

**ПАРТНЕРЫ:**



**БАЛТИЙСКИЙ  
ЗАВОД**



**ЛЕДОКОЛ  
КРАСИН**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ:**



**СПб ДНЕВНИК**



**ARCTIC**  
  
**2021**

**ПРОГРАММА**

ШЕСТОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
**«АРКТИКА: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ»**

(14-15 апреля)



Санкт-Петербург  
2021 г.

# Порядок проведения конференции

**14 апреля (среда)**  
**10.00 – 18.00**

*Место проведения: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Научно-исследовательский корпус «Технополис Политех», ул. Политехническая 29*

## **9.00 – 10.00 – Регистрация участников**

*Холл*

## **10.00 – 14.00 – Пленарное заседание**

*Конференц-зал Семенов*

## **14.00 – 15.00 – Кофе-брейк**

*Зимний сад*

## **15.00 – 18.00 – Секционные заседания**

- **Секция 1. Проблемы и перспективы экономического развития Арктической зоны РФ**  
*Конференц-зал Семенов*
- **Секция 2. Робототехника в Арктике. Технологии Industry 4.0. в Арктике**  
*Конференц-зал Капица*
- **Секция 3. Международное сотрудничество в Арктике. Судостроение и арктическое мореплавание**  
*Лекционный зал 1*

**15 апреля (четверг)**  
**10.00 – 17.30**

*Место проведения: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Научно-исследовательский корпус «Технополис Политех» ул. Политехническая 29*

## **10.00 – 13.00 – Секционные заседания**

- **Секция 4. Нефтегазовые проекты в Арктике. Проблемы экологической и техногенной безопасности**  
*Конференц-зал Семенов*
- **Секция 5. Биоресурсы экосистем Арктики. Минеральные ресурсы Арктики. Развитие человеческого капитала в Арктике. Материалы для Арктики**  
*Конференц-зал Капица*
- **Секция 6. История исследования и освоения Арктики. Туризм и перспективы его развития в Арктическом регионе**  
*Лекционный зал 1*
- **Секция 7. Логистика в Арктике**  
*Лекционный зал 2*

**13.00 – 14.00 – Кофе-брейк**

*Зимний сад*

**14.00 – 17.00 – Секционные заседания**

- **Секция 8. Историко-культурное наследие Арктики. Арктика и массовая культура**  
*Конференц-зал Семенов*
- **Секция 9. Военная безопасность и стратегическая стабильность в Арктике.**  
*Конференц-зал Капица*
- **Секция 10. Проблема энергоснабжения Арктики.**  
*Лекционный зал 1*

**17.00 – 17.30 – Подведение итогов конференции**

*Конференц-зал Семенов*

## Регламент выступлений:

на пленарном заседании – до 15 минут;  
на секционных заседаниях – до 10 минут;  
в прениях – до 5 минут.



## Программный комитет

### Председатель:

**Васильев Ю.С.** – научный руководитель СПбПУ, академик Российской Академии Наук, доктор технических наук, профессор

### Сопредседатели:

**Ащеулова Н.А.** – директор Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, главный редактор журнала «Социология науки и технологий» (по согласованию)

**Боровков А.И.** – проректор по перспективным проектам СПбПУ, руководитель Центра Национальной технологической инициативы «Новые производственные технологии», кандидат технических наук, профессор Высшей школы механики и процессов управления

### Заместитель председателя:

**Глухов В.В.** – руководитель административного аппарата ректора, доктор экономических наук, профессор

### Ответственный секретарь программного комитета:

**Кулик С.В.** – заведующий Кафедрой общественных наук СПбПУ, доктор исторических наук, профессор

### Члены программного комитета:

**Абдуллаев Д.Н.** – доктор философии по историческим наукам (PhD,) Ташкентский государственный педагогический университет имени Низами, Республика Узбекистан (по согласованию)

**Алмазова Н.И.** – директор Гуманитарного института СПбПУ, доктор педагогических наук, профессор Высшей школы лингводидактики и перевода

**Ван Ци** – исполнительный директор Института стратегического сотрудничества между Китаем и Россией университета Цинхуа, КНР (по согласованию)

**Виньковецкий И.** – доцент исторического факультета Университета Саймона Фрейзера, Канада (по согласованию)

**Гайсёнок В.А.** – ректор Республиканского института высшей школы, доктор физико-математических наук, профессор, Республика Беларусь (по согласованию)

**Глинска-Невес А.** – заведующая кафедрой «Организационное поведение и маркетинг» факультета экономических наук и менеджмента, профессор, председатель Дисциплинарного совета по менеджменту и качеству, Университет Николая Коперника в Торунь, Польша (по согласованию)

**Гребень Е.А.** – заведующий кафедрой социально-гуманитарных дисциплин Белорусского государственного аграрного технического университета, кандидат исторических наук, доцент, Республика Беларусь (по согласованию)

**Гусаков В.Г.** – председатель Президиума Национальной академии наук Беларуси, академик Национальной академии наук Беларуси, академик Академии аграрных наук Республики Беларусь, иностранный член Национальной академии аграрных наук Украины, Российской академии сельскохозяйственных наук, Академии сельскохозяйственных наук Республики Казахстан, Латвийской академии сельского и лесного хозяйства, руководитель Международной ассоциации академий наук (МААН), доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки Республики Беларусь, Республика Беларусь (по согласованию)

**Демянюк А.К.** – директор Национального архива Республики Беларусь, Республика Беларусь (по согласованию)

**Диденко Н.И.** – заведующий лабораторией «Системная динамика», профессор Международной

высшей школы управления СПбПУ, доктор экономических наук, профессор

**Знаменский А.** – профессор исторического факультета Мемфисского университета, Мемфис, штат Теннесси, США (по согласованию)

**Ишанходжаева З.Р.** – и.о. профессора Кафедры истории Узбекистана Национального университета Узбекистана, Республика Узбекистан, доктор исторических наук, (по согласованию)

**Кан С.** – профессор Гарвардского университета, США (по согласованию)

**Корсак А.И.** – заведующая кафедрой истории и туризма Полоцкого государственного университета, кандидат исторических наук, Республика Беларусь (по согласованию)

**Кривовичев С.В.** – Заведующий кафедрой кристаллографии института наук о Земле Санкт-Петербургского государственного университета, председатель ФИЦ КНЦ РАН, член-корреспондент РАН, доктор геолого-минералогических наук, профессор (по согласованию)

**Криворот А.А.** – ведущий научный сотрудник центра военной истории Беларуси Национальной Академии наук республики Беларусь, кандидат исторических наук, Республика Беларусь (по согласованию)

