



ПРАВИТЕЛЬСТВО
АРХАНГЕЛЬСКОЙ
ОБЛАСТИ



11-14 ноября 2020
Архангельск

ПРОГРАММА

II Международной научно-практической конференции
АРКТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:
ОТ ЭКСТЕНСИВНОГО ОСВОЕНИЯ
К КОМПЛЕКСНОМУ РАЗВИТИЮ



Уважаемые участники
II Международной научно-практической конференции
«Арктические исследования: от экстенсивного освоения
к комплексному развитию»!

Конференция будет проходить **в онлайн формате** на базе Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаверова Уральского отделения Российской академии наук и Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова.

Регистрация на участие в Конференции осуществляется онлайн **через интернет-портал LEADER-ID (<https://leader-id.ru/>)**.

Предварительно необходимо создать учетную запись, если ранее не были зарегистрированы).

Создайте, пожалуйста, учетную запись
на интернет-портал LEADER-ID заранее!

Краткая Программа Конференции

11 ноября 2020 года		
ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ		
9.30 – 9.45	Подключение участников Конференции на платформе Zoom	https://leader-id.ru/event/78577/
9.45-10.15	Видеообращения с приветственными словами к участникам Конференции	
10.15 – 16.00	Пленарные выступления участников Конференции	
12 ноября 2020 года		
ПЕРВЫЙ «МОЛОДЕЖНЫЙ» ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ		
12.00 - 15.00	Выступления участников Секции 6 «Современные информационные технологии: перспективы применения для развития Арктики»	https://leader-id.ru/event/78583/
15.00-18.00	Выступления участников Секции 1 «Социокультурное и экономическое развитие Арктики»	https://leader-id.ru/event/78578/
	Секции 2 «Медико-биологические проблемы и адаптация человека в Арктике»	https://leader-id.ru/event/78579/
13 ноября 2020 года		
ВТОРОЙ «МОЛОДЕЖНЫЙ» ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ		
10.00-13.00	Выступления участников Секции 3 «Природно-ресурсный потенциал Арктики»	https://leader-id.ru/event/78581/
10.00 – 13.00	Выступления участников Секции 5 «Промышленное развитие Арктики»	https://leader-id.ru/event/78582/
14.00-17.30	Выступления участников Секции 4 «Арктические экосистемы и охрана окружающей среды»	https://leader-id.ru/event/78580/
14 ноября 2020 года		
ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ		
10.00-12.00	Подготовка резолюции Конференции (в заочном формате)	

Регламент выступлений:

Доклад на пленарном заседании – до 30 минут (дополнительно до 10 минут на обсуждение доклада и вопросы)

Доклад на секционном заседании – до 10 минут (дополнительно 5 минут на обсуждение доклада и вопросы)

Видеотрансляции состоятся на платформе Zoom, **активные ссылки для подключения** будут размещены на **интернет-портале LEADER-ID (<https://leader-id.ru/>)**.

Контактная информация в случае возникновения вопросов при проведении Конференции:

Пленарное заседание – 89600064758 (Воронина Людмила Васильевна)

Секция 1 и Секция 2 - 89600064758 (Воронина Людмила Васильевна)

Секция 3 – 89025079420 (Волков Александр Сергеевич)

Секция 4 – 89095512373 (Аксенова Ольга Владимировна)

Секция 5 – 89021993240 (Марьяндышев Павел Андреевич)

Секция 6 – m.korzina@mail.ru (Корзина Мария Игоревна)

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

9.30-16.00 ч, 11 ноября 2020 года

Модераторы:

Воронина Людмила Васильевна, к.э.н., старший научный сотрудник Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, доцент кафедры государственного и муниципального управления Высшей школы экономики, управления и права САФУ имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск

Григоришин Алексей Викторович, директор центра коллективной работы «Точка кипения», ассистент кафедры государственного и муниципального управления Высшей школы экономики, управления и права САФУ имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

ВИДЕОБРАЩЕНИЯ С ПРИВЕТСТВЕННЫМ СЛОВОМ

Видеообращение с приветственным словом представителя Губернатора Архангельской области по развитию Арктики **Левита Льва Владимировича**
(по согласованию)

Видеообращение с приветственным словом директора Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, чл.-корр. **Ивана Николаевича Болотова** (по согласованию)

Видеообращение с приветственным словом проректора по научно-инновационному развитию Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, д.ф.-м. н. **Есеева Марата Каналбековича**

Видеообращение с приветственным словом Председателя Совета молодых ученых Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, к.т.н. **Марьяндышева Павла Андреевича**

Видеообращение с приветственным словом Председателя Совета молодых ученых и специалистов Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, к.э.н. **Ворониной Людмилы Васильевны**

ПЛЕНАРНЫЕ ВЫСТУПЛЕНИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

HYDROGEN UTILISATION AND GREEN ENERGY PROJECT

Teplov Roman (Phd, LUT Universtiy, School of Business and Management, Lappeenranta, Finland)

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И НЕЗАВИСИМОСТЬ КОРЕННЫХ НАРОДОВ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ

Богданова Елена Николаевна (к.э.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Северодвинск)

СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА (ПО МАТЕРИАЛАМ ИССЛЕДОВАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ)

Петровская Юлия Александровна (к.соц.н., Петрозаводский государственный университет, г. Петрозаводск)

ЗАЩИТА МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ПОРОД ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА НА КРАЙНЕМ СЕВЕРЕ

Крайнева Олеся Владимировна (к.г.-м.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПРЕСНОВОДНАЯ ФАУНА АРКТИКИ: ПРОИСХОЖДЕНИЕ, РАССЕЛЕНИЕ, МЕХАНИЗМЫ АДАПТАЦИИ

Махров Александр Анатольевич (к.б.н., Институт проблем экологии и эволюции РАН, Москва)

МИКРОГАСТРОПОДЫ ВОСТОЧНОЙ АРКТИКИ: ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ

Нехаев Иван Олегович (к.б.н., Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург)

РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ИХ ИЗУЧЕННОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Пучков Андрей Викторович (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Яковлев Евгений Юрьевич (к.г.-м.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

СОЗДАНИЕ МЕТОДИКИ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ ПО ДАННЫМ СЪЕМКИ С БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА

Алешко Роман Александрович (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск),

Шошина Ксения Владимировна (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск).

