ЧЕТВЕРТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «АРКТИКА: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ»

ПРОГРАММА

17-18 апреля 2019 г.



Санкт-Петербург 2019

Порядок проведения конференции

17 апреля (среда) 10.00 – 18.30

Место проведения: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Научно-исследовательский корпус (НИК), ул. Политехническая 29

9.00 – 10.00 – Регистрация участников

Холл

10.00 – 12.00 – Пленарное заседание

Большой конференц-зал

12.00 – 12.40 – Кофе-брейк

Зимний сад

12.40 – 14.00 – Пленарное заседание

Большой конференц-зал

14.00 – 15.00 – Перерыв

15.00 – 16.00 – Секционные заседания

• Секция 1 «Проблемы и перспективы социально-экономического развития АЗРФ»

Большой конференц-зал

• Секция 2 «Робототехника в Арктике»

Лекционный зал №2

• Секция 3 «Развитие человеческого капитала в Арктике»

Лекционный зал №1

• Секция 4 «Международное сотрудничество в Арктике»

Малый конференц-зал

16.20 – 16.40 – Кофе-брейк

16.40 – 18.30 – Секционные заседания

• Секция 1 «Проблемы и перспективы социально-экономического развития АЗРФ»

Большой конференц-зал

• Секция 2 «Робототехника в Арктике»

Лекционный зал №2

• Секция 3 «Развитие человеческого капитала в Арктике»

Лекционный зал №1

• Секция 4 «Международное сотрудничество в Арктике» Малый конференц-зал

18 апреля (четверг) 10.00 – 15.30

Место проведения: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Научно-исследовательский корпус (НИК), ул. Политехническая 29

10.00 – 12.00 – Секционные заседания

- Секция 5 «История исследования и освоения Арктики» Большой конференц-зал
- Секция 6 «Историко-культурное наследие Арктики и туризм» Лекционный зал № 1
- Секция 7 «Проблемы экологической, техногенной и военной безопасности в Арктическом регионе» Малый конференц-зал
- Секция 8 «Молодежная» Лекиионный зал №2

12.00 - 12.30 - Кофе-брейк

Зимний сад

12.30 – 15.00 – Секционные заседания

- Секция 5 «История и историко-культурное наследие Арктики» Большой конференц-зал
- Секция 6 «Историко-культурное наследие Арктики и туризм» Лекционный зал № 1
- Секция 7 «Проблемы экологической, техногенной и военной безопасности в Арктическом регионе» Малый конференц-зал
- Секция 8 «Молодежная» Лекиионный зал №2

15.00 – 15.30 – Подведение итогов конференции

Большой конференц-зал

Регламент выступлений:

на пленарном заседании — до 20 минут; на секционных заседаниях — до 10 минут; в прениях — до 5 минут.

Контакты:

Контактное лицо – *Кудрявцева Регина-Елизавета Антоновна* +7 (931) 378-11-84

Ответственный секретарь Программного комитета — *Самыловская Екатерина Анатольевна* +7 (921) 367-37-91

e-mail: samylovskaya ea@spbstu.ru

ФОТО И ВИДЕОМАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ БУДУТ РАЗМЕЩЕНЫ НА СТРАНИЦАХ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ:

ВКонтакте: <u>vk.com/arctic.polytech</u>

Facebook: www.facebook.com/arctic.polytech

Instagram: https://www.instagram.com/arctic.polytech/



Программный комитет

Председатель

Васильев Юрий Сергеевич, доктор технических наук, профессор, академик РАН, научный руководитель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Сопредседатели

Ащеулова Надежда Алексеевна, кандидат социологических наук, директор Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (Санкт-Петербург, Россия)

Кривовичев Сергей Владимирович, доктор геолого-минералогических наук, член-корреспондент РАН, профессор, председатель ФИЦ КНЦ РАН (Мурманск, Россия)

Заместитель председателя

Алмазова Надежда Ивановна, доктор педагогических наук, профессор, член-корреспондент РАО, директор Гуманитарного института Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Ответственный секретарь Программного комитета

Самыловская Екатерина Анатольевна, кандидат исторических наук, доцент Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Члены Программного комитета

Агарков Сергей Анатольевич, доктор экономических наук, доцент, Ректор Мурманского государственного технического университета (Мурманск, Россия)

Аллояров Константин Борисович, кандидат технических наук, доцент, проректор по научной работе Мурманского государственного технического университета (Мурманск, Россия)

Беккер Александр Тевьевич, доктор технических наук, профессор, директор Инженерной школы Дальневосточного федерального университета (Владивосток, Россия)

Ван Ци, PhD, исполнительный директор Института стратегического сотрудничества между Китаем и Россией университета Цинхуа, КНР

Васёха Михаил Викторович, доктор технических наук, доцент, директор Института арктических технологий, заведующий кафедрой морского нефтегазового дела Мурманского государственного технического университета (Мурманск, Россия)

Глинска-Новень Альдона, PhD, профессор, заведующая кафедрой «Организационное поведение и маркетинг», факультет экономических наук и менеджмента, Университет Николая Коперника в Торуни (Торунь, Польша)

Громыко Алексей Анатольевич, доктор политических наук, член-корреспондент РАН, директор Института Европы РАН (Москва, Россия)

Диденко Николай Иванович, доктор экономических наук, профессор, профессор Международной высшей школы управления, заведующий лабораторией «Системная динамика» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Капилупи Стефано, PHD (Италия)

Кулик Сергей Владимирович, доктор исторических наук, доцент, директор Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого *Мерклингер Йоханнес*, Dr., доцентр Кафедры новой и новейшей истории Восточной Европы и её культуры, Университет Пассау (Пассау, Германия)

Ни Вэйдоу, академик, почетный профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, председатель ученого совета Института стратегического сотрудничества между Китаем и Россией университет Цинхуа (Пекин, КНР)

Нордманн Альфред, PhD, профессор Дармштадтского технического университета (Дармштадт, Германия)

Осинская Магдалена, PhD, профессор кафедры эконометрики и статистики факультета экономических наук и менеджмента Университета имени Николая Коперника в Торуне (Торунь, Польша)

Сиренов Алексей Владимирович, доктор исторических наук, член-корреспондент РАН, профессор, директор Санкт-Петербургского института истории РАН

Скандура Клаудия, PhD, профессор, глава кафедры русского языка и литературы Римского университета La Sapienza (Рим, Италия)

Соловьев Денис Борисович, кандидат технических наук, доцент, руководитель образовательной программы «Инноватика», Инженерная школа, ДФУ (Владивосток, Россия) **У Баоянь** – научный сотрудник Объединенного университета Пекина (Пекин, КНР)

Фиферман Кирилл, PhD, профессор Университета Ариэля (Ариэль, Израиль)

Фридман Михаил, PhD, профессор Университета Саарланда, профессор Университета Регенсбурга (Саарбрюккен, Регенсбур Германия)

Чистяннович, доктор географических наук, доцент, вице-президент Русского географического общества (Санкт-Петербург, Россия)

Чэнь Кайкэ, PhD, научный сотрудник Института новой истории Академии общественных наук (Пекин, КНР)

Шишаев Максим Геннадьевич, доктор технических наук, доцент, профессор Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Широков Герман Германович, председатель Комитета Санкт-Петербурга по делам Арктики (Санкт-Петербург, Россия)