**Кувшинов В.И.** – заведующий лабораторией №28 проблем ядерной физики и безопасности ОИЭЯИ/СОСНЫ Национальной академии наук Республики Беларусь, доктор физико-математических наук, профессор, Республика Беларусь (по согласованию)

**Кулинок С.В.** – заведующий отделом публикаций Национального архива Республики Беларусь, кандидат исторических наук, Республика Беларусь (по согласованию)

**Лагушкин С.Г.** –помощник председателя Попечительского совета СПбПУ, кандидат исторических наук, доцент

**Литвин А.М.** – заведующий центром военной истории Беларуси Национальной Академии наук Республики Беларусь, доктор исторических наук, Республика Беларусь (по согласованию)

**Макаров С.Б.** – заведующий лабораторией «Промышленный интернет вещей», профессор Высшей школы прикладной физики и космических технологий СПбПУ, доктор технических наук, профессор

**Максимов А.С.** – председатель Комитета по науке и высшей школе Администрации Санкт-Петербурга (по согласованию)

**Муртазаева Р.Х.** –профессор кафедры Истории Узбекистана Исторического факультета Национального университета Узбекистана им. Мирзо Улугбека, доктор исторических наук, Республика Узбекистан (по согласованию)

**Ни Вейдоу** – председатель ученого совета Института стратегического сотрудничества между Китаем и Россией университет Цинхуа, КНР (по согласованию)

**Нордманн А.** – профессор Института философии Дармштадтского технического университета, Германия (по согласованию)

**Нуриддинов Э.З.** – профессор Ташкентского государственного педагогического университета им. Низами, Республика Узбекистан (по согласованию)

**Осинска М.** –заведующая кафедрой экономики факультета экономических наук и менеджмента факультетов, Председатель Дисциплинарного совета по экономике и финансам факультета экономических наук и менеджмента, профессор, Университет имени Николая Коперника в Торуне, Польша (по согласованию)

**Пильщиков И.М.** – заместитель начальника центра по общим вопросам и логистике Национальной академии наук Беларуси Республиканского центра полярных исследований, Республика Беларусь (по согласованию)

**Римонди Дж.** – с.н.с. Пармского государственного университета, член Лосевской комиссии Научного совета «История мировой культуры» РАН, Италия (по согласованию)

**Свитала Ф.** – заместитель председателя координационного совета ассоциации в странах Европы и СНГ, председатель польской ассоциации выпускников Санкт-Петербургских ВУЗов, доцент католического люблинского университета, судебный эксперт в Губерняном суде в Люблине, Польша (по согласованию)

**Соловьев Д.Б.** – руководитель образовательной программы «Инноватика», Инженерная школа, ДФУ (по согласованию)

**Староверов П.В.** – председатель Межрегиональной общественной организации «Ассоциация

полярников» (по согласованию)

**Тендлер М.** – заслуженный профессор в отставке Королевского Технологического института в Стокгольме, Швеция (по согласованию)

**У Баоянь** – научный сотрудник Объединенного университета Пекина, КНР (по согласованию)

**Федосеев С.В.** – директор Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Кольского научного центра РАН (обособленного подразделения), доктор экономических наук, (по согласованию)

**Феферман К.** – профессор Университета Ариэля (PhD), Израиль (по согласованию)

**Фридман М.** – профессор Университета Саарланда, Германия (по согласованию)

**Халворсен Д.М.** – Генеральный консул Королевства Норвегия (по согласованию)

**Череповицын А.Е.** – декан экономического факультета, заведующий кафедрой Экономики, организации и управления Санкт-Петербургского горного университета, доктор экономических наук, профессор (по согласованию)

**Чистяков К.В.** – директор Института наук о Земле Санкт-Петербургского государственного университета, вице-президент Русского географического общества, доктор географических наук, доцент (по согласованию)

**Чэнь Кайкэ** – научный сотрудник Института новой истории при Академии общественных наук Китая университета Цинхуа, КНР (по согласованию)

**Шматко А.Д.** – директор Института проблем региональной экономики РАН, доктор экономических наук, профессор

**Шнеер А.И.** – PhD, сотрудник Национального института памяти жертв нацизма и героев сопротивления «Яд ва-Шем», Израиль (по согласованию)

**Щепинин В.Э.** – директор Института промышленного менеджмента, экономики и торговли Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, кандидат педагогических наук, доцент

**Широков Г.Г.** – председатель Комитета Санкт-Петербурга по делам Арктики Администрации Санкт-Петербурга (по согласованию)

**Юдзуру Тонай** – доцент Университета Хоккайдо (PhD), Япония (по согласованию)

**Юрген Ягер** – профессор кафедры Мировой экономики и международных финансов университета Регенсбурга, доктор экономических наук, Германия (по согласованию)

## Организационный комитет

### Председатель:

**Сергеев В.В.** – проректор по научной работе СПбПУ, член-корреспондент Российской академии наук, доктор технических наук, профессор Высшей школы атомной и тепловой энергетики

### Зам. председателя, ответственный секретарь:

**Красноженова Е.Е.** – профессор Кафедры общественных наук СПбПУ, доктор исторических наук

### Члены организационного комитета:

**Аллояров К.Б.** – проректор по научной работе Мурманского государственного технического университета (по согласованию)

**Бабкин А.В.** – профессор Высшей инженерно-экономической школы СПбПУ, заместитель начальника Управления научной политики СПбПУ, доктор экономических наук, профессор

**Баранова Т.А.** – директор Высшей школы инженерной педагогики, психологии и прикладной лингвистики СПбПУ, кандидат педагогических наук, кандидат педагогических наук, доцент

**Большев А.С.** – профессор Высшей школы гидротехнического и энергетического строительства СПбПУ, доктор технических наук

**Быльева Д.С.** – доцент Кафедры общественных наук СПбПУ, кандидат политических наук

**Васёха М.В.** – заведующий Кафедрой морского нефтегазового дела Мурманского государственного технического университета (по согласованию)

**Васильева Ж.В.** – заведующая Кафедрой экологии, инженерных систем и техносферной безопасности Мурманского государственного технического университета, кандидат технических наук, доцент (по согласованию)

**Гринев А.В.** – профессор Кафедры общественных наук СПбПУ, доктор исторических наук

**Глухов В.В.** – руководитель Административного аппарата ректора СПбПУ, доктор экономических наук, профессор

**Елистратов В.В.** – директор НОЦ «Возобновляемые виды энергии и установки на их основе», профессор Высшей школы гидротехнического и энергетического строительства СПбПУ, доктор технических наук, профессор

