада России
- 10.00 – 10.20** **Данилов П.И., Тирронен К.Ф., Панченко Д.В., Федоров Ф.В., Белкин В.В.** Изменение распространения и численности некоторых зверей на Северо-Западе России
- 10.20 – 10.40** **Комулайнен С.Ф.** Использование фитоперифитона при оценке состояния речных экосистем Восточной Фенноскандии: опыт, проблемы и перспективы
- 10.40 – 11.00** **Lindholm T.** Forests with conservation value as a key to achieve CBD Aichi biodiversity targets in the Barents region
- 11.00 – 11.20** **Кофе-брейк**
- 11.20 – 11.40** **Кравченко А.В., Максимов А.И., Предтеченская О.О., Руоколайнен А.В., Фадеева М.А.** История и основные итоги изучения разнообразия грибов, лишайников и растений на территории Республики Карелия
- 11.40 – 12.00** **Юрковская Т.К.** Роль геоботанических карт для анализа растительного покрова Севера России
- 12.00 – 12.20** **Saano A.K.** Conservation of natural and cultural heritage in Finland by Metsähallitus parks & wildlife Finland
- 12.20 – 12.40** **Громцев А.Н.** О сохранении естественных пожарных режимов на заповедных территориях
- 12.40 – 14.00** **Обеденный перерыв**

Председатели: Бахмет О.Н., Кузнецов О.Л.

- 14.00 – 14.20** **Курхинен Ю.П., Оваскайнен О.** Опыт формирования международной сети научного сотрудничества по биологическому разнообразию таежных экосистем
- 14.20 – 14.40** **Шорохова. Е.В., Боровичев, Е.А., Галибина Н.А., Казарцев И.А.,**

- Капица Е.А., Крышень А.М., Курганова И.Н., Кушневская Е.В., Лопес де Гереню В., Мамай А.В., Мошкина Е.В., Окунь М.В., Полевой А.В., Ромашкин И.В., Руоколайнен А.В.** Мортценоз как объект комплексных исследований
- 14.40 – 15.00** **Казнина Н.М., Лайдинен Г.Ф., Батова Ю.В., Титов А.Ф.** Влияние техногенного загрязнения почв тяжелыми металлами на видовой состав травянистых сообществ, расположенных вблизи промышленных предприятий
- 15.20 – 15.40** **Лозовик П.А., Галахина Н.Е.** Последствия антропогенного влияния на водные объекты района Костомукши
- 15.40 – 16.00** **Тарбаева В.М., Кожаев А.А.** Тенденции развития современного российского законодательства в области использования природных ресурсов
- 16.00 – 16.20** **Кофе-брейк**
- 16.20 – 16.40** **Сойни Е.Г.** Экологические мотивы в поэзии Финляндии XX века
- 16.40 – 17.00** **Баранов Л.А., Набок И.Л.** Деятельность Соловецкого музея-заповедника по сохранению историко-культурного наследия и формированию этнорегиональной идентичности населения.
- 17.00 – 17.20** **Кочуркина С.И.** Древняя весь в зарубежных и отечественных источниках
- 17.20 – 17.40** **Крижановский А.А., Ямса Э.В., Крижановская Н.Б., Новикова Ю.А., Чирков А.В., Чиркова Ю.В.** Электронные ресурсы КарНЦ РАН на примере научной библиотеки и научного архива
- 17.40 – 18.00** **Дружинин П.В.** Влияние интеграционных процессов на развитие экономики северных территорий
- 18.00 – 18.15** **Морозова Т.В.** Формирование рынка социальных услуг: проблемы и поиски решения
- 18.15 – 18.30** **Зайка Ю.В.** Задачи вычислительного материаловедения (эксперимент – модель – результат)

26 мая, четверг

Секция. Биологические науки

Конференц-зал КарНЦ РАН, ул. Пушкинская, 11

Председатели: Громцев А.Н., Иешко Е.П.