Шнеер Арон, доктор исторических наук (Иерусалим, Израиль)

Юдзуру Тонай, PhD, доцент Университета Хоккайдо (Хоккайдо, Япония)

Организационный комитет

Председатель

Сергеев Виталий Владимирович, доктор технических наук, доцент, член-корреспондент РАН, проректор по научной работе Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Заместитель председателя

Кулик Сергей Владимирович, доктор исторических наук, доцент, директор Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Ответственный секретарь Организационного комитета

Прищепа Александр Сергеевич, ассистент Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Члены Организационного комитета

Васильева Жанна Вячеславовна, кандидат технических наук, заведующая Кафедры экологии, инженерных систем и техносферной безопасности Мурманского государственного технического университета (Мурманск, Россия)

Елистратов Виктор Васильевич, доктор технических наук, профессор кафедры «Водохозяйственное и гидротехническое строительство», директор НОЦ «Возобновляемые виды энергии и установки на их основе» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Воромников Александр Михайлович, кандидат химических наук, доцент Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, эксперт Экспертного центра «ПОРА» (Москва, Россия)

Гасанова Севиль, эксперт Деловой России, эксперт в Общероссийском Конгрессе муниципальных образований GR, директор МЈК Group, участник рабочей группы «Умный город» Экспертного центра «ПОРА», участник рабочей группы по развитию цифрового строительства в Общественном совете при Министерстве и ЖКХ Российской Федерации (Москва, Россия)

Журавель Валерий Петрович, кандидат педагогических наук, Руководитель Центра арктических исследований Института Европы РАН (Москва, Россия)

Кашеваров Анатолий Николаевич, доктор исторических наук, профессор, профессор Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Князева Мария Александровна, кандидат физико-математических наук, проректор по научноисследовательской работе Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Ковалев Борис Николаевич, доктор исторических наук, профессор, ведущий научный сотрудник Санкт-Петербургского института истории Российской академии наук, профессор Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, профессор кафедры теории и истории государства и права Новгородского государственного университета Ярослава Мудрого (Санкт-Петербург, Великий Новгород, Россия)

Красноженова Елена Евгеньевна, доктор исторических наук, профессор Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Кудрявцева Регина-Елизавета Антоновна, ассистент Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Попота Александр Витальевич, доктор технических наук, директор Центрального научноисследовательского института робототехники и технической кибернетики, заведующий кафедрой «Мехатроника и роботостроение (при ЦНИИ РТК)» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Маркова Ольга Владимировна, руководитель рабочей группы по взаимодействию предприятий ОПК и МСБ Санкт-Петербургского регионального отделения Союза машиностроителей России (Санкт-Петербург, Россия)

Масленников Кирилл Борисович, первый заместитель председателя Санкт-Петербургского регионального отделения Союза машиностроителей России (Санкт-Петербург, Россия)

Подшувейт Ольга Викторовна, кандидат географических наук, ученый секретарь филиала Музея мирового океана в Санкт-Петербурге «Ледокол "Красин"» (Санкт-Петербург, Россия)

Самыловская Екатерина Анатольевна, кандидат исторических наук, доцент Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Скрыдлов Андрей Юрьевич, кандидат исторических наук, старший научный сотрудник Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (Санкт-Петербург, Россия)

Стонт Ирина Олеговна, директор филиала Музея мирового океана в Санкт-Петербурге «Ледокол «Красин»» (Санкт-Петербург, Россия)

Скрипнюк Джамиля Фатыховна, доктор экономических наук, профессор, профессор Высшей школы управления и бизнеса Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Тесля Анна Борисовна, кандидат экономических наук, доцент, доцент Международной высшей школы управления Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Шлямина Екатерина Олеговна, сотрудник Государственного Эрмитажа (Санкт-Петербург, Россия)

Федосеев Сергей Владимирович, доктор экономических наук, директор Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Кольского научного центра РАН (обособленного подразделения) (Мурманск, Россия)

Эйдемиллер Константин Юрьевич, кандидат географических наук, старший преподаватель Факультета международных отношений Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

17 апреля (среда)

10.00 - 18.00

Место проведения: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Научно-исследовательский корпус (НИК), ул. Политехническая 29.

Пленарное заседание

10.00-14.00

Большой конференц-зал

Президиум Пленарного заседания

Рудской Андрей Иванович, доктор технических наук, профессор, академик РАН, ректор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Васильев Юрий Сергеевич, доктор технических наук, профессор, академик РАН, научный руководитель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Сергеев Виталий Владимирович, доктор технических наук, доцент, член-корреспондент РАН, проректор по научной работе Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Алмазова Надежда Ивановна, доктор педагогических наук, профессор, член-корреспондент РАО, директор Гуманитарного института Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Кулик Сергей Владимирович, доктор исторических наук, доцент, директор Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Ведущие

Васильев Юрий Сергеевич, доктор технических наук, профессор, академик РАН, научный руководитель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Кулик Сергей Владимирович, доктор исторических наук, доцент, директор Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Открытие конференции

Вступительное слово доктора технических наук, профессора, академика РАН, ректора Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого *Рудского Андрея Ивановича*

Вступительное слово доктора технических наук, профессора, академика РАН, научного руководителя Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого *Васильева Юрия Сергеевича*

Оглашение письменных приветствий

Кулик Сергей Владимирович, доктор исторических наук, доцент, директор Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Приветственные слова к участникам и гостям конференции

Сергеев Виталий Владимирович, доктор технических наук, доцент, член-корреспондент РАН, проректор по научной работе Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Широков Герман Германович, председатель Комитета Санкт-Петербурга по делам Арктики

Уго де Шеваньяк, генеральный консул Республики Франция в г. Санкт-Петербурге

Алессандро Монти, генеральный консул Италии в г. Санкт-Петербурге

Анджей Ходкевич, генеральный консул Республики Польша в г. Санкт-Петербурге

Палагин Александр Анатольевич, руководитель представительства Ямало-Ненецкого автономного округа в г. Санкт-Петербурге

Сапрыкин Константин Александрович, руководитель Представительства Республики Коми в Северо-Западном регионе Российской Федерации

Акимова Виктория Викторовна, руководитель Представительства Ненецкого автономного округа г. Санкт-Петербурга

Кравцов Юрий Николаевич, руководитель Постоянного представительства Республики Саха (Якутия) в г. Санкт-Петербурге

Кадашова Наталья Александровна, руководитель Представительства Архангельской области в Санкт-Петербурге

Посев Владимир Павлович, руководитель Представительства Мурманской области в г. Санкт-Петербурге

Пленарные доклады

Диденко Николай Иванович, доктор экономических наук, профессор, профессор Международной высшей школы управления Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, заведующий лабораторией «Системная динамика» (Санкт-Петербург, Россия)

Морские коммуникации в партнерстве цивилизаций в эпоху глобализации

Федосеев Сергей Владимирович, доктор экономических наук, директор Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Кольского научного центра РАН (обособленного подразделения) (Мурманск, Россия)

Перспективы освоения Африкандского месторождения

12.00 - 12.40 - Кофе- брейк

Зимний сад

Пленарные доклады

Черенков Виталий Иванович, доктор экономических наук, профессор Высшей школы менеджмента Санкт-Петербургского государственного университета Санкт-Петербург, Россия)