**Журавель В.П.** – руководитель Центра арктических исследований Института Европы РАН (по согласованию)

**Зигерн-Корн Н.В.** – заведующий Кафедрой страноведения и международного туризма, СПбГУ (по согласованию)

**Иванов Б.И.** – главный научный сотрудник СПбФ ИИЕТ РАН (по согласованию)

**Кашеваров А.Н.** – профессор Кафедры общественных наук СПбПУ, доктор исторических наук

**Клочков Ю.С.** – начальник Управления академического развития СПбПУ, доктор технических наук

**Коломейцев И.В.** – ассистент Кафедры общественных наук СПбПУ

**Кораблев В.В.** – профессор Высшей инженерно-физической школы СПбПУ, доктор физико-математических наук, профессор

**Ковалев Б.Н.** – ведущий научный сотрудник СПбИИ РАН, доктор исторических наук (по согласованию)

**Коршунов Э.Л.** – начальник Научно-исследовательского отдела (военной истории Северо-западного региона РФ) Научно-исследовательского института (военной истории) Военной академии Генерального штаба ВС РФ (по согласованию)

**Крепкая Т.Н.** – заведующий Кафедрой иностранных языков СПбПУ, кандидат педагогических наук

**Кринко Е.Ф.** – главный научный сотрудник, заместитель председателя Южного научного



центра Российской академии наук по научной работе, доктор исторических наук (по согласованию)

**Кузнецов Д.И.** – помощник ректора СПбПУ, профессор Кафедры общественных наук СПбПУ, доктор философских наук

**Лобатюк В.В.** – доцент Кафедры общественных наук СПбПУ, кандидат социологических наук

**Лохова Т.В.** – директор Новороссийского политехнического института (филиал) ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет», доцент Кафедры «Инженерные дисциплины и управление», кандидат исторических наук (по согласованию)

**Митяков А.В.** – профессор Высшей школы атомной и тепловой энергетики СПбПУ, доктор технических наук

**Михайлов А.А.** – научный сотрудник Научно-исследовательского института (военной истории) Военной академии Генерального штаба ВС РФ, доктор исторических наук

**Мохоров Д.А.** – директор Высшей школы юриспруденции и судебно-технической экспертизы СПбПУ, кандидат юридических наук

**Новикова И.Н.** – декан факультета международных отношений СПбГУ, профессор кафедры европейских исследований, доктор исторических наук (по согласованию)

**Погодин С.Н.** – директор Высшей школы международных отношений СПбПУ, доктор исторических наук, профессор

**Прищепа А.С.** – старший преподаватель Кафедры общественных наук СПбПУ

**Рубцова А.В.** – директор Высшей школы лингводидактики и перевода СПбПУ, доктор педагогических наук, профессор

**Сафонова А.С.** – доцент Кафедры общественных наук СПбПУ, кандидат философских наук

**Севастьянов Д.В.** – профессор Кафедры страноведения и международного туризма Института наук о Земле СПбГУ, доктор географических наук, профессор (по согласованию)

**Серов Д.А.** – главный специалист Лаборатории «Промышленные системы потоковой обработки данных» СПбПУ, кандидат экономических наук

**Скрипнюк Д.Ф.** – профессор Международной высшей школы управления СПбПУ, доктор экономических наук, профессор

**Смирнова О.А.** – профессор Высшей инженерно-экономической школы СПбПУ, доктор экономических наук

**Тесля А.Б.** – доцент Международной высшей школы управления СПбПУ, кандидат экономических наук

**Тимошенко Д.С.** – доцент ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет», доктор физико-математических наук (по согласованию)

**Ульянова С.Б.** – профессор Кафедры общественных наук СПбПУ, доктор исторических наук

**Хазов В.К.** – доцент Кафедры общественных наук СПбПУ, кандидат философских наук

**Халяпина Л.П.** – профессор Высшей школы инженерной педагогики, психологии и прикладной лингвистики СПбПУ, доктор педагогических наук

**Щеглов Д.А.** – старший научный сотрудник СПбФ ИИЕТ РАН, кандидат исторических наук (по согласованию)

**Эйдемиллер К.Ю.** – старший преподаватель ФМО СПбГУ, кандидат географических наук (по согласованию)

**14 апреля (среда)**

**10.00 – 17.00**

*Место проведения: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Научно-исследовательский корпус «Технополис Политех», ул. Политехническая 29.*

## **Пленарное заседание**

**10.00-14.00**

*Конференц-зал Семенов*

### **Президиум Пленарного заседания**

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

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

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

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

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

### **Ведущие**

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

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

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

## **Открытие конференции**

**Приветственное слово ректора Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого академика Российской Академии Наук Рудского Андрея Ивановича**

### **Оглашение письменных приветствий**

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

## **Приветственные слова сотрудников, почетных гостей, дипломатических миссий и представительств регионов Арктической зоны Российской Федерации в Санкт-Петербурге**

### **Пленарные доклады**

**Головнев Андрей Владимирович** – доктор исторических наук, член-корреспондент РАН, профессор, директор Музея антропологии и этнографии (Кунсткамера) РАН (Санкт-Петербург, Россия)

*Мобильность в Арктике: этнические традиции и технологические инновации*

**Елистратов Виктор Васильевич** – доктор технических наук, профессор, Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Васильев Юрий Сергеевич** – профессор, Академик РАН, научный руководитель СПбПУ, Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

*Проблемы энергоснабжения в Арктике и пути их решения*

**Князевский Константин Юрьевич** - заместитель генерального директора по строительству флота – руководитель представительства ФГУП «Атомфлот» в г. Санкт-Петербург

*Атомный ледокольный флот в развитии инфраструктуры Северного морского пути*

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

*Концепция обеспечения продовольственной безопасности российской Арктики*

**Сотникова Ольга Александровна** – доктор педагогических наук, ректор ФГБОУ ВО «Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина» (Сыктывкар, Россия)

*Стратегические приоритеты и практические формы реализации научно-образовательной политики СГУ им. Питирима Сорокина в Арктической зоне Республики Коми*

**Федосеев Сергей Владимирович** – доктор экономических наук, профессор, директор Института экономических проблем Кольского научного центра Российской Академии Наук

*Основные направления исследований Института экономических проблем Кольского научного центра Российской Академии Наук*

**Макаров Александр Сергеевич** – доктор географических наук, Директор ГНЦ РФ Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт (ААНИИ)