ЗДОРОВЬЕ ЖИТЕЛЕЙ АРКТИКИ

Лобанов Андрей Александрович (д.м.н., Национальный медицинский исследовательский центр реабилитации и курортологии, Москва)

ПЕРВЫЙ «МОЛОДЕЖНЫЙ» ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕКЦИЯ 1 «СОЦИОКУЛЬТУРНОЕ И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ АРКТИКИ»

15.00-18.00 ч, 12 ноября 2020 года

Совместное заседание секции 1 и секции 2

Модераторы:

Максимов Антон Михайлович, к.полит.н., старший научный сотрудник Института комплексных исследований Арктики ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН, доцент кафедры философии и социологии, Высшая школа социально-международной гуманитарных наук и международной коммуникаций САФУ имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск

Якушева Ульяна Евгеньевна, старший преподаватель кафедры государственного и муниципального управления Высшей школы экономики, управления и права САФУ имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск

ANALYSIS OF ORGANIZATIONS` ACTIVITIES DEALING WITH ARCTIC ISSUES

Де Нутте Ксения Пьеровна (Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Москва)

СТРОИТЕЛЬСТВО ХРАМОВ В КОНТЕКСТЕ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ ВЛАСТИ, ЦЕРКВИ И ОБЩЕСТВА

Верещагин Илья Федорович (к.и.н, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

Кашенов Арман Дяверович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Вашук Светлана Николаевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СИСТЕМА ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА АРХАНГЕЛЬСКА В УСЛОВИЯХ НАЧАВШЕЙСЯ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ, 1939-1941 ГГ.

Третьяков Антон Михайлович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РФ

Фатиева Ирина Андреевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

РОЛЬ ЛОЦМАНСКОЙ СЛУЖБЫ В ОСВОЕНИИ АРКТИКИ: ПРОШЛОЕ И НАСТОЯЩЕЕ

Федосеева Елизавета Андреевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОЦЕНКА НОРМАТИВНОЙ ПРАВОВОЙ РЕГЛАМЕНТАЦИИ ПРОЦЕССА ВАХТОВОЙ МИГРАЦИИ В РЕГИОНАХ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ

Чушкина Марина Сергеевна (Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Москва)

АКАДЕМИЧЕСКИЙ РАСИЗМ В АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ: ДИСКУРС-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ПОДХОД

Фомин Константин Валерьевич (к. филос.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ARCTIC GRANT SAND CONFERENCES ASSESSMENT

Шаухат Е.С., Бакланова В.Г., Ларсен Г.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ САМООЦЕНКИ У ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С ОБЩИМ НЕДОРАЗВИТИЕМ РЕЧИ

Айхоршт А.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПРОБЛЕМА СТИМУЛИРОВАНИЯ ЗАНЯТОСТИ ВМАЛОМ И СРЕДНЕМ БИЗНЕСЕ АРКТИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

Ананьина О.В. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ПРОБЛЕМА АДАПТАЦИИ СТУДЕНТОВ-ПЕРВОКУРСНИКОВ К ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ ВУЗА

Балакишиева А.Н. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ ПРИРОДНЫХ ФАКТОРОВ СДЕРЖИВАНИЯ СУДОХОДСТВА В АКВАТОРИИ ШПИЦБЕРГЕНА

Блейхер Д.О. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПРАВОВАЯ И ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ СТУДЕНТОВ КАК ОСНОВА ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ

Бурдин В.Ф. (к.воен.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Андрианова Е.В. (к.э.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ВЛИЯНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ НА ОТТОК НАСЕЛЕНИЯ ИЗ АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ РОССИИ

Воронина Л.В. (к.э.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Григоришин А.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Якушева У.Е. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОЦЕНКА ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНОВ СЕВЕРА И АРКТИКИ РОССИИ

Горячая Е.С. (Федеральный исследовательский центр «Кольский научный центр Российской академии наук», г. Апатиты)

АКТУАЛИЗАЦИЯ ПРОБЛЕМЫ СЕМЕЙНО-БЫТОВОГО НАСИЛИЯ НА ПРИМЕРЕ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Гуревич С.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ РОССИИ (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ))

Евсеев В.А. (Северо-Восточный университет имени М.К. Аммосова, г. Якутск)

Никулкина И.В. (к.э.н., Северо-Восточный университет имени М.К. Аммосова, г. Якутск)

МИГРАЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ НАСЕЛЕНИЯ СЕВЕРНЫХ ГОРОДОВ: ОСОБЕННОСТИ И ФАКТОРЫ

Журавлев Н.Ю. (Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук», г. Сыктывкар)

ФОРМИРОВАНИЕ ИГРОВОЙ КОМПЕТЕНЦИИ У БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ ДОШКОЛЬНОГО И НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА

Загороднюк А.Н., Хромова А.О. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР ДОГОВОРА МЕЖДУНАРОДНОЙ КУПИ-ПРОДАЖИ ТОВАРОВ КАК КАТАЛИЗАТОР ПРОБЛЕМ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ В РОССИИ И ДРУГИХ АРКТИЧЕСКИХ СТРАНАХ

Клименков Р.Н. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИНСТРУМЕНТЫ РАЗВИТИЯ АРКТИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИЙ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

Ковров Д.Ю. (Министерство экономического развития Архангельской области, Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОГРАММНЫХ МЕХАНИЗМОВ В СФЕРЕ ПЕРЕСЕЛЕНИЯ ГРАЖДАН ИЗ АВАРИЙНОГО ЖИЛИЩНОГО ФОНДА НА ПРИМЕРЕ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Козлов А.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ РОССИИ В XXI ВЕКЕ

Кондратов Н.А. (к.г.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Гулакова С.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ САМОРЕГУЛЯЦИИ У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Копнинова В.А. (Гуманитарный институт, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Северодвинск)

РАЗДЕЛ АРКТИЧЕСКОГО ШЕЛЬФА: ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РОССИИ

Костяева А.М. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

МЕЖПОКОЛЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЦЕННОСТЕЙ НАСЕЛЕНИЯ АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ РОССИИ В ПЕРВЫЕ ДЕСЯТИЛЕТИЯ XXI ВЕКА: ПОСТАНОВКА ПРОБЛЕМЫ И ПРОГРАММА ИССЛЕДОВАНИЯ