БПЛА-флоты как перспективный логистический драйвер устойчивого развития в арктической зоне ${\rm P}\Phi$

Воротников Александр Михайлович, кандидат химических наук, доцент Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, эксперт «Экспертного центра «ПОРА»» (г. Москва, Россия)

Финансовые аспекты проектов создания и развития минерально-сырьевых центров Арктической зоны Российской Федерации

14.00 – 15.00 – Перерыв

Секционные заседания

Секция 1 «Проблемы и перспективы социально-экономического развития АЗРФ» 15.00 – 18.30

Большой конференц-зал

Модераторы

Диденко Николай Иванович, доктор экономических наук, профессор, профессор Международной высшей школы управления Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, заведующий лабораторией «Системная динамика» (Санкт-Петербург, Россия)

Федосеев Сергей Владимирович, доктор экономических наук, директор Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Кольского научного центра РАН (обособленного подразделения) (Мурманск, Россия)

Семенова Кристина Андреевна, старший преподаватель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Пономаренко Анатолий Васильевич, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой экологическое и земельное право Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Снетков Виталий Николаевич, доктор политических наук, профессор, профессор, заведующий кафедрой «Теория и история государства и права» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Особенности внутригосударственного и международного правового регулирования природопользования в Арктике

Аллахвердова Алла Николаевна, генеральный директор ООО "Экопроект" (Санкт-Петербург, Россия)

Традиционное природопользование на территории ЯНАО

Третьяков Виктор Юрьевич, кандидат географических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия) Изменения летних ледовых условий в восточной части Северного Морского Пути

Цукерман Вячеслав Александрович, кандидат технических наук, доцент, заведующий отделом промышленной и инновационной политики Института экономических проблем им. Г.П. Лузина - обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» (Апатиты, Россия)

Взаимосвязь экономического развития и инновационных преобразований в промышленности российской Арктики

Тесля Анна Борисовна, кандидат экономических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Козьменко Сергей Юрьевич, доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник Мурманского государственного технического университета (Мурманск, Россия) **Савельев Антон Николаевич**, кандидат экономических наук, доцент, старший научный сотрудник Мурманского государственного технического университета (Мурманск, Россия)

Влияние глобальных и региональных факторов на динамику промышленного освоения углеводородов континентального шельфа Арктики и инвестиционную привлекательность энергетических проектов

Дегтярёва Екатерина Владимировна, кандидат экономических наук, доцент Тюменского государственного университета (Тюмень, Россия)

Экономические эффекты освоения континентального шельфа в Арктике

Григорьева Елена Эдуардовна, кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова (Якутск, Россия)

Добыча алмазов в Арктике: влияние промышленного потенциала на социально-экономические системы

Скотаренко Оксана Вячеславовна, кандидат экономических наук, доцент Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Оценка вызовов, угроз и перспектив развития хозяйственной деятельности в арктической зоне

Мельник Владимир Васильевич, доктор технических наук, старший научный сотрудник, заведующий кафедрой «Геотехнологии освоения недр»Национального исследовательского технологического университета МИСиС (Москва, Россия)

Агафонов Валерий Владимирович, доктор технических наук, профессор кафедры «Геотехнологии освоения недр» Национального исследовательского технологического университета МИСиС (Москва, Россия)

Перспективы экономического развития Арктической зоны $P\Phi$ на базе государственночастного партнерства

Цукерман Вячеслав Александрович, кандидат технических наук, доцент, заведующий отделом промышленной и инновационной политики Института экономических проблем им. Г.П. Лузина - обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» (Апатиты, Россия)

Анализ инновационного потенциала экономических систем Арктической зоны Российской Федерации

Матвеев Григорий Викторович, советник генерального директора АО "Институт Гипростроймост-Санкт-Петербург" (Санкт-Петербург, Россия)

Проблема комплексного освоения ресурсного потенциала Восточной Арктической зоны России

Гузенко Роман Борисович, кандидат географических наук, старший научный сотрудник Арктического и антарктического научно-исследовательского института (г. Санкт-Петербург, Россия)

Исследование морфометрии и внутренней структуры торосов и стамух с помощью усовершенствованной технологии водяного термобурения

Хашева Зарема Муратовна, доктор экономических наук, профессор Южного института менеджмента (Краснодар, Россия)

Пространственное развитие арктического макрорегиона России: политико-стратегический акцент

Подоплёкин Андрей Олегович, кандидат исторических наук, доцент, ведущий научны сотрудник Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаверова РАН (Архангельск, Россия)

Региональный и локальный уровни арктической политики России: проблемы формирования и реализации

Морозова Людмила Николаевна, кандидат геолого-минералогических наук, научный сотрудник Геологического института Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия) Колмозерское месторождение – уникальный источник лития в европейский Арктике России

Тарасова Ольга Владиславовна, кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Института экономики и организации промышленного производства Сибирского отделения Российской академии наук (Новосибирск, Россия)

Перспективы комплексного развития Чукотского АО

Тарасова Ольга Владиславовна, кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Института экономики и организации промышленного производства Сибирского отделения Российской академии наук (Новосибирск, Россия)

Пространственная организация экономики Чукотского автономного округа

Парченко Любовь Васильевна, доктор экономических наук, профессор, профессор Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

Ресурсы устойчивого развития российских арктических территорий сырьевой ориентации

Маринина Оксана Анатольевна, кандидат экономических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского Горного университета (Санкт-Петербург, Россия) Анализ направлений и результативности КСО горных компаний

Щербин Сергей Николаевич, кандидат химических наук, старший научный сотрудник, ведущий инженер Межотраслевого инжинирингово центра «Композиты России» Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет) (Москва, Россия)

Ароматические полисульфоны для создания полимерных конструкционных материалов с высокой морозостойкостью

Скуфьина Татьяна Петровна, доктор экономических наук, профессор, старший научный сотрудник Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Кольского научного центра РАН (обособленного подразделения) (Апатиты, Россия)

Природные ресурсы как фактор социально-экономическое развитие территорий Арктики: теоретические составляющие проблемы исследования

Манкулова Жанна, Советник по правовым вопросам ООО "ЛЕКСАР Про" (Санкт-Петербург, Россия)

Промышленное освоение Арктики в контексте экологической промышленной политики

Корн Михаэль, доктор, профессор Высшей школы Карлсруе: техника и экономика (Германия) Интеграция Lean и BIM в строительных проектах **Невская Марина Анатольевна**, кандидат экономических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Обоснование подхода к экономической оценке проектов разработки техногенных минеральных объектов

Белецкий Сергей Леонидович, кандидат технических наук, доцент, заместитель заведующего лабораторией ФГБУ НИИПХ Росрезерва (Москва, Россия)

Вечная мерзлота на страже продовольственной безопасности

Баталин Георгий Александрович, инженер-проектировщик Казанского федерального университета (Казань Россия)

Гареев Булат Ирекович, главный инженер проекта Казанского федерального университета (Казань Россия)

Трифонов Артем Алексеевич, лаборант Казанского федерального университета (Казань Россия)

Редкие элементы в минералах пегматитов Колмозерского месторожденния (Кольский полуостров)