*Климат в Арктике: Прошлое. Настоящее. Будущее*

**Никонов Сергей Михайлович** – доктор экономических наук, профессор экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, директор Центра исследований экономических проблем развития Арктики, эксперт ПОРА по устойчивому развитию

*О концептуальных подходах к разработке к разработке Полярного Индекса, Баренц-Индекса и Индекса Устойчивого Развития стран Арктического Совета*

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

*Итоги председательства в Арктическом совете: 25 лет сотрудничества*

## Секционные заседания

### Секция 1. Проблемы и перспективы экономического развития Арктической зоны РФ

15.00 – 18.00

*Конференц-зал Семенов*

#### Модераторы

**Михайлов Константин Леонидович** – кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник ФБУ «Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (Архангельск, Россия)

**Микулёнок Алексей Сергеевич** – младший научный сотрудник, Институт региональных проблем экономики (Россия, Санкт-Петербург)

*Современные тенденции управления экономикой регионов Арктической зоны РФ*

**Михайлов Константин Леонидович** – кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник ФБУ «Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (Архангельск, Россия)

**Демидова Наталья Анатольевна** – кандидат биологических наук, зам. директора по научной работе ФБУ «Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (Архангельск, Россия)

*Перспективы использования древесных отходов при обеспечении экономического развития и экологической безопасности (на примере материковых территорий европейской части Арктической зоны России)*

**Микулёнок Алексей Сергеевич** – младший научный сотрудник, Институт региональных проблем экономики (Россия, Санкт-Петербург)

*Современные тенденции управления экономикой регионов Арктической зоны РФ*

**Ильинова Алина Александровна** – кандидат экономических наук, доцент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Соловьева Виктория Максимовна** – аспирант Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Перспективные промышленные комплексы в Арктике: фокус на редкоземельные металлы*

**Скотаренко Оксана Вячеславовна** – доктор экономических наук, профессор ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет»; профессор Военной академии материально-технического обеспечения им. Генерала Армии А.В. Хрулева (Мурманск, Россия)

**Бабкина Людмила Николаевна** – доктор экономических наук, профессор кафедры муниципального и государственного управления Северо-Западного института управления Российской Академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ (Санкт-Петербург, Россия)

**Козин Михаил Николаевич** – старший научный сотрудник Федерального казенного учреждения «Научно-исследовательский институт Федеральной службы исполнения наказаний» (Москва, Россия)

*Территории Арктической зоны Российской Федерации: устойчивость развития*

**Серова Наталья Александровна** – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр РАН» (Апатиты, Россия)

**Биев Александр Анатольевич** – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр РАН» (Апатиты, Россия)

**Микулёнок Алексей Сергеевич** – младший научный сотрудник Института проблем региональной экономики РАН (Санкт-Петербург, Россия)

**Богачев Виктор Фомич** – доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник Института экономических проблем им. Г. П. Лузина Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр РАН» (Санкт-Петербург, Россия)

**Веретенников Николай Павлович** – доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник Института экономических проблем им. Г. П. Лузина Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр РАН» (Санкт-Петербург, Россия)

*Creation of economy management mechanism in the Arctic Zone of the Russian Federation*

**Дорофеева Людмила Владимировна** – кандидат экономических наук, научный сотрудник Института проблем региональной экономики РАН (Санкт-Петербург, Россия)

**Рослякова Наталья Андреевна** – кандидат экономических наук, младший научный сотрудник Института проблем региональной экономики РАН (Санкт-Петербург, Россия)

**Коршунов Илья Владимирович** – кандидат экономических наук, научный сотрудник Института проблем региональной экономики РАН (Санкт-Петербург, Россия)

*Развитие комфортной городской среды и технологии жизнеобеспечения в Арктике*

**Мохоров Дмитрий Анатольевич** – кандидат юридических наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Мохорова Анна Юрьевна** – кандидат политических наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Демидов Владимир Павлович** – кандидат философских наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Косарев Сергей Юрьевич** – доктор юридических наук, профессор, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Лоббирование интересов хозяйствующих субъектов РФ при освоении арктического региона*

**Козьменко Арина Сергеевна** – младший научный сотрудник Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр РАН» (Санкт-Петербург, Россия)

*Possibilities for development of Arctic communications in the waters of the Northern Sea Route*

**Ветрова Елена Николаевна** – доктор экономических наук, профессор, Санкт-Петербургский государственный экономический университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Лапочкина Людмила Викторовна** – кандидат экономических наук, доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Хакимова Галия Ринатовна** – кандидат экономических наук, доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Комаров Александр Глебович** – кандидат экономических наук, доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет (Санкт-Петербург, Россия)

*Использование промышленного потенциала регионов России*

**Ларченко Ольга Викторовна** – старший преподаватель ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (Петрозаводск, Россия)

**Костина Елена Игоревна** – кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (Петрозаводск, Россия)

*Проблемы социально-экономического развития районов Республики Карелия, расположенных в Арктической зоне*

**Никитина Анжелика Сергеевна** – ведущий специалист Министерства экономического развития и промышленности Республики Карелия (Петрозаводск, Россия)

*Актуальные вопросы государственной поддержки предпринимательской деятельности в Арктической зоне Российской Федерации*

**Тарасова-Сивцева Оксана Михайловна** – старший научный сотрудник Научно-исследовательского института региональной экономики Севера СВФУ им. М.К. Аммосова (Якутск, Россия)

**Тарасов Михаил Егорович** – доктор экономических наук, профессор, Арктический государственный агротехнологический университет (Якутск, Россия)

**Петрова Марианна Ильинична** – аспирант Новосибирского государственного аграрного университета (Новосибирск, Россия)

**Данилова Анастасия Егоровна** – аспирант Российского государственного аграрного университета - МСХА им. К.А. Тимирязова (Москва, Россия)

*Рынок - условия социальной стабильности и благополучия общества*

**Романов Прокопий Георгиевич** – доцент, Северо-Восточный Федеральный Университет им. М.К. Аммосова (Россия, Якутск)

**Сивцев Петр Васильевич** – кандидат физико-математических наук, доцент, Северо-Восточный Федеральный Университет им. М.К. Аммосова (Россия, Якутск)

*Особенности моделирования волн деформаций и напряжений в анизотропной среде на примере деревянного элемента*

**Валь Олеся Михайловна** – старший преподаватель, ФГБОУ ВО Арктический Государственный Агротехнический Университет (Россия, Якутск)

**Тарасов Михаил Егорович** – доктор экономических наук, профессор кафедры Отраслевой экономики и управления экономического факультета ФГБОУ ВО Арктического государственного Агротехнологического Университета (Россия, Якутск)