Максимов А.М. (к.полит.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Малинина К.О. (к.соц.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Блынская Т.А. (к.с.-х.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ЛИЧНОСТЬ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО ПРЕСТУПНИКА

Новикова Г.А. (к.б.н., Психологический центр «ОМЕГА», г. Архангельск)

Новикова Л.А. (к.б.н., Архангельский медицинский колледж, г. Архангельск)

ВКЛАД СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В ВИДЕ НАЛОГОВЫХ ДОХОДОВ В БЮДЖЕТ АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ РОССИИ

Памбухчан Д.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Воронина Л.В. (к.э.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ЦИФРОВИЗАЦИЯ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Петерсон А.Л. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИННОВАЦИОННАЯ ВОСПРИИМЧИВОСТЬ МОЛОДЕЖИ КАК ФАКТОР СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СЕВЕРНОГО РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ)

Петровская Ю.А. (к.соц.н., Петрозаводский государственный университет, г. Петрозаводск)

Фитисов К.В. (Петрозаводский государственный университет, г. Петрозаводск)

ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СО СВЕРСТНИКАМИ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С ОБЩИМ НЕДОРАЗВИТИЕМ РЕЧИ 2 УРОВНЯ

Полукайнен В.А., Мазур Е.Н. (Гуманитарный институт, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Северодвинск)

АНАЛИЗ ДИНАМИКИ И СТРУКТУРЫ ДОХОДНОЙ ЧАСТИ БЮДЖЕТА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ (НА ПРИМЕРЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК»)

Свицкова А.И., Цыганова В.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ СИСТЕМ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ РОССИИ И США

Стрекаловская Е.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

К ВОПРОСУ О СООТНОШЕНИИ ПОНЯТИЙ ПРИГРАНИЧНАЯ И ТРАНСГРАНИЧНАЯ ТЕРРИТОРИЯ

Студентова Е.А. (Курганский государственный университет, г. Курган)

ОЦЕНКА УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ КАЧЕСТВОМ ТОВАРОВ И УСЛУГ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ РЫНКОВ ЖИТЕЛЯМИ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ КОМИ)

Уразова Ю.М. (Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина, г. Сыктывкар)

ДИАГНОСТИКА ТРЕВОЖНОСТИ У ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С ОБЩИМ НЕДОРАЗВИТИЕМ РЕЧИ

Шарова А.В. (Гуманитарный институт, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Северодвинск)

МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ ХРОНОТОПА АРКТИКИ В ХУДОЖЕСТВЕННОМ ТЕКСТЕ

Шахова В.Е. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, Гуманитарный институт, г. Северодвинск)

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Юшманова Е.Н. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СЕКЦИЯ 2 «МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И АДАПТАЦИЯ ЧЕЛОВЕКА В АРКТИКЕ»

Модераторы:

Аликина Виктория Анатольевна, к.б.н., старший научный сотрудник Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск

Молодовская Ирина Николаевна, к.б.н., научный сотрудник Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск

ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ УРОВНЯ СОМАТОТРОПНОГО ГОРМОНА И ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ У ЖИТЕЛЕЙ АРКТИКИ

Бичкаев Артём Альбертович (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ДИНАМИКА КОНЦЕНТРАЦИИ ЭНДОТЕЛИНА У ЭКИПАЖА ТРАНСШИРОТНОГО РЕЙСА «ТРАНСАРКТИКА-2019»

Мельничук Елизавета Юрьевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Воробьева Надежда Александровна (Национальный медицинский исследовательский центр гематологии министерства здравоохранения РФ, Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск)

Беляков Евгений Сергеевич (Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА СТУДЕНТА В УСЛОВИЯХ ОБУЧЕНИЯ КЛИНИЧЕСКИМИ ДИСЦИПЛИНАМИ

Невзорова Людмила Владимировна (Архангельский медицинский колледж, г. Архангельск)

Новикова Любовь Альбертовна (к.б.н., Архангельский медицинский колледж, г. Архангельск)

Житнухина Ирина Георгиевна (Архангельский медицинский колледж, г. Архангельск)

Новикова Галина Альбертовна (к.б.н., Психологический центр «ОМЕГА», г. Архангельск)

КОНЦЕНТРАЦИИ АУТОАНТИТЕЛ К ТИРЕОГЛОБУЛИНУ И ТИРЕОПЕРОКСИДАЗЕ У ЖИТЕЛЕЙ СЕВЕРА РОССИИ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ УРОВНЯХ ДОФАМИНА В КРОВИ

Потуткин Дмитрий Сергеевич (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ФОСФОЛИПИДНЫЙ СОСТАВ СЫВОРОТКИ КРОВИ У АБОРИГЕНОВ И КОРЕННЫХ ЖИТЕЛЕЙ ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Шенгоф Борис Александрович (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

АНАЛИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОГРАФИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ У МОРЯКОВ В АРКТИЧЕСКОМ РЕЙСЕ

Воробьева Н.А. (Национальный медицинский исследовательский центр гематологии Министерства здравоохранения РФ, Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск)

Алексеева А.С. (Национальный медицинский исследовательский центр гематологии Министерства здравоохранения РФ, Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск)

Павлова И.Я. (Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск)

ТЕСТ ГЕНЕРАЦИИ ТРОМБИНА В ОЦЕНКЕ АДАПТАЦИИ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА В УСЛОВИЯХ ТРАНСШИРОТНОГО РЕЙСА «ТРАНСАРКТИКА-2019»

Воробьева Н.А. (Национальный медицинский исследовательский центр гематологии Министерства здравоохранения РФ, Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск)

Мельничук Е.Ю. (Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск)

Беляков Е.С. (Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск)

ИММУННЫЕ ДИСБАЛАНСЫ У ЛЮДЕЙ В УСЛОВИЯХ АРКТИКИ. КРАТКИЙ ЛИТЕРАТУРНЫЙ ОБЗОР

Гешавец Н.П. (аспирант, Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Ставинская О.А. (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ГЕНДЕРНЫЙ АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНОЙ ПРИСПОСОБЛЕННОСТИ И ВЗАИМООТНОШЕНИЙ С ОКРУЖАЮЩИМИ ЛЮДЬМИ ПЕРВОКЛАССНИКОВ, ПРОЖИВАЮЩИХ В АРКТИЧЕСКОМ РЕГИОНЕ