Катышева Елена Геннадьевна, кандидат экономических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Освоение газовых месторождений полуострова Ямал как фактор экономического развития Арктической зоны России

Белевских Татьяна Васильевна, кандидат экономических наук, доцент, доцент мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Ганич Елена Сеогеевна, кандидат педагогических наук, руководитель Студенческого исследовательского бюро Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Иванова Медея Владимировна, доктор экономических наук, доцент, ведущий научный сотрудник Центра гуманитарных проблем Баренц Региона Филиал Федерального Исследовательского Центра «Кольский научный центр Российской Академии Наук» (Апатиты, Россия)

Арктическая креативная экономика: барьеры и возможности

Маслобоев Андрей Владимирович, доктор технических наук, доцент, ведущий научный сотрудник Кольского научного центра РАН (Апатиты Россия)

Средства информационной поддержки управления региональной безопасностью в Арктике

Дядик Наталья Викторовна, кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Института экономических проблем им. Г.П. Лузина - обособленного подразделения Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия)

Чапаргина Анастасия Николаевна, кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Института экономических проблем им. Г.П. Лузина - обособленного подразделения Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия)

 Φ еномен синхронности трендов налогов и сбережений населения Aрктики $P\Phi$

Барашева Татьяна Игоревна, кандидат экономических наук, доцент, ведущий научный сотрудник Института экономических проблем им. Г.П. Лузина - обособленного подразделения Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия)

Кобылинская Галина Владимировна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая отделом государственных и корпоративных финансов Института экономических проблем им. Г.П. Лузина - обособленного подразделения Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия)

Чапаргина Анастасия Николаевна, кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Института экономических проблем им. Г.П. Лузина - обособленного подразделения Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия)

Государственное регулирование развития территорий: арктические льготы и преференции

Пегин Павел Анатольевич, доктор технических наук, доцент, профессор Санкт-Петербургского архитектурно-строительного университета (Санкт-Петербург, Россия) Метод астрономического проектировании автомобильных дорог с учетом расположения солнца

Монашков Виктор Владимирович, кандидат технических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия) Устройство заземления электрических сетей и электроустановок в районах Арктики

Секция 2 «Робототехника в Арктике» 15.00 – 18.00

Лекционный зал № 2

Модератор

Шубин Петр Константинович, кандидат технических наук, старший научный сотрудник, начальник лаборатории Центрального научно-исследовательского института робототехники и технической кибернетики

Шубин Петр Константинович, кандидат технических наук, старший научный сотрудник, начальник лаборатории Центрального научно-исследовательского института робототехники и технической кибернетики (Санкт-Петербург, Россия)

Сравнительная оценка эффективности проведения спасательной операции в условиях Арктики

Шуст Михаил Петрович, кандидат технических наук, научный сотрудник, главный конструктор ООО "Конструкторское бюро "Курс" (Санкт-Петербург, Россия) Контроль применения БЛА

Васильев Иван Анатольевич, кандидат технических наук, начальник лаборатории Центрального научно-исследовательского института робототехники и технической кибернетики (Санкт-Петербург, Россия)

Математическая модель гиперизбыточного мобильного робота для подводных работ

Фролов Дмитрий Александрович, математик Центрального научно-исследовательского института робототехники и технической кибернетики (Санкт-Петербург, Россия) Комплексирование ферромагнитных и навигационных сенсоров для повышения надежности обнаружения подводных металлосодержащих объектов

Морозов Иван Николаевич, кандидат технических наук, доцент Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Упреждающая система управления скоростью перемещения очистного угольного комбайна в условиях Арктического региона

Бауков Андрей Алексеевич, инженер Рязанского государственного радиотехнического университета (г. Рязань, Россия)

Сконников Пётр Николаевич, инженер Рязанского государственного радиотехнического университета (г. Рязань, Россия)

Алгоритмы обработки мультиспектральных изображений для систем улучшенного видения в условиях Арктики

Лисничук Александр Александрович, кандидат технических наук, доцент Рязанского государственного радиотехнического университета (г. Рязань, Россия)

Процедура многокритериального синтеза сигналов для адаптации когнитивных радиосистем передачи информации к действию мешающих факторов в условиях Арктики

Лукьянов Дмитрий Игоревич, кандидат технических наук, доцент Рязанского государственного радиотехнического университета (г. Рязань, Россия)

Оценка психоэмоционального состояния оператора робототехнического комплекса в условиях Арктики

Сушко Ольга Петровна, кандидат экономических наук, доцент, доцент Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия)

Секция 3 «Развитие человеческого капитала в Арктике» 15.00-18.00

Лекционный зал №1

Модераторы

Скрипнюк Джамиля Фатыховна, доктор экономических наук, профессор, профессор Высшей школы управления и бизнеса Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Эйдемиллер Константин Юрьевич, кандидат географических наук, старший преподаватель факультета международных отношений Санкт-Петербургского государственного университета

Говорова Наталья Викторовна, кандидат экономических наук, доцент ведущий научный сотрудник Института Европы РАН (Москва, Россия)

Российская Арктика: демографические вызовы

Самарина Вера Петровна, доктор экономических наук, доцент, профессор Старооскольского технологического института (филиала) Национального исследовательского технологического университета "МИСиС" (Старый Оскол, Россия)

Размещения населения на Севере России: факты и тенденции

Шишаев Максим Геннадьевич, доктор технических наук, профессор РАН, главный научный сотрудник Института информатики и математического моделирования — обособленное

подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» (Апатиты, Россия)

Комбинирование аналитического и агентного моделирования при исследовании миграционных процессов в арктических регионах Евразии

Платонова Ксения Александровна, Внештатный аналитик исследовательского центра "Centero" (Россия)

Реализация государственной политики в сфере защиты прав коренных малочисленных народов российского Севера (на примере разрешения конфликтов между КМНС и нефтегазовыми компаниями)

Питухина Мария Александровна, ведущий научный сотрудник ФИЦ Карельский научный центр РАН (Петрозаводск, Россия)

Опыт обсервации коренных малочисленных народов и этнических меньшинств Карелии

Клоков Константин Борисович, доктор географических наук, старший научный сотрудник, профессор Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия) Эволюция моделей жизнеобеспечения коренных народов побережья южной Чукотки: энергетический и ресурсный аспекты

Каббани Мохаммад Сохиб, аспирант Северного (Арктического) Федерального Университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия) Адаптивный иммунный ответ у жителей северных и южных регионов

Башкирева Татьяна Валентиновна, доктор биологических наук, профессор, профессор Рязанского государственного университета имени С.А. Есенина (Рязань, Россия)

Башкирева Анастасия Викторовна, кандидат биологических наук, доцент, доцент Рязанского государственного университета имени С.А. Есенина (Рязань, Россия)

Северин Александр Евгеньевич, доктор медицинских наук, старший научный сотрудник, профессор Российского университета дружбы народов (Москва, Россия)

Торшин Владимир Иванович, доктор биологических наук, профессор, профессор Российского университета дружбы народов (Москва, Россия)

Хронобиологический потенциал человеческих ресурсов как условие обеспечения социальнобезопасной деятельности в освоении Севера

Корчак Елена Анатольевна, кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Кольского научного центра РАН (обособленного подразделения) (Апатиты, Россия)