**Данилова Анастасия Егоровна** – аспирант ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет- МСХА имени К.А. Тимирязева» (Россия, Москва)

*Об оленеводстве в Республике Саха (Якутия)*

**Дружинин Павел Васильевич** – ведущий научный сотрудник, Институт экономики ФИЦ «Карельский научный центр РАН» (Россия, Петрозаводск)

**Филатов Н.Н.** – главный научный сотрудник, доктор географических наук, чл.-корр РАН, ИВПС КарНЦ РАН (Россия, Петрозаводск)

**Шкиперова Галина Тимофеевна** – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник ИЭ КарНЦ РАН (Россия, Петрозаводск)

*Развитие арктических регионов в рамках окна слабой устойчивости*

**Морошкина Марина Валерьевна** – научный сотрудник, Институт экономики КарНЦ РАН (Россия, Петрозаводск)

*Развитие прибрежных городов Арктической зоны Российской Федерации*

**Чебуханова Лали Владиславовна** – старший преподаватель, Российский университет дружбы народов (Россия, Москва)

**Ротарь Александра Андреевна** – ассистент кафедры земельного и экологического права, помощник Ректора, Российский университет дружбы народов (Россия, Москва)

*Использование инновационного потенциала малых и средних предприятий для развития Арктической зоны России*

**Волков Александр Дмитриевич** – младший научный сотрудник, Институт экономики Карельского Научного Центра РАН (Россия, Петрозаводск)

**Тишков Сергей Вячеславович** – кандидат экономических наук, ученый секретарь, ИЭ Карельский научный центр РАН (Россия, Петрозаводск)

*Пространственная организация регионального хозяйства арктического региона на основе*

*Использование зарубежного и отечественного опыта управления монопрофильными территориями Арктики*

**Филатов Николай Николаевич** – главный научный сотрудник, Институт водных проблем Севера Карельский научный центр РАН (Россия, Петрозаводск)

*Развитие арктических регионов РФ в рамках окна слабой устойчивости*

**Поташева Ольга Вячеславовна** – Карельский научный центр РАН, Институт экономики научный сотрудник (Россия, Петрозаводск)

**Морошкина Марина Валериевна** – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник, Карельский научный центр РАН, Институт экономики (Россия, Морошкина Петрозаводск)

**Гиенко Геннадий Викторович** – кандидат экономических наук, Институт экономики и права Карельский научный центр РАН Петрозаводский государственный университет (Россия, Петрозаводск)

*Дифференциация в доходах населения по российским регионам Арктики*

**Яценко Виктор Анатольевич** – научный сотрудник Institute of Economics and Industrial Engineering and North-Eastern Federal University (Россия, Новосибирск)

**Крюков Валерий Анатольевич** – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник, Центр проблем и перспектив экономического развития Арктической зоны РФ (Россия, Новосибирск)

*Перспективы создания нового минерально-сырьевого центра в Арктике: возможности и преимущества*

**Жаров Владимир Сергеевич** – главный научный сотрудник, Институт экономических проблем им Г.П.Лузина ФИЦ КНЦ РАН (Россия, Апатиты)

*Формирование системы показателей для оценки эффективности различных видов технологических инноваций*

**Барашева Татьяна Игоревна** – кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник ИЭП КНЦ РАН (Апатиты, Россия)

*Экономические эффекты реализации налоговой политики в регионах Севера и Арктики*

**Барек Зой Милана Наджибулаевна** – магистрант Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Шкурко Константин Дмитриевич** – магистрант Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Социально-экономические мотивы преступных действий в Арктической зоне Российской Федерации*

**Носкова Екатерина Михайловна** – репетитор обществознания (Очер, Россия)

*Проблемы экономического развития Арктической зоны РФ*

## **Секция 2. Робототехника в Арктике. Технологии Industry 4.0. в Арктике**

**15.00 – 18.00**

*Конференц-зал Капица*

### **Модераторы**

**Половко Сергей Анатольевич** – кандидат технических наук, ведущий научный сотрудник Центрального научно-исследовательского и опытно-конструкторского института робототехники и технической кибернетики, научный руководитель 9 НИЦ «Компоненты робототехники и сенсорики»

**Попов Александр Владимирович** – кандидат технических наук, заместитель главного

конструктора ЦНИИ РТК

**Половко Сергей Анатольевич** – научный руководитель НИЦ, ЦНИИРТК (Россия, Санкт-Петербург)

**Фролов Дмитрий Александрович** – младший научный сотрудник, ЦНИИРТК (Россия, Санкт-Петербург)

*Позиционирование АНПА при длительном подводном базировании*

**Добродеев Алексей Алексеевич** – кандидат технических наук, заместитель начальника лаборатории ФГУП «Крыловский государственный научный центр» (Санкт-Петербург, Россия)

**Родионов Николай Юрьевич** – инженер, ФГУП «Крыловский государственный научный центр» (Санкт-Петербург, Россия)

*Освоение замерзающих акваторий Арктики с помощью морских инженерных сооружений*

**Кошурина Алла Александровна** – кандидат технических наук, ведущий научный сотрудник ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева» (Нижний Новгород, Россия)

**Крашенинников Максим Сергеевич** – кандидат технических наук, старший научный сотрудник ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева» (Нижний Новгород, Россия)

*Новая техника для Арктического шельфа*

**Тимафеев Андрей Николаевич** – доктор технических наук, профессор Высшей школы автоматизации и робототехники Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Даетеф Ферас** – аспирант Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, программист ООО Рус (Санкт-Петербург, Россия)

*Управление транспортным роботом в экстремальных погодных условиях на основе системы технического зрения*

**Курносков Андрей Алексеевич** – кандидат технических наук, заместитель главного конструктора АО СПМБМ «Малахит» (Санкт-Петербург, Россия)

*Метод предиктивной темпоральной аналитики в ситуационном моделировании эволюций сложных систем*

**Васильев Алексей Константинович** – аспирант Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Мехатронный ударный стенд для испытания арктической робототехники*

**Ракшин Егор Александрович** – студент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Тимофеев Андрей Николаевич** – доктор технических наук, профессор Высшей школы автоматизации и робототехники Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Заруцкий Николай Владимирович** – начальник сектора конструирования робототехнических систем космического назначения Центрального научно-исследовательского и опытно-конструкторского института робототехники и технической кибернетики (Санкт-Петербург, Россия)