Киричатая Е.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Казакова Е.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СОСТОЯНИЕ МЕСТНОГО ИММУНИТЕТА И ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ У ДЕТЕЙ РАЗЛИЧНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП

Контиевская Е.В. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Добродеева Л.К. (д.б.н., профессор, Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Патракеева В.П. (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Штаборов В.А. (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ ДЛИННОЦЕПОЧЕЧНЫХ НАСЫЩЕННЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ И АДРЕНАЛИНА У ЖИТЕЛЕЙ КРАЙНЕГО СЕВЕРА В ВОЗРАСТЕ 22-35 ЛЕТ

Нестерова Е.В. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

МИНЕРАЛЬНЫЙ ОБМЕН У ЮНОШЕЙ-СПОРТСМЕНОВ СЕВЕРНОГО РЕГИОНА РОССИИ

Степанова Е.М. (Научно-исследовательский центр "Арктика" Дальневосточного отделения Российской академии наук)

АНАЛИЗ ХАРАКТЕРИСТИК ШКОЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ ПЕРВОКЛАССНИКОВ, ПРОЖИВАЮЩИХ В АРКТИЧЕСКОМ РЕГИОНЕ

Шолохова Е.Н. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Казакова Е.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СЕКЦИЯ 3 «ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ АРКТИКИ»

10.00-13.00, 13 ноября 2020 года

Заседание секции 3

Модераторы:

Волков Александр Сергеевич, старший преподаватель кафедры фундаментальной и прикладной физики, Высшая школа естественных наук и технологий, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск

ИЗМЕНЕНИЕ ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЛИШАЙНИКОВ В УСЛОВИЯХ АБИОТИЧЕСКОГО СТРЕССА

Белоусова Марина Евгеньевна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Бровко Ольга Степановна (к.х.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Паламарчук Ирина Анатольевна (к.х.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Жильцов Дмитрий Владимирович (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Слобода Анатолий Анатольевич (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Бойцова Татьяна Александровна (к.х.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Старицын Вадим Владимирович (к.с.-х.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ ЧАСТОТНО-ВЛАЖНОСТНЫХ ЗАВИСИМОСТЕЙ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЛИГНИНОВ

Волков Александр Сергеевич (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Копосов Геннадий Дмитриевич (к.ф.-м.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

МЕТОДЫ РАСЧЕТОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПРИЗАБОЙНУЮ ЗОНУ СКВАЖИНЫ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ПРОТЕКАНИЯ

Кривополенов Никита Владимирович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Дорфман Михаил Борисович (к.т.н., доцент, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ДЕРЕВОРАЗРУШАЮЩИЕ ГРИБЫ КАК ИСТОЧНИК ХИТИНСОДЕРЖАЩИХ СОРБЕНТОВ

Жильцов Дмитрий Владимирович (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Бойцова Татьяна Александровна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Бровко Ольга Степановна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Боголицын Константин Григорьевич (д.х.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Слобода Анатолий Анатольевич (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

РОСТ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ОПЫТНЫХ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР СОСНЫ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА ПО ДАННЫМ ПОСТОЯННЫХ НАБЛЮДЕНИЙ

Солдатова Дарья Николаевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Ильинцев Алексей Сергеевич (к.с.-х.н., Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства, г. Архангельск)

МИКРОСЕЙСМИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО РАЗРЫВА ПЛАСТА

Отарбаев Артем Азаматович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Иконникова Людмила Никовна (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

АДАПТАЦИЯ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АНТИОКСИДАНТНОЙ АКТИВНОСТИ ПО КАТИОН-РАДИКАЛУ АВТС+ ДЛЯ ДРЕВЕСНОЙ ЗЕЛЕНИ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ

Пустынная Мария Андреевна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Гусакова Мария Аркадьевна (к.т.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Боголицын Константин Григорьевич (д.х.н., профессор, Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОЦЕНКА РАДИАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИЗЕМНОГО СЛОЯ АТМОСФЕРЫ ФОНОВЫХ ТЕРРИТОРИЙ НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИЗУЧЕНИЯ СНЕГОВОГО ПОКРОВА

Пучков Андрей Викторович (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Яковлев Евгений Юрьевич (к.г.-м.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Дружинин Сергей Валериевич (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ОПТИМИЗАЦИЯ СОЛЯНОКИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ ПРИЗАБОЙНОЙ ЗОНЫ СКВАЖИН С ПРИМЕНЕНИЕМ ЗАГУЩАЮЩИХ ДОБАВОК

Сентемов Андрей Алексеевич (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА АРКТИКИ

Дармограй А.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОПТИМИЗАЦИЯ СОЛЯНОКИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ ПРИЗАБОЙНОЙ ЗОНЫ СКВАЖИН С ПРИМЕНЕНИЕМ ЗАГУЩАЮЩИХ ДОБАВОК

Дорфман М.Б., Сентемов А.А., Белозёров И.П. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ВЛИЯНИЕ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ДРЕВЕСНОЙ ЗЕЛЕНИ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ

Красикова А.А., Пустынная М.А. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Селиванова Н.В. (к.х.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Гусакова М.А. (к.т.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Боголицын К.Г. (д.х.н., профессор, Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

МОНИТОРИНГ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ АКВАТОРИИ БЕЛОГО МОРЯ ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ ИЮЛЯ В ХОДЕ ВТОРОГО ЭТАПА ЭКСПЕДИЦИИ «ТРАНСАРКТИКА-2019»

Трудова Н.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ВИНОГРАДОВСКОГО РАЙОНА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ПО МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИМ ДАННЫМ 2017 ГОДА

Фомина А.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СЕКЦИЯ 4 «АРКТИЧЕСКИЕ ЭКОСИСТЕМЫ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

14.00-17.30 ч, 13 ноября 2020 года

Заседание секции 4

Модераторы:

Аксёнова Ольга Владимировна, к.б.н., ведущий научный сотрудник Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск

Потапов Григорий Сергеевич, к.б.н., старший научный сотрудник Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук, доцент кафедры биологии, экологии и биотехнологии Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова г. Архангельск

**РЕВИЗИЯ ФАУНЫ ШМЕЛЕЙ АРХИПЕЛАГА НОВАЯ ЗЕМЛЯ НА ОСНОВЕ
МЕТОДОВ ФИЛОГЕОГРАФИЧЕСКОГО АНАЛИЗА**

Потапов Григорий Сергеевич (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, доцент, Северный (Арктический) федерального университета имени М.В. Ломоносова г. Архангельск)