Развитие человеческого капитала в Арктике: опыт северных стран

Шарок Вероника Викторовна, кандидат психологических наук, доцент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Психологические аспекты адаптации индивида в условиях Арктики

Яковлева Юлия Александровна, кандидат социологических наук, доцент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)
Социальные аспекты адаптации индивида в Арктических условиях

Вахнин Николай Алексеевич, кандидат философских наук, доцент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Мотивация кадрового потенциала северных регионов России

Леснова Наталья Игоревна, кандидат экономических наук, доцент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Меры законодательного стимулирования работников в Арктике

Островская Ольга Михайловна, кандидат экономических наук, доцент, директор филиала Мурманского арктического государственного университета в г. Апатиты (Апатиты, Россия) Современные особенности взаимодействия работодателей и Вузов: арктический аспект

Федина Людмила Викторовна, кандидат педагогических наук, доцент, доцент Тюменского государственного университета (Тюмень, Россия)

Субъективное благополучие как основа готовности к выбору профессии у старшеклассников коренных малочисленных народов Севера

Косарев Сергей Юрьевич, доктор юридических наук, профессор заведующий кафедрой "Криминалистика" Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Особенности несения наружной службы по охране общественного порядка и общественной безопасности в условиях Арктики

Прялухина Алла Вадимовна, доктор психологических наук, доцент, профессор Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Троценко Алла Анатольевна, кандидат биологических наук, доцент Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Храпенко Инна Борисовна, кандидат психологических наук, доцент Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Подростки и алкоголь в заполярье Российской Федерации: факторы, особенности, перспективы профилактики

Эйдемиллер Константин Юрьевич, кандидат географических наук, старший преподаватель факультета международных отношений Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Самыловская Екатерина Анатольевна, кандидат исторических наук, доцент Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Кудрявцева Регина-Елизавета Антоновна, ассистент Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Социальная и исламская диффузии в государствах Северной Европы на примере Швеции к 2050 г.

Зыкина Татьяна Алексеевна, кандидат юридических наук, доцент, доцент Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия) Преподавание курса "Сравнительное трудовое право стран Арктического региона" в магистратуре "Право Арктики"

Павловский Роберт, доктор технических наук, доцент, приглашенный профессор Высшая школа Карлсруе: техника и экономика (Германия)

Обучение через проекты устойчивого строительства и возобновляемого сырья

Денниг Михаэль, бакалавр инженерных наук, академический сотрудник Университета прикладных наук Карлсруе (Германия)

Обучение через проектами устойчивого строительства и возобновляемого сырья

Соловьева Елена Анатольевна, кандидат педагогических наук, доцент, доцент Тюменского государственного университета (Тюмень, Россия)

Этнокультурное развитие детей коренных малочисленных народов Севера в условиях детского сада

Секция 4 «Международное сотрудничество в Арктике» 15.00-18.00

Малый конференц-зал

Модератор

Журавель Валерий Петрович, кандидат педагогических наук, Руководитель Центра арктических исследований Института Европы РАН

Журавель Валерий Петрович, кандидат педагогических наук, Руководитель Центра арктических исследований Института Европы РАН (Москва, Россия)

Стратегия и политика стран-наблюдателей Арктического совета в Арктике: проблемы и достижения

Медведев Дмитрий Андреевич, кандидат политических наук, заместитель декана по научной работе Российского государственного университета нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина (Москва, Россия)

Трансформация международных институтов сотрудничества в Арктическом регионе

Сергунин Александр Анатольевич, доктор политических наук, профессор, профессор Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия) Арктическая стратегия Д. Трампа

Браницкий Андрей Геннадьевич, доктор исторических наук, профессор, профессор Национального исследовательского нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского (Нижний Новгород, Россия)

Сотрудничество ЕС и ЕАСТ в Арктике: проблема "интеграции интеграций"

Михеева Наталия Михайловна, кандидат политических наук, доцент, доцент Санкт-Петербругского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Китайско-российского сотрудничество в Арктике: геополитики и экономика

Рыжова Анна Валерьевна, кандидат экономических наук, научный сотрудник Российского института стратегических исследований (Москва, Россия)

Арктическая политика Южной Кореи

Журавель Валерий Петрович, кандидат педагогических наук, Руководитель Центра арктических исследований Института Европы РАН (Москва, Россия)

Итоги председательства в Арктическом совете Канады, США и Финляндии с 2013 по 2019 гг.

Джавед Зафар, доктор геополитики, профессор Джамии Миллиа Исламия (Нью-Дели, Индия) Arctic energy: Asian perspective (Арктические энергоресурсы: перспективы Азии)

Григорьева Оксана Владимировна, кандидат политических наук, доцент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия) Энергетическая дипломатия Европейского союза в Арктическом регионе

Боголюбова Наталья Михайловна, кандидат исторических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Николаева Юлия Вадимовна, кандидат исторических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Эльц Елена Эдуардовна, кандидат исторических наук, доцент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Портинягина Мария Дмитриевна, кандидат исторических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Международное сотрудничество в Арктике как способ сохранения природного и культурного наследия

Зыкина Татьяна Алексеевна, кандидат юридических наук, доцент, доцент Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия) Рынок труда и модели регулирования социально-трудовых отношений в странах Арктического региона

Шевчук Нина Викторовна, кандидат политических наук, заместитель декана Факультет международных отношений и политических исследований Северо-Западный институт управления Российской академии народного хозяйства и государственной службы (Санкт-Петербург, Россия)

Актуальные проблемы информационной безопасности в Арктике

Урмерсбах Матиас, доктор инженерных наук, профессор Университета прикладных наук Карлсруе (Германия)

Международная колаборация в вопросах управления рискамицифровой экономики недвижимости $A3P\Phi$

18 апреля (четверг)

10.00 - 15.30

Место проведения: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Научно-исследовательский корпус (НИК), ул. Политехническая 29

Секционные заседания

Секция 5 «История исследования и освоения Арктики» 10.00 – 14.30

Большой конференц-зал

Модераторы

Кашеваров Анатолий Николаевич, доктор исторических наук, профессор Высшей школы общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Скрыдлов Андрей Юрьевич, кандидат исторических наук, старший научный сотрудник Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН

Васкул Игорь Орестович, кандидат исторических наук, доцент, заместитель директора Института языка литературы и истории Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук (Сыктывкар, Россия)

Арктическая и субарктическая зоны Европейского Северо-Востока России в железном веке и средневековье

Соболев Владимир Семенович, доктор исторических наук, заведующий сектором истории Академии наук и научных учреждений Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (Санкт-Петербург, Россия)

Изучение Северного побережья России в ходе II Камчатской экспедиции (по документам Морских отрядов 1734-1740 гг.)

Таньшина Наталия Петровна, доктор исторических наук, профессор, профессор Института общественных наук Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ; профессор Московского педагогического государственного университета; ведущий научный сотрудник Государственного академического университета гуманитарных наук (Москва, Россия)

Русский Север эпохи Николая I: взгляд из Франции (по материалам путешествия Эжена Робера)

Симонова Инна Анатольевна, кандидат исторических наук, Союз писателей России (Россия) «Мы оживим наш Север»: Фёдор Васильевич Чижов и создание Товарищества Архангельско-Мурманского пароходства

Пивоваров Евгений Григорьевич, доктор исторических наук, ведущий научный сотрудник Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (г. Санкт-Петербург, Россия)

М.З. Винокуров - собиратель документов по истории Русского Севера

Феклова Татьяна Юрьевна, кандидат исторических наук, старший научный сотрудник Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (г. Санкт-Петербург, Россия)

Научное изучение Арктического побережья России в области ботаники в XIX в.