*Проблемы роботизации обслуживания арктического оборудования*

**Шишкин Дмитрий Сергеевич** – ведущий конструктор АО «СПМБМ "Малахит"» (Санкт-Петербург, Россия)

*Мобильная морская инфраструктура обеспечения многоцелевого и многофункционального*



*применения автономной морской робототехники*

**Фролов Дмитрий Александрович** – младший научный сотрудник Центрального научно-исследовательского и опытно-конструкторского института робототехники и технической кибернетики (Санкт-Петербург, Россия)

**Половко Сергей Анатольевич** – кандидат технических наук, ведущий научный сотрудник Центрального научно-исследовательского и опытно-конструкторского института робототехники и технической кибернетики, научный руководитель 9 НИЦ «Компоненты робототехники и сенсорики» (Санкт-Петербург, Россия)

*Позиционирование АНПА при длительном подледном базировании*

**Киккас Ксения Николаевна** – старший преподаватель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*How Arctic Enterprises can use BIG DATA Technologies*

**Абрамов Валерий Михайлович** – кандидат физико-математических наук, доцент кафедры «Морские информационные системы» Российского государственного гидрометеорологического университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Чусов Александр Николаевич** – кандидат технических наук, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Шилин Михаил Борисович** – доктор географических наук, профессор Российского государственного гидрометеорологического университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Digitalization of Large Arctic Projects Geo-Information Support under Climate Change and Covid-19*

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

*Применение технологии BigData для повышения эффективности освоения месторождений Арктического шельфа*

**Абросимов Эдуард Александрович** – ведущий программист, ГНЦ РФ ЦНИИ РТК (Россия, Санкт-Петербург)

**Кондрашова Яна Сергеевна** – студент, Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

*Архитектура программного обеспечения группы мобильных роботов, функционирующих в арктических условиях*

**Мосалова Анна Владимировна** – заместитель начальника Управления международного образования, Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Мацко Ольга Николаевна** – кандидат технических наук, доцент ВШАиР ИММиТ, Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Волков Андрей Николаевич** – доктор технических наук, профессор ВШАиР ИММиТ, Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

*Минимизация мощности и энергопотребления мехатронных приводов в робототехнике и технологическом оборудовании*

**Прибылов Юрий Сергеевич** – инженер 1-категории, АО «НИИ телевидения» (Россия, Санкт-Петербург)

**Сергеев Владимир Владимирович** – кандидат технических наук, начальник сектора, АО «НИИ телевидения» (Россия, Санкт-Петербург)

*Адаптивная система фото- и видеорегистрации для автономных необитаемых подводных аппаратов*

**Проконич Андрей Викторович** – инженер 2-категории АО "НИИ телевидения" (Россия, Санкт-Петербург)

**Павлова Екатерина Николаевна** – инженер 1 категории, АО "НИИ телевидения" (Россия, Санкт-Петербург)

*Адаптивные системы подводного видения*

**Кавтрев Сергей Сергеевич** – ЦНИИ РТК Ведущий инженер (Россия, Санкт-Петербург)

**Половко Сергей Анатольевич** – кандидат технических наук, ведущий научный сотрудник Центрального научно-исследовательского и опытно-конструкторского института робототехники и технической кибернетики, научный руководитель 9 НИЦ «Компоненты робототехники и сенсорики» (Санкт-Петербург, Россия)

**Плавинский Михаил Николаевич** — сотрудник, ЦНИИ РТК (Россия, Санкт-Петербург)

**Щур Николай Алексеевич** – сотрудник, ЦНИИ РТК (Россия, Санкт-Петербург)

*Концепция создания телеуправляемого необитаемого подводного аппарата (ТНПА) для обследования подводных частей инженерных сооружений в условиях сильных течений*

### **Секция 3. Международное сотрудничество в Арктике. Судостроение и арктическое мореплавание**

**15.00 – 18.00**

*Лекционный зал 1*

#### **Модераторы**

**Лексютина Яна Валерьевна** – доктор политических наук, профессор Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Подоплёкин Андрей Олегович** – кандидат исторических наук, заместитель директора по международному сотрудничеству, ведущий научный сотрудник лаборатории ИКИА Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова УРО РАН (Архангельск, Россия)

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

**Долженкова Екатерина** – старший преподаватель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

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

**Кобичева Александра Максимовна** – старший преподаватель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Керефова Бэлла Руслановна** – ведущий специалист, Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Социально-политическая и экономико-правовая цифровизация интеграционных процессов европейской части Арктического региона*

**Гутенев Максим Юрьевич** – кандидат философских наук, доцент кафедры международных отношений, политологии и регионоведения Южно-Уральского государственного университета (Челябинск, Россия)

**Митина Юлия Сергеевна** – аспирант кафедры теории и истории международных отношений Санкт-Петербургский государственный университет (Санкт-Петербург, Россия)

*Научно-техническое сотрудничество неарктических стран в Арктике*

**Подоплёкин Андрей Олегович** – кандидат исторических наук, заместитель директора по международному сотрудничеству, ведущий научный сотрудник лаборатории ИКИА Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова УрО РАН (Архангельск, Россия)

**Попов Иван Дмитриевич** – кандидат исторических наук, доцент кафедры всеобщей истории Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия)

*Арктическая повестка во внутривластном дискурсе современной Германии*

**Лексютина Яна Валерьевна** – доктор политических наук, профессор Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Китай как партнер России в вопросах хозяйственного освоения Арктики*

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

*Значение Рекомендаций участников диалога экспертов по сокращению рисков военной конфронтации между Россией и НАТО в Европе для обеспечения безопасности в Арктическом регионе (Москва, Россия)*

**Брыксенков Андрей Александрович** – Заместитель директора Представительства Российского государственного гидрометеорологического университета в Москве (Санкт-Петербург, Россия)

*Вопросы сохранения культурного наследия в Арктике (в рамках председательства России в Арктическом совете (2021-2023гг.)).*

**Михальченкова Наталья Алексеевна** – доктор политических наук, профессор ФГБОУ ВО «Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина», главный научный сотрудник ФГБНУ «Институт художественного образования и культурологии Российской академии образования» (Сыктывкар, Москва, Россия)

*К вопросу о развитии образовательного партнёрства в национальных приоритетах и решении стратегических задач*

**Дмитриев Андрей Николаевич** – коммерческий директор ООО «Композит Групп» (Санкт-Петербург, Россия)

**Хандогина Елена Николаевна** – кандидат физико-математических наук, директор по научной работе ОАО «Центральное конструкторское бюро специальных радиоматериалов» (Москва, Россия)