- 09.00 – 09.15** **Ананьев В.А., Мошников С.А, Тимофеева В.В., Медведева М.В., Руоколайнен А.В., Полевой А.В., Хумала А.Э.** Мониторинг в коренных лесах НП «Водлозерский», пройденных пожарами
- 09.15 – 09.30** **Филимонова Л.В., Лаврова Н.Б.** Палеогеографические исследования Заонежья
- 09.30 – 09.45** **Кутенков С.А., Миронов В.Л.** Болота озерно-речных пойм южной Карелии
- 09.45 – 10.00** **Загидуллина А., Глушковая Н., Коткова В., Кушневская Е., Мирин Д.** Малонарушенные лесные территории Двино-мезенской ландшафтной провинции и их биологическое разнообразие как угрожаемый объект природного наследия
- 10.00 – 10.15** **Ананьев В.А., Синькевич С.М.** Экологически устойчивое лесопользование в защитных лесах
- 10.15 – 10.30** **Петров Н.В., Туюнен А.В., Карпин В.А.** Восстановление лесного покрова на бывших сельскохозяйственных землях в условиях среднетаежной подзоны
- 10.30 – 10.45** **Токарев П.Н., Антипин В.К.** Геоинформационная система «Болота Карелии»
- 10.45 – 11.15** **Кофе-брейк**
- 11.15 – 11.30** **Солодовников А.Н.** Зональные различия величины кислотности песчаных подзолов под сосновыми биогеоценозами
- 11.30 – 11.45** **Ахметова Г.В.** Микроэлементный состав почв среднетаежной подзоны Карелии
- 11.45 – 12.00** **Сидорова В.А.** Запасы биофильных элементов в почвах Южной Карелии при разных типах землепользования
- 12.00 – 12.15** **Новиков С.Г.** База данных по содержанию тяжелых металлов в почвах г. Петрозаводска
- 12.15 – 12.30** **Неронова Я.А.** Изменение качественных характеристик древесины плантационных культур сосны обыкновенной, сформированной после применения удобрений и гербицидов
- 12.30 – 12.45** **Слуковский З.И.** Оценка загрязнения тяжелыми металлами донных отложений водных объектов города Петрозаводска
- 12.45 – 14.00** **Обеденный перерыв**

Председатели: Новицкая Л.Л., Таланова В.В.

- 14.00 – 14.15 Рабинович А.Л., Любарцев А.П.** Методы компьютерного моделирования для изучения свойств биологических мембран и их компонентов
- 14.15 – 14.30 Рабинович А.Л., Рипатти П.О.** Роль полиненасыщенных жирнокислотных цепей фосфолипидов в функционировании биологических мембран
- 14.30 – 14.45 Ветчинникова Л.В.** К вопросу о происхождении карельской березы
- 14.45 – 15.00 Николаева Н.Н., Воробьев В.В., Лери М.М.** Современное состояние генетического резервата карельской березы в НП «Себежский»
- 15.00 – 15.15 Сазонова Т.А., Болондинский В.К., Придача В.Б.** Водный и углеродный статус сосны обыкновенной в условиях достаточной влагообеспеченности песчаных почв Карелии
- 15.15 – 15.30 Бойчук М.А.** Бриофлора ООПТ Кольско-Карельского региона
- 15.30 – 16.00 Кофе-брейк**
- 16.00 – 16.15 Химич Ю.Р.** Современное состояние изученности и охраны афиллофороидных грибов Мурманской области
- 16.15 – 16.30 Заводовский П.Г.** Афиллофороидные грибы в окрестностях Кончезерской биологической станции
- 16.30 – 16.45 Антипин В.К., Токарев П.Н.** Динамика урожайности ягод клюквы болотной в Карелии
- 16.45 – 17.00 Канцерова Л.В.** Формирование и разнообразие растительного покрова трансформированных гидроморфных биотопов среднетаежной Карелии
- 17.00 – 17.15 Яковлев Е.Б.** Современные подходы к ведению Красных книг
- 17.15 – 17.30 Стендовая сессия**

Стендовые доклады:

- Венжик Ю.В., Титов А.Ф., Репкина Н.С., Игнатенко А.А., Таланова В.В.** Рост и устойчивость растений в условиях действия низкой температуры и кадмия
- Грабовик С.И.** Результаты многолетних исследований линейного прироста *Sphagnum* L на болотах Карелии
- Гуляева Е.Н., Морозова К.В.** Сравнительный анализ анатомического строения листа видов рода *Triglochin* L. в приморских сообществах на побережье Белого моря
- Дубровина И.А.** Оценка агроэкологического потенциала почв Карелии
- Мамай А.В., Мошкина Е.В.** Особенности состава азот и углерод содержащих соединений лесных почв и динамика их микробной трансформации в связи с урбанизацией
- Медведева М.В.** Микробиологический мониторинг лесных почв и урбанизированных территорий Карелии
- Тютюнник Н.Н., Унжаков А.Р., Узенбаева Л.Б., Баишникова И.В., Антонова Е.П., Илюха В.А., Чернобровкина Н.П., Робонен Е.В.** Использование экстракта из хвои сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) для профилактики гипотрофии молодняка норок

Чернобровкина Н.П., Робонен Е.В. Аминокислотный состав хвои *Pinus sylvestris* L.
под воздействием азота и бора

Юркевич М.Г. Конструирование агроландшафтов при разных типах
землепользования

26 мая, четверг

Секция. Науки о Земле (литосфера)

Зал ИГ КарНЦ РАН, ул. Пушкинская, 11

Председатели: Щипцов В.В., Светов С.А.

- 09.00 – 09.20** **Ивашенко В.И., Голубев А.И.** Минерально-сырьевая база благородных и редких металлов Р. Карелия: перспективы развития и проблемы освоения
- 09.20 – 09.40** **Куликова В.В., Куликов В.С., Николаев О.А., Соколов С.Я., Терновой А.Н.** О вещественном составе палеопротерозойских магматических основных пород в среднем течении р. Суна (центральная Карелия)
- 09.40 – 10.00** **Горьковец В.Я.** Геолого-структурная концепция и металлогения Костомукшского рудного района
- 10.00 – 10.20** **Макарова И.Р., Тарбаева В.М.** Кремнисто-сланцевые отложения доманикового горизонта Ухтинского района – перспективный объект поликомпонентного минерального сырья. Экологические последствия их освоения
- 10.20 – 10.40** **Рожкова Н.Н., Михайлина А.А., Рожков С.С., Садовничий Р.В.** Шунгитовые породы Карелии вчера, сегодня, завтра
- 10.40 – 11.00** **Кофе-брейк**
- 11.00 – 11.20** **Ручьев А.М.** Карельский гранат – перспективный источник редких металлов
- 11.20 – 11.40** **Рязанцев П.А., Туоминен Д.К., Прокопьев Е.А.** Горнопромышленный комплекс республики Карелия в период кризиса
- 11.40 – 12.00** **Голубев А.И., Ромашкин А.Е., Рычанчик Д.В.** Минерагения и проблемы освоения Онежского рудного района биологических мембран и их компонентов
- 12.00 – 12.20** **Травин В.В., Степанов В.С., Степанова А.В.** Район поморского села Гридино — геологический музей под открытым небом
- 12.40 – 14.00** **Обеденный перерыв**
- 14.00 – 14.20** **Кулешевич Л.В., Лавров О.Б.** История открытия и освоения Воицкого рудника
- 14.20 – 14.40** **Лавров О.Б., Кулешевич Л.В.** Геологические объекты Северного Приладожья как памятники природы и горного дела
- 14.40 – 15.00** **Дмитриева А.В.** Национальный парк Паанаярви: возможности туризма
- 15.00 – 16.00** **Стендовая сессия**

Стендовые доклады:

Ильина В.П., Фролов П.В., Попова Т.В. Высокомагнезиальное сырье Карелии и области его рационального использования

Кондрашова Н.И. Внутриплитный магматизм Карельского кратона: причины, геодинамические следствия

26 мая, четверг

**Секция. Гуманитарные науки.
Вепсы, карелы и русские Карелии.**

Проблемы составления комплексной историко-этнологической характеристики.