Колосова Юлия Сергеевна (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ОЦЕНКА УРОВНЯ ЭНДЕМИЗМА ДНЕВНЫХ ЧЕШУЕКРЫЛЫХ О. ВРАНГЕЛЯ

Спицын Виталий Михайлович (аспирант, Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Березин Михаил Вячеславович (Отдел энтомологии Московского зоопарка, г. Москва)

Кондаков Александр Васильевич (к.т.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Хрулева Ольга Артуровна (к.б.н., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук, г. Москва)

Томилова Алена Андреевна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Болотов Иван Николаевич (д.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

**АНАЛИЗ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА АВТОТРАНСПОРТОМ
ВБЛИЗИ РЕГУЛИРУЕМЫХ ПЕРЕКРЁСТКОВ (НА ПРИМЕРЕ Г.
АРХАНГЕЛЬСКА)**

Калинин Андрей Васильевич (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

**ВЛИЯНИЕ ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ НА СОСТОЯНИЕ ВОДНО-
БОЛОТНЫХ ЭКОСИСТЕМ В ЗОНЕ ПРИТУНДРОВЫХ ЛЕСОВ**

Пономарева Тамара Игоревна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

БИОРАЗНООБРАЗИЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРЭСНОВОДНЫХ МОЛЛЮСКОВ В ОЗЕРАХ ГЫДАНСКОГО ПОЛУОСТРОВА

Соколова Светлана Евгеньевна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Беспалая Юлия Владимировна (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск, Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург)

Аксёнова Ольга Владимировна (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск, Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург)

Шевченко Александр Русланович (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Томилова Алена Андреевна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Зубрий Наталья Андреевна (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ВЛИЯНИЕ КЛИМАТА НА АНАТОМИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ ВТОРИЧНОЙ ФЛОЭМЫ *BETULA NANA* И *BETULA PUBESCENS*

Каменная Виктория Андреевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Новожилов Евгений Всеволодович (д.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Чухчин Дмитрий Германович (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СЕЛЕНА В БАРЕНЦЕВОМ МОРЕ НА ОКЕАНОЛОГИЧЕСКОМ РАЗРЕЗЕ «КОЛЬСКИЙ МЕРИДИАН»

Попова Людмила Фёдоровна (д.б.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Коробицына Римма Дмитриевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ РАЗМНОЖЕНИЯ АНДРОГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ АЗИАТСКОГО МОЛЛЮСКА *CORBICULA* SP. (BIVALVIA: CYRENIDAE) В БАССЕЙНЕ Р. СЕВЕРНАЯ ДВИНА

Кропотин Александр Вадимович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Беспалая Юлия Владимировна (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Аксёнова Ольга Владимировна (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Травина Оксана Викторовна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Шевченко Александр Русланович (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ НАКОПЛЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В РАКОВИНАХ ПРЕСНОВОДНЫХ ЖЕМЧУЖНИЦ ИЗ РАЗНЫХ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ЗОН

Любас Артём Александрович (к.г.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Вихрев Илья Витальевич (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Кондаков Александр Василевич (к.т.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Болотов Иван Николаевич (д.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Покровский Олег Сергеевич (к.г.-м.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Аксёнова Ольга Владимировна (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ТРЕМАТОД РОДА *DIPLOSTOMUM* У ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ХОЗЯЕВ – МОЛЛЮСКОВ ПРУДОВИКОВ В ВОДОЕМАХ АРКТИКИ

Хребтова Ирина Сергеевна (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Аксёнова Ольга Владимировна (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Кондаков Александр Васильевич (к.т.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ ГИДРОЛИТИЧЕСКОЙ КИСЛОТНОСТИ И СУММЫ ПОГЛОЩЕННЫХ ОСНОВАНИЙ ПОЧВ АРКТИКИ

Шульгина Евгения Андреевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Попов Сергей Сергеевич (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Попова Людмила Федоровна (д.б.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

PHYTOMASS AND ENERGY PARAMETERS OF WILLOW PLANTS IN THE NORTH TAIGA SUBZONE

Kiliushev A.Yu., Kiliusheva N.V. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Feklistov P.A. (д.с.-х.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ОСВОЕНИИ МОРСКИХ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Артюшенко А.В., Харитонов М.М. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СОСТОЯНИЕ И РОСТ СЕВЕРОТАЕЖНЫХ КЛИМАТИПОВ ЕЛИ В ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КУЛЬТУРАХ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Бобрецова В.М., Юдина О.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПИТАНИЕ АРКТИЧЕСКОГО ГОЛЬЦА В ОЗЁРАХ ЮЖНОГО ОСТРОВА АРХИПЕЛАГА НОВАЯ ЗЕМЛЯ

Бурмагин М.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Аксёнова О.В. (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Спицын В.М. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ НАКОПЛЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ПОЧВАМИ ПОЛУОСТРОВА КАНИН

Визжачая А.А., Попов С.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Попова Л.Ф. (д.б.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОСОБЕННОСТИ НАКОПЛЕНИЯ БЕТУЛИНА БЕРЁЗОВОЙ КОРОЙ В УСЛОВИЯХ ТЕХНОГЕННОГО СТРЕССА

Вокуева Е.Г. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Коптелова Е.Н. (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Бахтин А.А. (к.с.-х.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Герасимова Л.В. (к.х.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

МЕЖДУГОДОВАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ СОДЕРЖАНИЯ АЛЮМИНИЯ В РЕКАХ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРА РОССИИ

Жевнерович А.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Мискевич И.В. (д.г.н., Северо-западное отделение Института Океанологии им. П.П. Ширшова, г. Архангельск)

ТАКСАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДРЕВОСТОЕВ, СФОРМИРОВАВШИХСЯ НА ОСУШАЕМЫХ ЗЕМЛЯХ В АРХАНГЕЛЬСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Третьяков С.В. (д.с.-х.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Загородский М.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗУЕМОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ ПРОМЫШЛЕННЫМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ В АРКТИКЕ

Иванов С.В. (Институт экономических проблем им. Г.П. Лузина Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук», г. Апатиты)