**Васюткин Сергей Федорович** – кандидат технических наук, генеральный директор ООО «Композит Групп» (Москва, Россия)

**Владимиров Дмитрий Николаевич** – главный конструктор ОАО «Центральное конструкторское бюро специальных радиоматериалов» (Москва, Россия)

**Галушко Михаил Михайлович** – кандидат технических наук, зав. каф. фортификации и специальных сооружений Военного института (инженерно-технического) Военной академии материально-технического обеспечения имени генерала армии А. В. Хрулёва

*Отечественные материалы для радиолокационной маскировки военных объектов в Арктической зоне РФ*

**Бразовская Яна Евгеньевна** – помощник ректора по вопросам Арктики ФГБОУ ВО «Российский государственный гидрометеорологический университет» (Санкт-Петербург, Россия)

*Проблемы и перспективы международного сотрудничества в Арктике*

**Алимова Кристина Алексеевна** – магистрант Северо- Западного института управления РАНХиГС (Санкт-Петербург, Россия)

*Отношения России и Канады в Арктике: сотрудничество или соперничество?*

**Дмитриев Андрей Николаевич** – коммерческий директор ООО «Композит Групп» (Санкт-Петербург, Россия)

**Анисимов Андрей Валентинович** – доктор технических наук, зам. начальника комплекса НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей» (Санкт-Петербург, Россия)

**Ковалев Марк Андреевич** – руководитель лаборатории климатических и автоклавных испытаний научно-технологического комплекса «Новые технологии и материалы» ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (Санкт-Петербург, Россия)

**Токарев Василий Олегович** – инженер научно-технологического комплекса «Новые технологии и материалы» ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (Санкт-Петербург, Россия)

**Новик Василина Анатольевна** – магистрант, Высшая школа гидротехнического и энергетического строительства.

*Композитные трубы для судостроения*

**Илюхин Виктор Николаевич** – доктор технических наук, председатель секции «Поисково-спасательная техника и технологии» НТО судостроителей им. академика А.Н. Крылова (Санкт-Петербург, Россия)

*Актуальные вопросы развития аварийно-спасательных судов в Арктике*

**Шифрина Дарья Евгеньевна** – Магистрант СПбГУ (Санкт-Петербург, Россия)

**Лукичёва Татьяна Алексеевна** – кандидат экономических наук, доцент СПбГУ (Санкт-Петербург, Россия)

*Российская Арктика как регион сотрудничества со странами ЕАЭС в эпоху перехода к циркулярной экономике*

**Доненко Анастасия Андреевна** – Магистр Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Мохоров Дмитрий Анатольевич** – директор Высшей школы юриспруденции и судебно-технической экспертизы СПбПУ, кандидат юридических наук (Санкт-Петербург, Россия)

*Проблемы и перспективы развития Арктического совета*

**Гехт Антон Борисович** – кандидат исторических наук. доцент, заведующий кафедрой истории и регионоведения Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича (Санкт-Петербург, Россия)

**Эйдемиллер Константин Юрьевич** – кандидат географических наук, старший преподаватель ФМО СПбГУ (Санкт-Петербург, Россия)

**Чисталёва Татьяна Александровна** – бакалавр факультета международных отношений Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Шпицберген в арктической политике Норвегии, России и Китая: история и современность*

**Долженкова Екатерина** – старший преподаватель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

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

**Кобичева Александра Максимовна** – старший преподаватель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Керефова Бэлла Руслоновна** – ведущий специалист, Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Социально-политическая и экономико-правовая цифровизация интеграционных процессов*

**Гринёв Андрей Вальтерович** – доктор исторических наук, профессор, профессор кафедры общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Русское арктическое мореплавание в районе Берингова пролива, 1648 – 1867*

**Тимошенко Валерия Александровна** — студент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Исследование логистической системы вывоза нефти Новопортовского месторождения*

**15 апреля (четверг)**

**10.00 – 18.00**

*Место проведения: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Научно-исследовательский корпус «Технополис Политех», ул. Политехническая 29*

### **Секционные заседания**

**Секция 4. Нефтегазовые проекты в Арктике. Проблемы экологической и техногенной безопасности**

**10.00-13.00**

*Конференц-зал Семенов*

**Модератор**

**Череповицын Алексей Евгеньевич** – доктор экономических наук, профессор, зав. кафедрой Экономики, организации и управления ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет» (Санкт-Петербург, Россия)

**Михеева Наталия Михайловна** – кандидат политических наук, доцент кафедры региональной политики и политической географии СПбГУ; доцент кафедры международных отношений СЗИУ РАНХиГС (Санкт-Петербург, Россия)

**Миронова Марина Владимировна** - помощник Заместителя председателя ГД РФ Ответственный секретарь Экспертного совета: Арктика, импортозамещение в ТЭК (Москва, Россия)

*Импортозамещение в ТЭК для Арктики*

**Череповицын Алексей Евгеньевич** – доктор экономических наук, профессор, зав. кафедрой Экономики, организации и управления ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет» (Санкт-Петербург, Россия)

*Стратегическая устойчивость арктических нефтегазовых проектов*

**Михеева Наталия Михайловна** – кандидат политических наук, доцент кафедры региональной политики и политической географии СПбГУ; доцент кафедры международных отношений СЗИУ РАНХиГС (Санкт-Петербург, Россия)

*Нефтегазовые проекты в Арктике Российско-китайское энергетическое сотрудничество в Арктике: новые геоэкономические вызовы в условиях пандемии COVID19*

**Ромашева Наталья Владимировна** – кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики, организации и управления Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Симончук Владислава Данииловна** – студент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Череповицын Алексей Евгеньевич** – доктор экономических наук, профессор, зав. кафедрой Экономики, организации и управления ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет» (Санкт-Петербург, Россия)

**Ильинова Алина Александровна** – кандидат экономических наук, доцент Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Стратегическая устойчивость арктических нефтегазовых проектов*

**Ложкин Владимир Николаевич** – профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства Россия ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет государственной противопожарной службы МЧС России» (Санкт-Петербург, Россия)

**Гавкалюк Богдан Васильевич** – кандидат технических наук, профессор кафедры пожарной безопасности Высшей школы техносферной безопасности ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (Санкт-Петербург, Россия)

*Инновационные технологии Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России в сфере транспортной и энергетической безопасности населения Арктического региона*

**Гавкалюк Богдан Васильевич** – кандидат технических наук, профессор кафедры пожарной безопасности Высшей школы техносферной безопасности ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (Санкт-Петербург, Россия)