Скрыдлов Андрей Юрьевич, кандидат исторических наук, старший научный сотрудник Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (Санкт-Петербург, Россия)

Нилс Адольф Эрик Норденшельд и изучение Русской Арктики во второй половине XIX в.

Питулько Галина Николаевна, кандидат исторических наук, доцент, доцент Северо-Западного института управления (Санкт-Петербург, Россия)

Первая полярная экспедиция и Императорская Академия наук (Из истории исследования Арктики конца XIX-начала XX вв.)

Михайлов Андрей Александрович, доктор исторических наук, доцент профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия) Географические и статистические описания Мурманского побережья Баренцева моря, выполненные российскими офицерами Генерального штаба и флота в XIX – начале XX вв.

Бровина Александра Александровна, кандидат исторических наук, заведующий отделом гуманитарных междисциплинарных исследований Федерального исследовательского центра «Коми научный центр Уральского отделения РАН» (Сыктывкар, Россия)

Филиппова Татьяна Петровна, кандидат исторических наук, научный сотрудник Федерального исследовательского центра «Коми научный центр Уральского отделения РАН» (Сыктывкар, Россия)

Научное изучение архипелага Новая Земля в конце XIX – в начале XX вв.

Шабалина Ольга Вячеславовна, кандидат исторических наук, ведущий научный сотрудник Центра гуманитарных проблем Баренц региона - филиал ФИЦ КНЦ РАН (Апатиты, Россия) Малоизвестные ресурсные экспедиции $A.\Phi$. Гебеля и $\Gamma.\Phi$. Гебеля на Кольский полуостров в конце XIX - начале XX вв.

Филиппова Татьяна Петровна, кандидат исторических наук, научный сотрудник Федерального исследовательского центра «Коми научный центр Уральского отделения РАН» (Сыктывкар, Россия)

Изучение вечной мерзлоты на арктической территории европейского Северо-Востока России в первой половине XX в.

Ковалев Борис Николаевич, доктор исторических наук, профессор, Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Депутат Государственной думы Российской Империи о проблемах и перспективах освоения Севера

Супрун Михаил Николаевич, доктор исторических наук, профессор, заведующий кафедрой отечественной истории Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия)

Арктика в стратегии Антигитлеровской коалиции в годы Второй мировой войны, 1939-1945 гг.

Блинцов Дмитрий Александрович, научный сотрудник Ливадийского дворца-музея (Ялта, Россия)

«Это будет первый видимый сигнал взаимодействия между нашими странами...» (о советско-английском военном сотрудничестве в Арктике в годы Великой Отечественной войны 1941-1945гг.)

Кашеваров Анатолий Николаевич, доктор исторических наук, профессор, профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (г. Санкт-Петербург) Судьба мощей соловецких святых в советское время

Серкова Вера Анатольевна, доктор философских наук, профессор, профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия) Лобастова Вера Александровна, кандидат философских наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия) Русский павильон народов Крайнего Севера на всемирной выставке 1900 года в Париже

Репневский Андрей Викторович, доктор исторических наук, профессор, профессор Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия)

Катастрофа и спасение полярной экспедиции Умберто Нобиле на страницах Архангельской губернской газеты «Волна»

Ульянова Светлана Борисовна, доктор исторических наук, профессор, профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия) **Аносова Наталия Эдуардовна**, кандидат педагогических наук, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Фишева Анастасия Александровна, кандидат исторических наук, доцент Северо-Западного института управления Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Санкт-Петербург, Россия)

Арктический регион в экономико-географической концепции В.Э. Дена

Науменко Ольга Николаевна, доктор исторических наук, профессор, профессор Югорского государственного университета (Югра, Россия)

Науменко Евгений Александрович, доктор психологических наук, профессор, профессор Тюменского государственного университета (Тюмень, Россия)

Открытие иконописного класса в Тобольской духовной семинарии для миссионерской работы на Сибирском Севере

Тамицкий Александр Михайлович, кандидат политических наук, доцент, доцент Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия) Остров как место памяти в сакральном ландшафте арктических территорий России

Кривичев Александр Иванович, кандидат экономических наук, инженер Экономического факультета Московского государственного университета им. М.С. Ломоносова (Москва, Россия)

Максимов Юрий Игоревич, кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Экономического факультета Московского государственного университета им. М.С. Ломоносова (Москва, Россия)

Арктика в названиях улиц Москвы и Санкт-Петербурга

Секция 6 «Историко-культурное наследие Арктики и туризм» 10.00 – 15.00

Лекционный зал № 1

Модератор

Воромников Александр Михайлович, кандидат химических наук, доцент Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, эксперт Экспертного центра «ПОРА» (Москва, Россия)

Паранина Алина Николаевна, кандидат географических наук, доцент, доцент Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия) Проблемы охраны доисторического наследия в Арктике

Чернышова Светлана Леонидовна, кандидат культурологии, доцент Института народов Севера Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

Петров Александр Александрович, доктор филологических наук, профессор, профессор Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

Культурное наследие коренных малочисленных арктических этносов Республики Саха (Якутия)

Паранина Алина Николаевна, кандидат географических наук, доцент, доцент Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия) Каменные объекты российской Фенноскандии: перспективы рекреационного использования

Воробьевская Елена Леонидовна, кандидат географических наук, старший научный сотрудник Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

Кириллов Сергей Николаевич, доктор экономических наук, профессор, профессор Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

Мазурова Алиса Дмитриевна, научный сотрудник Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

Слипенчук Михаил Викторович, доктор географических наук, профессор, профессор, заведующий кафедрой рационального природопользования Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

Проблемы сохранения историко-культурного и природного наследия коренных народов Арктики: «нам и потомкам»

Тимонина Любовь Станиславовна, стажер-исследователь Арктического института Открывая и показывая Арктику - визуальные нарративы проекта "Ямал СПГ" **Попова Ольга Андреевна**, кандидат исторических наук, доцент Тюменского государственного университета (Тюмень, Россия)

Особенности цветового менталитета коренных народов Арктики

Воротников Александр Михайлович, кандидат химических наук, доцент Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, эксперт Экспертного центра «ПОРА» (Москва, Россия)

Государственно-частное партнерство - механизм развития глемпинга в Арктической зоне Российской Федерации

Кучумов Артур Викторович, кандидат экономических наук, доцент, доцент Санкт - Петербургского государственного экономического университета (Санкт-Петербург, Россия) Предпосылки и инновационные аспекты развития арктического туризма

Тестина Яна Сергеевна, кандидат экономических наук, старший преподаватель Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия) Арктический регион как источник формирования новых видов туризма

Кучумов Артур Викторович, кандидат экономических наук, доцент, доцент Санкт - Петербургского государственного экономического университета (Санкт-Петербург, Россия) Состояние и перспективы развития туризма в Арктическом регионе