Зал ИЯЛИ КарНЦ РАН, ул. Пушкинская, 11

Председатели: Винокурова И.Ю., Мызников С.А.

- 09.00 – 09.20** **Муллонен И.И.** Этнонимы вепсов: ареальная дистрибуция и этническое наполнение
- 09.20 – 09.40** **Родионова А.П., Чикина Н.В.** Вклад Н.Г. Зайцевой в ревитализацию вепского языка
- 09.40 – 10.00** **Строгальщикова З.И.** Вепсы Прионежья: особенности этнического развития
- 10.00 – 10.20** **Фишман О.М.** Веспегонские карелы: история формирования группы, признаки и факторы современной локальной идентичности
- 10.20 – 10.40** **Логинов К.К.** Этническая история русских Карелии
- 11.00 – 11.20** **Кофе-брейк**
- 11.20 – 12.00** **Мызников С.А.** Лексика славянского происхождения в карельско-вепских диалектах
- 12.00 – 12.20** **Макарова А.А.** Топонимы, образованные от христианских имен, как маркеры славянского освоения в Белозерье
- 12.20 – 12.40** **Теуш О.А.** Заимствованные наименования излучин реки в диалектах Европейского Севера России
- 12.40 – 13.00** **Новак И.П.** Карельский язык и его диалекты
- 13.00 – 14.00** **Обеденный перерыв**

Председатели: Винокурова И.Ю., Фишман О.М.

- 14.00 – 14.20** **Жуков А.Ю.** Истории карелов Поморья и Беломорской Карелии в свете новых источников конца XVII – середины XVIII вв.
- 14.20 – 14.40** **Такала И.Р.** Vedatuloukuššumattah: карелы КАССР в годы Большого террора
- 14.40 – 15.00** **Ершов В.П.** Карельские материалы в фондах музея Духовной культуры Карелии (МДК) КГПА
- 15.00 – 15.20** **Дубровская Е.Ю.** Оштинская земля глазами мемуариста. Воспоминания Л.П. Фотина о деревне Водлица первой половины XX в.
- 15.30 – 16.00** **Кофе-брейк**
- 16.00 – 16.20** **Наумов Ю.М.** Новые сведения о лодкостроении и судоходстве вепсов

- 16.40 – 17.00** **Иванова Л.И.** Низшая мифология карелов: генезис, образная система и хронотоп
- 17.00 – 17.20** **Логинов К.К.** Деревья и кустарники в традиционных поверьях русских Карелии
- 17.20 – 17.40** **Винокурова И.Ю.** Религиозно-мифологические представления о происхождении болезней в народной медицине вепсов
- 17.40 – 18.00** **Пашкова Т.В.** Кровопускание в традиционной карельской медицине

26 мая, четверг

**Секция. Гуманитарные науки.
Историко-культурное наследие Европейского Севера.**

Зал научной библиотеки КарНЦ РАН, ул. Пушкинская, 11

Председатели: Сойни Е.Г., Набок И.Л.

- 10.00 – 10.20** **Шишкин А.И.** Разработка плана управления объектом всемирного наследия «Кижский погост»
- 10.20 – 10.40** **Шеков К.В., Шеков В.А.** Геологическое и горно-индустриальное наследие как перспективное направление устойчивого развития туристической отрасли Республики Карелия
- 10.40 – 11.00** **Рахманова А.В.** Шокшинский кварцит в объектах историко – культурного наследия России и дальнего зарубежья
- 11.00 – 11.20** **Сумманен И.М., Хорошун Т.А.** Современные методы изучения древней керамики археологических памятников Карелии
- 11.20 – 11.40** **Кофе-брейк**
- 11.40 – 12.00** **Лавров О.Б.** Рудники Кончезерского завода – объекты промышленного наследия Карелии
- 12.00 – 12.20** **Баданов В.Г.** Налоги на казенные леса в бюджете земств Олонецкой губернии
- 12.20 – 12.40** **Кожевникова Ю.Н.** Женское монашество в Карелии в последней четверти XVII в. (по материалам Андрусова, Вознесенского Свирского и Муромского монастырей)
- 12.40 – 13.00** **Плаксина Н.Е.** Почитание икон на Нижней Печоре
- 13.00 – 14.00** **Обеденный перерыв**
- 14.00 – 14.20** **Тетеревлева Т.П.** «Северный текст» русской пореволюционной эмиграции
- 14.20 – 14.40** **Царева Д.В.** «Документы личного происхождения — вклад в историко-культурное наследие» (обзор личных фондов Национального архива Республики Карелия)
- 14.40 – 15.00** **Маташина И.С.** Образ потерянной родины в творчестве К.А. Тавастшерны
- 15.00 – 15.20** **Смирнова Т.М.** Национальные секции Ленинградской организации писателей
- 15.30 – 16.00** **Кофе-брейк**
- 16.00 – 16.20** **Казакова М.В.** Билингвизм в литературе как отражение национальной идентичности автора (на материале лирики Олега Мишина – Армаса Хийри 1980-х годов)
- 16.40 – 17.00** **Орлова О.В.** Образ Севера в произведениях художников Республики Коми
- 17.00 – 17.30** **Стендовая сессия**