ВЛИЯНИЕ РЕМОНТНЫХ ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА ЗАГРЯЗНЕННОСТЬ ДОННЫХ ГРУНТОВ И ВОД В УСТЬЕВОЙ ОБЛАСТИ РЕКИ СЕВЕРНАЯ ДВИНА

Иглин С.М. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, Федеральное государственное унитарное предприятие «Росморпорт», г. Архангельск)

СОСТОЯНИЕ ГИДРОБИОЦЕНОЗОВ РЕК ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ

Коваленко А.А. (Южный федеральный университет, «Гидрохимический институт» Росгидромета, г. Ростов-на-Дону)

Решетняк В.Н. (Южный Федеральный университет, г. Ростов-на-Дону)

АНАЛИЗ РАСПРОСТРАНЕНИЯ МОРСКОГО МУСОРА В ВЫСОКОШИРОТНОЙ АРКТИКЕ НА ПОБЕРЕЖЬЕ ОСТРОВОВ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «РУССКАЯ АРКТИКА» В 2019 ГОДУ

Корельский М.И., Нецветаева О.П. («Национальный парк» Русская Арктика», г. Архангельск)

ЗООПЛАНКТОННЫЕ СООБЩЕСТВА ВОДОЕМОВ КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА

Нигаматзянова Г.Р. (Казанский федеральный университет, г. Казань)

Федорова И.В. (к.г.н., Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург)

Денисов Д.Б. (к.б.н., Институт проблем промышленной экологии Севера Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук», г. Апатиты)

Черепанов А.А. (Институт проблем промышленной экологии Севера Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук», г. Апатиты)

ЭЛЕМЕНТНЫЙ АНАЛИЗ ВЗВЕШЕННЫХ ЧАСТИЦ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В ЧЕРТЕ ГОРОДА С ПРИМЕНЕНИЕМ АТОМНО-ЭМИССИОННОЙ СПЕКТРОМЕТРИИ С ИНДУКТИВНО-СВЯЗАННОЙ ПЛАЗМОЙ

Новиков А.И., Широкая А.А. (Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук», г. Апатиты)

Дрогобужская С.В. (д.х.н., Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук», г. Апатиты)

Гапоненков И.А. (Мурманский государственный технический университет, г. Мурманск)

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ НЕФТЕГАЗОВЫХ КОМПАНИЙ В РОССИЙСКОЙ АРКТИКЕ

Олейник Д.Ф. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СОДЕРЖАНИЕ НЕФТЕПРОДУКТОВ В ВОДАХ ПРИБРЕЖНОЙ ЧАСТИ ДВИНСКОГО ЗАЛИВА БЕЛОГО МОРЯ

Петракова И.В. (Полярный филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИЗМЕНЧИВОСТЬ РОСТА И "КЛИМАТ-РЕАКЦИИ" СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ НА ПРИАРКТИЧЕСКОЙ ТЕРРИТОРИИ

Пинаевская Е.А. (к.б.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Пахов А.С. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Гусева А.С. (Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук, г. Москва)

Гапич Е.С. (Московский педагогический государственный университет, г. Москва)

ИССЛЕДОВАНИЕ МОТИВАЦИИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ СТУДЕНТОВ УНИВЕРСИТЕТА

Потошина Л.Е., Федяевский М.Р. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПРОЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ СОТРУДНИКОВ К ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ В ОРГАНИЗАЦИИ

Потошина Л.Е. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СОСТОЯНИЕ ГИДРОБИОЦЕНОЗОВ РЕК ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ЧАСТИ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ

Решетняк В.Н. (Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону)

Коваленко А.А. (Южный федеральный университет, «Гидрохимический институт» Росгидромета, г. Ростов-на-Дону)

СРАВНЕНИЕ ХАРАКТЕРА ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ ГОРОДОВ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ АГЛОМЕРАЦИИ СВИНЦОМ, МЕДЬЮ И ЦИНКОМ

Стирманова Р.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Никитина М.В. (к.х.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

О ПОВТОРНО НЕРЕСТУЮЩЕЙ СЁМГЕ В ПОПУЛЯЦИЯХ РЕК МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Ткаченко А.В. (Полярный филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», г. Мурманск)

Алексеев М.Ю. (к.б.н., Полярный филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», г. Мурманск)

ИССЛЕДОВАНИЕ ЛИТОРАЛЬНЫХ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ ОНЕЖСКОГО ЗАЛИВА БЕЛОГО МОРЯ

Третьяк А.В., Чернова В.Г. (Полярный филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», г. Архангельск)

ПАРАЗИТОФАУНА БЕСХВОСТЫХ АМФИБИЙ О. СРЕДНИЙ КЕРЕТСКОГО АРХИПЕЛАГА БЕЛОГО МОРЯ

Фахрутдинова Э.Ю. (Институт фундаментальной медицины и биологии Казанского федерального университета, г. Казань)

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ФАКЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК СЖИГАНИЯ ПОПУТНОГО ГАЗА НА ПОЧВУ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАССТОЯНИЯ В УСЛОВИЯХ АРКТИЧЕСКОГО НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Яковенко А.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Коробов В.Б. (д.г.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Калашников А.В. (к.б.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СЕКЦИЯ 5 «ПРОМЫШЛЕННОЕ РАЗВИТИЕ АРКТИКИ»

10.00-13.00 ч, 13 ноября 2020 года

Заседание секции 5

Модераторы:

Марьяндышев Павел Андреевич, к.т.н., директор Высшей школы энергетики, нефти и газа Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск

ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ АЭРОДИНАМИКИ И КОНВЕКТИВНОГО ТЕПЛООБМЕНА СТРУЙНОГО МОДУЛЬНОГО РЕКУПЕРАТОРА

Алексеев Павел Денисович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Федяевский Максим Романович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Леухин Юрий Леонидович (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ТЕПЛООТДАЧИ В КОНВЕКТИВНОЙ СТУПЕНИ РЕКУПЕРАТИВНО – ГОРЕЛОЧНОГО БЛОКА

Алексеев Павел Денисович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Панкратов Евгений Владимирович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Леухин Юрий Леонидович (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗДАНИЯ ТЕХНОПАРКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕПЛООВОГО НАСОСА

Гущина Мария Сергеевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Чурдалева Ирина Сергеевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Козак Оксана Александровна (к.т.н., доцент, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

РАЗРАБОТКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО СТЕНДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ АЭРОДИНАМИКИ КОЛЬЦЕВОГО КАНАЛА РЕКУПЕРАТИВНОГО УСТРОЙСТВА С ПОМОЩЬЮ ЛАЗЕРНОГО ДОПЛЕРОВСКОГО АНЕМОМЕТРА СКОРОСТИ

Ивашин Владимир Дмитриевич (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Копча Алексей Олегович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Панкратов Евгений Владимирович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Леухин Юрий Леонидович (к.т.н., доцент, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СРАВНЕНИЕ ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ РОССИИ И ГЕРМАНИИ

Кангаш Алексей Игоревич (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

УЧЕТ СНЕГОВОЙ НАГРУЗКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ В СООТВЕТСТВИИ С ЕВРОПЕЙСКИМИ И РОССИЙСКИМИ НОРМАМИ

Кононова Виолетта Михайловна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Оруджова Ольга Низамиевна (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА СЖИГАНИЯ ПРИРОДНОГО ГАЗА В ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ КОТЛЕ ТГМ-84Б С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ANSYSFLUENT

Марьяндышев Павел Андреевич (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Обручев Иван Сергеевич (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОПТОВОЛОКОННОЙ ТЕХНИКИ ДЛЯ МОНИТОРИНГА РАЗЛИЧНЫХ ПАРАМЕТРОВ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ, А ТАКЖЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

Семирханов Дамир Ильдарович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОПУСТОШЕНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВОДОВОРОТА

Сенчуков Максим Николаевич (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Парфенова Юлия Андреевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Самылова Нина Сергеевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ОСТАТОЧНЫХ ДЕФОРМАЦИЙ У НЕОДНОРОДНЫХ АНИЗОТРОПНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Смертина Алеся Владимировна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Самылова Нина Сергеевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Юлкова Виктория Михайловна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО МЕТОДА ИНТЕНСИФИКАЦИИ ТЕПЛООТДАЧИ В РЕКУПЕРАТИВНЫХ УСТРОЙСТВАХ

Хазова Юлиана Александровна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Алексеев Павел Денисович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Леухин Юрий Леонидович (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

АНАЛИЗ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЙ НА ПРИМЕРЕ УТЕПЛЕНИЯ ФАСАДОВ ЗДАНИЯ УНИВЕРСИТЕТА

Любов Виктор Константинович (д.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Потошина Лариса Евгеньевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Худяков Илья Николаевич (аспирант, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЯ ОБЩЕЖИТИЯ В Г. АРХАНГЕЛЬСКЕ

Сотников Илья Александрович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Шубин Дмитрий Андреевич (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Смолина Наталья Владимировна (к.т.н., доцент, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ГИДРОЛИТИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ ФТОРИДОВ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ (Y, LA, CE, PR, ND) И ФТОРСОДЕРЖАЩИХ СОЕДИНЕНИЙ ТА И NB

Беликов М.Л. (к.т.н., Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Кольского научного центра Российской академии наук, г. Апатиты)

Локшин Э.П. (д.т.н., Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Кольского научного центра Российской академии наук, г. Апатиты)

ВЫСОКОПОРИСТЫЕ АЭРОГЕЛИ НА ОСНОВЕ БИОРЕСУРСОВ АРКТИЧЕСКИХ МОРЕЙ

Горшкова Н.А. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Бровко О.С. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Паламарчук И.А. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Боголицын К.Г. (д.х.н., Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

Ивахнов А.Д. (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Уральского отделения Российской академии наук, г. Архангельск)

ОЦЕНКА КОЭФФИЦИЕНТА ОХВАТА ПЛАСТА ЗАВОДНЕНИЕМ

Дегтярёв Д.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Покровская В.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Иконникова Л.Н. (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОГЕНЕРАЦИОННОЙ УСТАНОВКИ НА ТЕРРИТОРИИ «СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ СОЛОВЕЦКОЕ»

Ершова И.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Новожилова А.В. (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРИАРКТИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИЯХ РАЗРАБОТКОЙ ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ

Земцовский А.Е. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Меньшиков А.М. (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

АНАЛИЗ ПЕРЕХОДА НА МАЛОСЕРНИСТОЕ ТОПЛИВО ДЛЯ СУДОВ С АРКТИЧЕСКОЙ НАВИГАЦИЕЙ

Ивков И.Г. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Копылова С.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОЙ ЭВАКУАЦИИ ПЕРСОНАЛА С МОРСКИХ СТАЦИОНАРНЫХ ПЛАТФОРМ ПРИ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Карельский А.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Бойко В.Н. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА МЛСП «ПРИРАЗЛОМНАЯ»

Компаниец К.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Иконникова Л.Н. (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ДИОКСИДА ТИТАНА, МОДИФИЦИРОВАННОГО ИНОВАЛЕНТНЫМИ КАТИОНАМИ МЕТАЛЛОВ

Крысанова В.А. (Апатитский филиал, Мурманский государственный технический университет, г. Апатиты)

Беликов М.Л. (к.т.н., Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Кольского научного центра Российской академии наук, г. Апатиты)

ЭНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ: КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

Любова О.А. (к.т.н., доцент, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Потошина Л.Е. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

БИОСТОЙКОСТЬ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИПРОПИЛЕНА В УСЛОВИЯХ ГОРОДА СУРГУТА

Мантрова М.В. (Сургутский государственный университет, г. Сургут)

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КОТЕЛЬНЫХ АГРЕГАТОВ В МИКРОРАЙОНЕ ЛЕВОГО БЕРЕГА ГОРДА АРХАНГЕЛЬСКА

Марьяндышев П.А. (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Грибова Ю.Н. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

МЕТОД ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ СОБСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ ЗАМЕРЗАНИИ ВОДЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ВЕКТОРНОГО АНАЛИЗА НА ОСНОВЕ БЫСТРОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ФУРЬЕ

Островский В.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Гусаревич Е.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Орлов А.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Елимов Т.В. (Костромской государственный университет, г. Кострома)

МИКРОСЕЙСМИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ГИДРОРАЗРЫВА ПЛАСТА

Отарбаев А.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Иконникова Л.Н. (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