Матвеевская Анна Сергеевна, кандидат географических наук, старший преподаватель Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия) Правовое регулирование экологического туризма в Арктике

Швинг Эрвин, доктор инженерных наук, профессор, декан Университет прикладных наук Карлсруе (Германия)

Кононова Мария Юрьевна, доктор технических наук, доцент, приглашенный профессор Высшая школа Карлсруе: техника и экономика (Германия)

Тринациональное образование для цифровой экономики $A3P\Phi$ при развитии туристской недвижимости

Клаус Вильдероттер, доктор естественных наук, профессор Высшей технической школы Розенхайма (Германия)

Кононова Мария Юрьевна, доктор технических наук, доцент, приглашенный профессор Высшая школа Карлсруе: техника и экономика (Германия)

Управление рисками геоэкомаркетинга арктических туристских территорий развития

Лозовская Светлана Артемьевна, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник Тихоокеанского института географии Дальневосточного отделения РАН (Владивосток, Россия)

Степанько Наталия Григорьевна, кандидат географических наук, старший научный сотрудник Тихоокеанского института географии Дальневосточного отделения РАН (Владивосток, Россия)

Экологический аспект развития туризма в Чукотском автономном округе

Секция 7 «Проблемы экологической, техногенной и военной безопасности в Арктическом регионе»

10.00 - 15.00

Малый конференц-зал

Модераторы

Елистратов Виктор Васильевич, доктор технических наук, профессор кафедры «Водохозяйственное и гидротехническое строительство», директор НОЦ «Возобновляемые виды энергии и установки на их основе» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого

Гутман Светлана Семеновна, кандидат экономических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского университета Петра Великого

Мохоров Дмитрий Анатолевич, кандидат юридических наук, доцент, директор Высшей школы юриспруденции и судебно-технической экспертизы Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Мохорова Анна Юрьевна, кандидат политических наук, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Демидов Владимир Павлович, кандидат философских наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия) Правовое обеспечение охраны окружающей среды в Арктическом регионе

Воротников Александр Михайлович, кандидат химических наук, доцент Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, эксперт Экспертного центра «ПОРА» (Москва, Россия)

Зеленые облигации - новые возможности финансирования экотехнопарков в Арктике

Агарков Сергей Анатольевич, доктор экономических наук, профессор, ректор Мурманского государственного технического университета (Мурманск, Россия)

Матвишин Дмитрий Александрович, научный сотрудник Мурманского государственного технического университета (Мурманск, Россия)

Комплексный анализ экологического состояния акватории континентального шельфа Печорского моря

Квачантирадзе Этери Павловна, кандидат биологических наук, профессор Российского государственного аграрного университета – МСХА имени К.А. Тимирязева (Москва, Россия) *Теоретическая модель объемного теплосодержания влажной почвы*

Ерофеевская Лариса Анатольевна, научный сотрудник Института проблем нефти и газа Сибирского отделения Российской академии наук (Россия)

Проблемы восстановления нарушенных экосистем в условиях субарктических районов Республики Саха (Якутия)

Ерофеевская Лариса Анатольевна, научный сотрудник Института проблем нефти и газа Сибирского отделения Российской академии наук (Россия)

Перспектива применения биотехнологий в реабилитации нефтезагрязненных земель в условиях криолитозоны

Кильдибаева Светлана Рустамовна, кандидат физико-математических наук, доцент Стерлитамакского филиала Башкирского государственного университета (Стерлитамак, Россия)

Образование газогидрата диоксида серы при инжекции жидкой двуокиси серы в природный пласт, насыщенный метаном и льдом

Белозерский Геннадий Николаевич, доктор физико-математических наук, профессор, профессор Института Наук о Земле Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Загрязнение Арктического бассейна радионуклидами

Барзут Оксана Степановна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, доцент Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия)

Влияние атмосферных выбросов предприятий целлюлозно-бумажной промышленности на радиальный рост сосны в арктической зоне

Ильмаст Николай Викторович, доктор биологических наук, заведующий лабораторией Института биологии Карельского научного центра РАН (Петрозаводск, Россия)

Экологическое состояние водных биоценозов в водотоках бассейна Кольского залива Баренцева моря

Филатов Николай Васильевич, доцент Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Панкратова Майя Евгеньевна, кандидат юридических наук, заведующий кафедрой гражданского и финансового права Мурманского арктического государственного университета (г. Мурманск, Россия)

Эколого-биологические аспекты влияния промышленного загрязнения на клеточный и гуморальный иммунитет жителей Кольского Севера и Республики Карелия

Кириллов Сергей Николаевич, доктор экономических наук, профессор, профессор Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва, Россия) Влияние на окружающую среду добычи апатит-нефелиновых руд в Мурманской области

Гутман Светлана Семеновна, кандидат экономических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)
Проблема выбора и оценки индикаторов состояния экологической безопасности Мурманской области

Урамаева Карина Сергеевна, заведующая сектором Представительствоа ЯНАО в Санкт-Петербурге (Санкт-Петербург, Россия)

"Волонтеры Арктики". Ликвидация последствий освоения Арктики. (Международный экологический проект)

Евсеев Александр Васильевич, доктор географических наук, старший научный сотрудник Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

Красовская Татьяна Михайловна, доктор географических наук, старший научный сотрудник Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

Спипенчук Михаил Викторович, доктор географических наук, профессор, профессор, заведующий кафедрой рационального природопользования Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

Устойчивое природопользование Арктической зоны России в условиях интенсификации хозяйственного освоения

Манкулова Жанна, Советник по правовым вопросам ООО "ЛЕКСАР Про" (Санкт-Петербург, Россия)

Особенности обращения остатков материально-энергетических ресурсов технологического процесса в экономическом обороте

Пономаренко Татьяна Владимировна, доцент, доктор экономических наук, профессор Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия) Снижение потерь руды при отработке бокситовых залежей АО "СУБР"

Большаник Петр Владимирович, кандидат географических наук, доцент, доцент Югорского государственного университета (Югра, Россия)

Геоэкологическая оценка безопасности трансформации рельефа городов севера Западной Сибири (на примере г. Ханты-Мансийска)

Мязин Владимир Александрович, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Института проблем промышленной экологии Севера — обособленное подразделение ФГБУН Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» (Апатиты, Россия)

Разработка биотехнологии для восстановления нефтезагрязненных прибрежных территорий арктических морей

Елистратов Виктор Васильевич, доктор технических наук, профессор кафедры «Водохозяйственное и гидротехническое строительство», директор НОЦ «Возобновляемые виды энергии и установки на их основе» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Касина Валерия Игоревна, техник Научно-образовательного центра «Возобновляемые виды энергии и установки на их основе» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Богун Инна Владимировна, техник Научно-образовательного центра «Возобновляемые виды энергии и установки на их основе» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Разработка геоинформационной системы для проектирования объектов ветроэнергетики в арктических условиях России

Минин Валерий Андреевич, кандидат технических наук, старший научный сотрудник, заведующий лабораторией Центра физико-технических проблем энергетики Севера - филиала Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр РАН» (Апатиты, Россия) Потенциал ветра в западном секторе Арктической зоны России и возможные направления его использования