Стеновые доклады:

Бабушкина Л.С., Бабушкина Л.В. Основные направления деятельности патентной службы КарНЦ РАН в период с 1976 по 2015 гг.

Галанина Л.Б., Попова Ю.И. Обзор материалов по научно-организационной деятельности член-корр. АН СССР Дмитрия Владимировича Бубриха в научном архиве КарНЦ РАН

Дианова Е.В. Детские праздники и кооперация Европейского Севера

Урванцева Н.Г. Редакторский корпус журнала «Олонецкие епархиальные ведомости»

26 мая, четверг

**Секция. Гуманитарные науки.
Белорусская диаспора в Карелии: история и современность.**

Зал ИПМИ КарНЦ РАН, ул. Пушкинская, 11

Председатели: Вавулинская Л.И., Калачева И.И.

- 09.00 – 09.20** **Илюха О.П., Литвин Ю.В.** История изучения белорусской диаспоры в Карелии: основные этапы и исследовательские подходы
- 09.20 – 09.40** **Кулагин О.И.** Роль переселенцев из Белоруссии в социально-экономическом развитии Карелии во второй половине XX в.
- 09.40 – 10.00** **Литвин Ю.В.** Белорусские переселенцы в Карелии: причины миграции, социокультурные ожидания и адаптационные стратегии
- 10.00 – 10.20** **Михайлец М.А.** Особенности сохранения элементов традиционной культуры у белорусов Карелии
- 10.20 – 10.40** **Бирин В.Н.** К вопросу об интеграции белорусов в социум Карелии (по материалам опроса 2015 года)
- 11.00 – 11.20** **Кофе-брейк**
- 11.20 – 12.00** **Калачева И.И.** Этнокультурные процессы в семье белорусов в XXI в.: новые вызовы, угрозы и способы их преодоления
- 12.00 – 12.20** **Барташевич С.Е.** О деятельности белорусских общественных организаций на территории Республики Карелия
- 12.20 – 12.40** **Строгальщикова З.И.** Геополитические факторы в формировании диаспор (Белорусь и Карелия)
- 13.00 – 14.00** **Обеденный перерыв**
- 14.00 – 14.20** **Вавулинская Л.И.** Документы Национального архива Республики Карелия как источник по изучению формирования белорусской диаспоры в Карелии
- 14.20 – 14.40** **Бубнов Ю.М.** «Карелия снится...»: воспоминания о Карелии вернувшихся на родину переселенцев из Белоруссии
- 14.40 – 15.00** **Пушкин И.А.** Письма переселенцев как источник информации о жизни белорусов в колхозах Карело-Финской ССР

27 мая, пятница

Секция. Биологические науки

Конференц-зал КарНЦ РАН, ул. Пушкинская, 11

Председатели: Данилов П.И., Артемьев А.В.