МЕРОПРИЯТИЯ ПО БОРЬБЕ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СКВАЖИН ИНЗЫРЕЙСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Перевалов В.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ДИНАМИКА ФОРМИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА ГРУНТОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ В УСЛОВИЯХ КРИОЛИТОЗОНЫ

Попенко Ф.Е. (к.г.-м.н., научно-внедренческий центр «Геотехнология», г. Якутск)

Местников В.В. (к.т.н., Северо-Восточный федеральный университет, г. Якутск)

Габышев В.С. (Северо-Восточный федеральный университет, г. Якутск)

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ФОТОКАТАЛИЗАТОРЫ НА ОСНОВЕ ДИОКСИДА ТИТАНА, МОДИФИЦИРОВАННОГО КОБАЛЬТОМ И МАРГАНЦЕМ

Сафарян С.А. (Апатитский филиал, Мурманский технический государственный университет, г. Апатиты)

Беликов М.Л. (к.т.н., Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Кольского научного центра Российской академии наук, г. Апатиты)

ОЦЕНКА РАБОТЫ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ ДЛИТЕЛЬНОГО ГОРЕНИЯ МАЛОЙ МОЩНОСТИ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА

Федоров А.В. (Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, г. Якутск)

Слободчиков Е.Г. (Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, г. Якутск)

ВЫБОР МЕТОДИКИ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ МАГИСТРАЛЬНОГО НЕФТЕПРОДУКТОПРОВОДА В АРКТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

Хасанова А.Р. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Бойко В.Н. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

СЕКЦИЯ 6 «СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ: ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ РАЗВИТИЯ АРКТИКИ»

12.00-15.00 ч, 12 ноября 2020 года

Заседание секции 6

Модераторы:

Майоров Илья Сергеевич, к.т.н., доцент, директор Высшей школы информационных технологий и автоматизированных систем САФУ имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск
Корзина Мария Игоревна, старший преподаватель кафедры информационных систем и технологий, Высшая школа информационных технологий и автоматизированных систем САФУ имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск

ПОСТРОЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО НАЗЕМНОГО МАРШРУТА ПЕРЕДВИЖЕНИЯ ПО ПРИАРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ ПУТЕМ ОБРАБОТКИ СНИМКОВ ТЕРРИТОРИИ ТЕХНОЛОГИЯМИ ГЛУБОКОГО ОБУЧЕНИЯ

Воронцов Роман Антонович (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Васендина Ирина Сергеевна (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск).

СУБЪЕКТИВНОЕ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ЖИТЕЛЕЙ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ: АНАЛИЗ ДАННЫХ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ

Коварж Галина Юрьевна (Томский государственный университет, г. Томск)

ВНЕДРЕНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ В МУЗЕЙНОЕ ПРОСТРАНСТВО, КАК СРЕДСТВО КОММУНИКАЦИЙ С СОВРЕМЕННЫМ ОБЩЕСТВОМ

Корзина Мария Игоревна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск),

Шпилева Дарья Владимировна (к.г.-м.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск),

Ураго Андрей Владимирович (Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, г. Санкт-Петербург)

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К СОЗДАНИЮ ИНТЕРАКТИВНЫХ КАРТ НА ПРИМЕРЕ КАРТЫ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ В ПРЕДЕЛАХ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА КАК ЧАСТИ ПРИРОДНО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Шпилева Дарья Владимировна (к.г.-м.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

Корзина Мария Игоревна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск),

Онякова Алиса Михайловна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ И АНАЛИЗ СВЯЗЕЙ МЕЖДУ ЛЮДЬМИ ЭТНИЧЕСКИХ ГРУПП АРКТИКИ НА ОСНОВЕ ИНФОРМАЦИИ ИЗ ТЕМАТИЧЕСКИХ СООБЩЕСТВ СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ VK.

Крутцова Анастасия Алексеевна (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск),

Васендина Ирина Сергеевна (к.т.н., Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПРОБЛЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ДИАГНОСТИКИ РАССТРОЙСТВА АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА В АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Яковленкова Ангелина Олеговна (студент, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ КОМАНДЫ ОБУЧЕНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Афанасьева А.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

БЛОК ЦИФРОВОЙ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ СИСТЕМЫ ПАКЕТНОЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ В КВ ДИАПАЗОНЕ

Ивашина Ю.И., Бардюг Д.Ю., Орлов А.В., Елимова Т.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИССЛЕДОВАНИЕ ОТНОШЕНИЯ ЖИТЕЛЕЙ ГОРОДОВ КРАЙНЕГО СЕВЕРА К ИНФОРМАЦИОННЫМ ПОВОДАМ РАЗНОГО ТИПА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

Мамонтов Н.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПРОБЛЕМАТИКА ВНЕДРЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В БИЗНЕС В ПРИАРКТИЧЕСКОМ РЕГИОНЕ

Назаров Э.В., Лыткина Е.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПРОБЛЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ УЧЕТА МАТЕРИАЛЬНЫХ ЦЕННОСТЕЙ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ПРИАРКТИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

Нестерова Л.С., Лыткина Е.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИНФОРМАЦИОННАЯ (АППАРАТНАЯ) ПОДДЕРЖКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЕТЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Нечаева П.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ АРКТИКИ

Оганезова Н.А., Плешев Д.А. (Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина, г. Сыктывкар)

АВТОМАТИЗАЦИЯ МОНИТОРИНГА АРКТИЧЕСКИХ ЖИВОТНЫХ С ПОМОЩЬЮ ГЛУБОКОГО ОБУЧЕНИЯ

Попова А.А. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ РАЗВИТИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЦЕЛЯХ УЛУЧШЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И АВТОМАТИЗАЦИИ ЦИФРОВЫХ ПЛАТФОРМ В АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНАХ СТРАНЫ

Семенюк М.В. (Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина, г. Сыктывкар)

РАЗРАБОТКА ГЕОИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ЭКОТУРИЗМА НА РУССКОМ СЕВЕРЕ

Филиппова Н.В., Шошина К.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ, И, В ЧАСТНОСТИ, НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ БОЛЬШОГО ОБЪЕМА ДАННЫХ (BIGDATA)

Шиловский Г.В., Юлкова В.М. (Инженерная компания ООО «Эксперт-Центр», Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск)

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

10.00 -12.00 ч, 14 ноября 2020 года

Подготовка резолюции Конференции
(в заочном формате)