Идрисова Джамиля Идрисовна, старший преподаватель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Каверзнева Татьяна Тимофеевна, кандидат технических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия) Румянцева Нина Вячеславовна, кандидат технических наук, доцент, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия) Моделирование нейронной сети системы безопасности для эксплуатации строительного оборудования в зоне Вечной Мерзлоты

Пеленко Валерий Викторович, доктор технических наук, профессор, профессор Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна (Санкт-Петербург, Россия)

Математическая модель процесса формирования давления по длине винтового канала инекового измельчителя

Николаев Анатолий Иванович, доктор технических наук, член-корреспондент РАН, заместитель директора Института химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия)

Пак Аврелий Александрович, кандидат технических наук, старший научный сотрудник, ведущий научный сотрудник Института химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия) Сухорукова Раиса Николаевна, ведущий инженер Института химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия)

Энергоэффективные композиционные изделия из полистиролгазобетона и контроль состояния строительных конструкций и сооружений

Куклин Дмитрий Владимирович, кандидат технических наук, научный сотрудник Центра физико-технических проблем энергетики Севера - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра "Кольский научный центр Российской академии наук" (Апатиты, Россия)

Прототип устройства измерения частотно-зависимых параметров грунта

Макарьева Ольга Михайловна, кандидат технических наук, доцент Санкт-Петербургского государственного университета (Россия, Санкт-Петербург)

Актуальные проблемы гидрологических расчетов в арктической зоне Российской Федерации

Нестерова Наталия Вадимовна, младший научный сотрудник Государственного гидрологического института, аспирант Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Методы математического моделирования гидрологических процессов для обоснования и сопровождения хозяйственной деятельности в Арктической зоне

Гердес Андреас, доктор технических наук, профессор, Директор института Технологического института Карлсруе, научный руководитель Технологического института Карлсруе (КІТ) (Германия)

Инфраструктурные сооружения в суровых условиях окружающей среды- профилактические меры как часть управления жизненным циклом

Херткорн Тим, бакалавр инженерных наук, академический сотрудник Университета прикладных наук Карлсруе (Германия)

Устойчивое управление водными ресурсами с помощью систем сухой санитарии

Бутингер Франк, доктор инженерных наук, профессор Технической школы Розенхайма (Германия)

Экологическая и техногенная безопасность использования энергии биомассы в Арктическом регионе

Ануфриев Андрей Анатольевич, врач ВЦМК "Защита" (Санкт-Петербург, Россия) Проблемы развития санитарной авиации в условиях Крайнего Севера

Секция 8 «Молодежная» 10.00-15.00

Лекционный зал № 2

Модераторы

Эйдемиллер Константин Юрьевич, кандидат географических наук, старший преподаватель факультета международных отношений Санкт-Петербургского государственного университета

Травкина Екатерина Валерьевна, студент Российского государственного педагогического университета имени А.И. Герцена

Путинцева Мария, студент Санкт-Петербургского государственного морской технический университет (Санкт-Петербург, Россия)

Качинский Михаил, студент Санкт-Петербургского государственного морской технический университет (Санкт-Петербург, Россия)

История географических открытий в Арктике

Семенова Елизавета Игоревна, студент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

Вклад русских землепроходцев в освоение Арктики и Северного морского пути

Джемилева Екатерина Руслановна, студент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия) Арктическая политика США и Канады

Смирнова Алена Денисовна, студент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Экологическое сотрудничество России и Китая в Арктике: перспективы развития

Степанова Яна Владимировна, студент (Санкт-Петербург, Россия)

Норвегия - северный рай или страна мягкой силы?

Арсибекова Анастасия Юрьевна, студент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Особенности энергетической дипломатии Норвегии и Дании в Арктическом регионе

Свириденко Кристина Игоревна, студент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Политика Китая в Арктике как новый дестабилизирующий фактор региона

Сахарова Анастасия Сергеевна, студент (Россия)

Роль Конвенции ООН по морскому праву в становлении Норвегии как арктической державы

Травкина Екатерина Валерьевна, студент Российского государственного педагогического университета имени А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

Федоров Александр Сергеевич, студент Российского государственного педагогического университета имени А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

Национальная безопасность Российской Федерации в Арктическом регионе: геополитические вызовы и стратегические решения

Чайка Елена Андреевна, студент Московского архитектурного института (Государственной академии) (Москва, Россия)

Принципы формирования системы расселения арктических территорий России

Магдалюк Александра Викторовна, студент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Механизмы межгосударственного управления арктическим регионом

Сарафанов Михаил Игоревич, техник Арктического и Антарктического научноисследовательского института (ААНИИ) (Санкт-Петербург, Россия)

Изменения летних ледовых условий в восточной части Северного Морского Пути

Травкина Екамерина Валерьевна, студент Российского государственного педагогического университета имени А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

Ильясов Руслан Михайлович, младший научный сотрудник ГКУ ЯНАО «Научный центр изучения Арктики» (Салехард, Россия)

Северный морской путь: формирование российской транспортной политики в Арктике

Белов Алексей, студент Санкт-Петербургского государственного морской технический университет (Санкт-Петербург, Россия)

История и перспективы использования ядерной энергии в Арктике

Марченко Антон Александрович, студент Санкт-Петербургского государственного морской технический университет (Санкт-Петербург, Россия)

Перспективы использования роботов в Арктике

Разумеева Мария, студент Санкт-Петербургского государственного морской технический университет (Санкт-Петербург, Россия)

Развитие экотуризма в Арктике

Кравцова Анна Ярославна, студент Санкт-Петербургского государственного экономического университета (Санкт-Петербург, Россия)

Сулейманкадиева Алжанат Эльдеркадиевна, доктор экономических наук, доцент, профессор специализированной кафедры ПАО "Газпром" Санкт-Петербургского государственного экономического университета (Санкт-Петербург, Россия)

Стратегия социально-экономического развития Ямало-Ненецкого автономного округа

Соловьева Виктория Максимовна, студент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Ильинова Алина Александровна, кандидат экономических наук, доцент Санкт-Петербургского горного университета (St. Petersburg, Russia)

Чанышева Амина Фанисовна, кандидат экономических наук, доцент Санкт-Петербургского горного университета (St. Petersburg, Russia)

Долгосрочные прогнозы освоения нефтегазового шельфа Арктики: существующие методические подходы и оценка возможности их применения

Парфенчик Константин Дмитриевич, студент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Повышение экологической безопасности нефтеналивных портов в арктических условиях

Басова Диана Сергеевна, студент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Международное сотрудничество в ЯНАО в сфере нефтепромышленных разработок

Иванова Екатерина Андреевна, магистр факультета политологии Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Взаимодействие власти и бизнеса в Арктических регионах как драйвер инвестиционного развития

Шайдуллина Владислава Ильдаровна, студент Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

Развитие гастрономического туризма в Арктическом регионе

Доненко Анастасия Андреевна, студент (Россия)

Права коренных народов российской Арктики

Митрошина Марина Николавена, аспирант Кольского научного центра РАН (Апатиты, Россия)

Мурманск - столица Арктики

Гусева Надежда Александровна, студент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

Развитие туризма в Архангельской области

Подведение итогов конференции 15.00-15.30

Большой конференц-зал