- 09.00 – 09.20 **Белкин В.В., Федоров Ф.В., Панченко Д.В.** Трофические связи марала с древесно-кустарниковой растительностью при полувольном содержании
- 09.20 – 09.40 **Кожаев А.А., Тарбаева В.М.** Методы создания устойчивых и территориально консервативных стад кабана
- 09.40 – 10.00 **Кузнецова А.С., Тирронен К.Ф., Панченко Д.В., Tobiassen С., Hagen S.B.** Изучение бурого медведя (*URSUS ARCTOS L.*) Кольского полуострова с использованием методов молекулярной биологии
- 10.00 – 10.20 **Панченко Д.В., Тирронен К.Ф., Данилов П.И., Баранова А.И.** Дикая северный олень Карелии и Кольского полуострова: (статус, управление, сохранение)
- 10.20 – 10.40 **Тирронен К.Ф.** Бурый медведь (*Ursus arctos L.*) Карелии и Кольского полуострова: состояние популяции, мониторинг
- 10.40 – 11.00 **Якимова А.Е., Ивантер Э.В., Кутенков А.П., Сиккиля Н.С.** Видовое разнообразие и относительное обилие мелких млекопитающих Карелии по результатам многолетних наблюдений на стационарах
- 11.00 – 11.20 **Кофе-брейк**
- 11.20 – 11.40 **Сергина С.Н., Илюха В.А., Узенбаева Л.Б., Хижкин Е.А., Антонова Е.П., Виноградова И.А., Лапински С., Лис М., Окулова И.И.** Роль мелатонина в адаптивных реакциях млекопитающих
- 11.40 – 12.00 **Артемьев А.В.** Широкая норма реакции сроков размножения и линьки у мухоловки-пеструшки, *Ficedula hypoleuca* – основа стабильного существования популяции в северной зоне ареала
- 12.00 – 12.20 **Хохлова Т.Ю., Артемьев А.В.** Роль антропогенных факторов в формировании и многолетней динамике орнитофауны Заонежья
- 12.20 – 12.40 **Лунина Т.Л.** Территориальное поведение перевозчика *Actitis hypoleucos L.* при разной гнездовой плотности
- 12.40 – 13.00 **Артемьев А.В., Лапшин Н.В., Хохлова Т.Ю., Матанцева М.В., Симонов С.А.** Основные итоги орнитологических исследований в Карелии
- 13.00 – 13.20 **Лапшин Н.В., Матанцева М.В., Симонов С.А., Топчиева Л.В., Рендаков Н.Л.** Изучение особенностей экологии трансконтинентальных мигрантов среди воробьиных птиц – passeriformes (анализ с применением методов молекулярной биологии)
- 13.20 – 14.00 **Обеденный перерыв**

Председатели: Ильмаст Н.В., Мурзина С.А.

- 14.00 – 14.20 **Легун А.Г., Тыркин И.А., Шустов Ю.А.** Питание молоди атлантического лосося *Salmo salar L.* в реках Карелии
- 14.20 – 14.40 **Вдовиченко Е.А., Высоцкая Р.У.** Функциональная специализация

- лизосомальных гликозидаз в адаптивных реакциях водных организмов
- 14.40 – 15.00** Тыркин И.А., Ригонен Ю.В., Барсова А.В. Экологическая ёмкость молоди кумжи притоков оз. Янисъярви
- 15.00 – 15.20** Лобанова А.С. Роль чужеродного вида *Gmelinoides fasciatus* (Stebbing) в питании рыб литоральной зоны Онежского озера
- 15.20 – 15.40** Кутенкова Н.Н. Насекомые-филлофаги (Insecta) деревьев и кустарников в заповеднике «Кивач»
- 15.40 – 16.00** Бугмырин С.В., Беспятова Л.А., Иешко Е.П. Изменение ареала иксодовых клещей *Ixodes persulcatus* и *I. ricinus* на территории Карелии за многолетний период
- 16.00 – 16.20** Барышев И.А., Айбулатов С.В., Беспятова Л.А. Коллекция мошек (Simuliidae, Diptera) ИБ КарНЦ РАН
- 16.20 – 17.00** Стендовая сессия

Стендовые доклады:

- Белкин В.В.** К изучению питания бурого медведя в нажировочный период
- Белкин В.В., Илюха В.А.** Использование методов статистического анализа при обработке материалов Зимнего маршрутного учёта охотничьих животных
- Беспятова Л.А., Бугмырин С.В.** Современное состояние изученности фауны кровососущих членистоногих – эктопаразитов мелких млекопитающих Карелии
- Илюха В.А.** Особенности становления репродуктивной функции грызунов в экстремальных световых режимах
- Матанцева М.В., Симонов С.А.** Специфика территориальности птиц рода *Sylvia* в разных местообитаниях в центре и на северной периферии гнездовых ареалов
- Матвеева Е.М., Сущук А.А., Лебедева Д.И., Яковлева Г.А., Бугмырин С.В., Лаврова В.В., Калинкина Д.С.** Основные направления современных нематологических исследований в Республике Карелия
- Симонов С.А., Матанцева М.В.** Сравнительный анализ способов сокращения теплопотерь в гнездах птиц разных экологических групп
- Хижкин Е.А., Гулявина А.В., Виноградова И.А., Юнаш В.Д., Морозов А.В., Илюха В.А.** Особенности становления репродуктивной функции грызунов в экстремальных световых режимах

27 мая, пятница

Секция. Науки о Земле (гидросфера)

КарНЦ РАН, пр. А. Невского, 50, к. 527

Председатели: Субетто Д.А., Филатов Н.Н.

- 09.00 – 09.20 **Чернов И.А., Толстикова А.В.** Моделирование динамики биохимической системы крупного водоема на примере Белого моря
- 09.20 – 09.40 **Здоровеннова Г.Э., Здоровеннов Р.Э., Гавриленко Г.Г., Ефремова Т.В., Пальшин Н.И., Тержевик А.Ю.** Распределение хлорофилла «а» в бореальном озере в период весенней подледной конвекции
- 09.40 – 10.00 **Здоровеннов Р.Э., Митрохов А.В., Здоровеннова Г.Э., Пальшин Н.И.** Новая методика измерений профиля температуры в придонных областях водоемов суши
- 10.00 – 10.20 **Ефремова Т.В., Пальшин Н.И.** Влияние изменений климата на температуру воды разнотипных озер Карелии по данным многолетних наблюдений
- 10.20 – 10.40 **Пальшин Н.И., Ефремова Т.В.** Ледовая фенология разнотипных озер Карелии в условиях изменений климата
- 10.40 – 11.00 **Кофе-брейк**
- 11.00 – 11.20 **Гавриленко Г.Г., Здоровеннова Г.Э., Ефремова Т.В., Пальшин Н.И., Здоровеннов Р.Э., Тержевик А.Ю.** Солнечная радиация в водной толще покрытого льдом бореального озера
- 11.20 – 11.40 **Волков С.Ю.** Термодинамика покрытого льдом озера
- 11.40 – 12.00 **Калинкина Н.М., Теканова Е.В., Сярки М.Т., Чекрыжева Т.А., Сидорова А.И., Литвинова И.А.** Динамика состояния водных сообществ Онежского озера в условиях многофакторного воздействия
- 12.00 – 12.20 **Теканова Е.В., Калинкина Н.М., Макарова Е.М.** Биоиндикация и биотестирование состояния рек урбанизированных территорий Карелии
- 12.20 – 12.40 **Фомина Ю.Ю., Сярки М.Т.** Состояние зоопланктона Онежского озера
- 12.40 – 14.00 **Обеденный перерыв**
- 14.00 – 14.20 **Бородулина Г.С., Токарев И.В., Крайнюкова И.А.** Изотопный состав воды притоков Онежского озера
- 14.20 – 14.40 **Карпечко Ю.В., Мясникова Н.А.** Влияние хозяйственной деятельности в лесу на сток с водосборов Карелии
- 14.40 – 15.00 **Потахин М.С.** Реконструкция развития Онежского озера в послеледниковые методы ГИС
- 15.00 – 15.20 **Сабылина А.В., Ефремова Т.А., Зобкова М.В., Лозовик П.А., Рыжаков А.В.** Органическое вещество и его компоненты в поверхностных водах Карелии
- 15.20 – 15.40 **Рыбчак Е.А., Шорникова Е.А.** Характеристика экосистемы охладителя тепловой электростанции на примере водохранилища Сургутской ГРЭС-2
- 15.40 – 16.00 **Калинина Л.С.** Гидрогеологический памятник природы регионального значения «Карстовые родники в д. Лукино, Тихвинского района, Ленинградской области»

27 мая, пятница

**Секция. Гуманитарные науки.
Вепсы, карелы и русские Карелии.**

Проблемы составления комплексной историко-этнологической характеристики.

Зал ИЯЛИ КарНЦ РАН, ул. Пушкинская, 11

Председатели: Пигин А.В., Логинов К.К.

- 09.00 – 09.20** Лызлова А.С. К вопросу о взаимодействии русской и прибалтийско-финских сказочных традиций в Карелии
- 09.20 – 09.40** Миронова В.П. Современный фольклор карелов: к вопросу о трансформации традиции
- 09.40 – 10.00** Семакова И.Б. Этническая специфика музыкальной традиции вепсов
- 10.00 – 10.20** Башкарев А.А. Иордань как сакральный объект в традиционной культуре (на примере шимозерских вепсов)
- 10.20 – 10.40** Пигин А.В. К изучению рукописной книжности Карелии: археографические находки последних лет
- 11.00 – 11.20** Кофе-брейк
- 11.20 – 12.00** Бабалык М.Г. Сочинения о «новомодном облике» в старообрядческой рукописной книжности XVIII—XX вв.
- 12.00 – 12.20** Титова А.А. Творчество Василия Пулькина как историко-этнографический источник
- 12.20 – 12.40** Филимончик С.Н. Деятельность Карельского отделения Союза советских писателей в 1930-е годы
- 12.40 – 13.30** Подведение итогов работы секции

27 мая, пятница

**Секция. Общественные науки.
Социально-экономические аспекты развития северных территорий**

Зал научной библиотеки КарНЦ РАН, ул. Пушкинская, 11

Председатели: Козырева Г.Б., Толстогузов О.В.

- 09.00 – 09.20** **Кибисова З.С., Кручек М.М., Молчанова Е.В.** Информационная система для аналитического исследования социально-экономического развития территории
- 09.20 – 09.40** **Игнатова А.А.** Культурный потенциал – путь к процветанию северных территорий
- 09.40 – 10.00** **Курило А.Е., Молчанова Е.В., Шкиперова Г.Т., Кручек М.М., Кибисова З.С.** Оценка качества жизни населения в районах Карелии
- 10.00 – 10.20** **Клименок О.Н.** Совершенствование управления агропромышленным комплексом северного региона
- 10.20 – 10.40** **Колесников Н.Г.** Транспортная связность Арктического и Субарктического пространства Европейской части России
- 11.00 – 11.20** **Кофе-брейк**
- 11.20 – 12.00** **Морошкина М.В.** Анализ межрегиональной дифференциации в приграничной зоне России и Финляндии
- 12.00 – 12.20** **Толстогузов О.В.** Экономическая безопасность северных территорий в условиях пространственной трансформации
- 12.20 – 12.40** **Шкиперова Г.Т.** Институциональные аспекты экологизации экономического развития регионов
- 12.40 – 13.00** **Светов С.А., Колесников Н.Г., Колесникова Н.В.** Предпосылки организации геопарков в Республике Карелия
- 13.00 – 13.20** **Кулакова Л.М.** Проектный подход в управлении потенциалом сельских территорий: современные практики и перспективы развития
- 13.20 – 13.40** **Козырева Г.Б.** Компенсационные институты развития северных лесосырьевых территорий
- 13.40 – 14.00** **Михель Е.А., Тимаков И.В., Васильева А.В.** К вопросу о методике исследования воспроизводства трудового потенциала северных территорий в условиях старения населения

Стендовый доклад:

Кузнецов Д.С. Социально-экономические эффекты освоения минерально-сырьевых ресурсов Республики Коми