**Ложкин Владимир Николаевич** – профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства Россия ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет государственной противопожарной службы МЧС России» (Санкт-Петербург, Россия)

*Перспектива применения аккумуляторов тепла фазового перехода на транспортных машинах специального назначения в Арктике*

**Череповицын Алексей Евгеньевич** – доктор экономических наук, профессор, зав. кафедрой Экономики, организации и управления ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет» (Санкт-Петербург, Россия)

**Рутенко Евгения Григорьевна** – аспирант Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Глобальные вызовы и возможности для арктических нефтегазовых проектов*

**Ткаченко Григорий Геннадьевич** – кандидат географических наук, старший научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (Владивосток, Россия)

**Степанько Наталия Григорьевна** – кандидат географических наук, старший научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (Владивосток, Россия)

*Экологическая составляющая экономического развития Арктической зоны Дальнего Востока России*

**Коркин Сергей Евгеньевич** – кандидат географических наук, главный научный сотрудник ФГБОУ ВО «Нижевартовский государственный университет» (Нижевартовск, Россия)

**Коркина Елена Александровна** – кандидат географических наук, зав. кафедры географии ФГБОУ ВО «Нижевартовский государственный университет» (Нижевартовск, Россия)

*Проблемы экологической и техногенной безопасности в Арктическом регионе Влияние трансформации экосистем Среднего Приобья на экологическую безопасность Арктического региона*

**Чернов Сергей Николаевич** – доктор юридических наук, профессор, руководитель Центра правовых междисциплинарных исследований, главный научный сотрудник Карельского Научного Центра Российской Академии Наук (Петрозаводск, Россия)

**Чернова Татьяна Ивановна** – научный сотрудник Карельского Научного Центра РАН (Петрозаводск, Россия)

*Международные и региональные экологические требования к нормам в Арктике, регулирующим добычу углеводородов, безопасность человека и окружающей среды*

**Дорофеева Людмила Владимировна** – кандидат экономических наук, научный сотрудник ИПРЭ РАН (Санкт-Петербург, Россия)

**Рослякова Наталья Андреевна** – кандидат экономических наук, младший научный сотрудник ИПРЭ РАН (Санкт-Петербург, Россия)

**Коршунов Илья Владимирович** – кандидат экономических наук, научный сотрудник ИПРЭ РАН (Санкт-Петербург, Россия)

*Развитие комфортной городской среды и технологии жизнеобеспечения в Арктике*

**Куклин Дмитрий Владимирович** – научный сотрудник Центра физико-технических проблем энергетики Севера, ФИЦ КНЦ РАН (Апатиты Россия)

*FDTD Analysis of Measurement Setup for Frequency Dependent Properties of Soil Samples*

**Гребнев Ярослав Владимирович** – инженер -исследователь НИЧ, аспирант ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет» (Красноярск, Россия)

**Москалев Александр Константинович** – кандидат физико-математических наук доцент, профессор кафедры экспериментальной физики и инновационных технологий ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет» (Красноярск, Россия)

*Разработка модели разлива нефтепродуктов в арктической зоне Красноярского края средствами нейросетевого прогнозирования*

**Морозова Екатерина Руслановна** – младший научный сотрудник ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН (Архангельск, Россия)

**Антоновская Галина Николаевна** – доктор технических наук, главный научный сотрудник ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН (Архангельск, Россия)

**Конечная Яна Викторовна** – кандидат технических наук, старший научный сотрудник ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН; научный сотрудник ФИЦ ЕГС РАН (Архангельск, Россия)

*Возможности Архангельской сейсмической сети для мониторинга Арктики*

**Бабкина Людмила Николаевна** – доктор экономических наук, профессор Северо-Западного института управления-филиала Российской Академии народного хозяйства и государственной службы при президенте РФ (Санкт-Петербург, Россия)

**Скотаренко Оксана Вячеславовна** – доктор экономических наук, доцент, профессор Мурманского арктического государственного университета (Мурманск, Россия)

*Территории Арктической зоны Российской Федерации: устойчивость развития*

**Панченко Юлия Федоровна** – кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВПО «Тюменский индустриальный университет» (Тюмень, Россия)

**Панченко Дмитрий Алексеевич** – старший преподаватель ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» (Тюмень, Россия)

**Хафизова Эльза Назифовна** – кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» (Тюмень, Россия)

*Керамзитобетон для строительства в условиях Крайнего Севера и Арктики*

**Третьяков Иван Львович** – профессор, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

*Детерминанты экологической преступности в Арктической зоне Российской Федерации*

**Чуйков Александр Сергеевич** – студент, Санкт-Петербургский Политехнический Университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Сорокина Екатерина Владимировна** – аспирант, Санкт-Петербургский Политехнический

Университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Волков Андрей Николаевич** – доктор технических наук, профессор, Санкт-Петербургский Политехнический Университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Ведмецкий Юрий Васильевич** – инженер 2 категории, Санкт-Петербургский Политехнический Университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Шабанов Дмитрий Вячеславович** – ассистент, Санкт-Петербургский Политехнический Университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

*Технология первичной очистки воды*

**Салахов Дмитрий Олегович** – кандидат биологических наук, младший научный сотрудник, ММБИ РАН (Россия, Мурманск)

**Пуговкин Д.В.** – кандидат биологических наук, старший научный сотрудник, ММБИ РАН (Россия, Мурманск)

**Рыжик И.В.** – доктор биологических наук, главный научный сотрудник, ММБИ РАН (Россия, Мурманск)

**Воскобойников Григорий Михайлович** – главный научный сотрудник, Мурманский морской биологический институт (ММБИ РАН) (Россия, Мурманск)

*Экспериментальные исследования сорбции и деструкции дизельного топлива фукусовыми водорослями Баренцева моря*

**Цветков Геннадий Александрович** – профессор, Пермский национальный исследовательский политехнический университет (Россия, Пермь)

**Алешков Андрей Андреевич** – магистрант Пермский национальный исследовательский политехнический университет (Россия, Пермь)

*Повышение эффективности системы физической защиты объектов нефтегазового комплекса в Арктическом регионе (на примере магистральных трубопроводов)*

**Пилецкий Борис Михайлович** – студент-магистрант, филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Россия, Апатиты)

**Вицентий Александр Владимирович** – кандидат технических наук, филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Россия, Апатиты)

*Автоматизированная генерация геоизображений промышленно-природных комплексов Арктики для информационных систем поддержки регионального управления*

**Смирнова Ольга Евгеньевна** – старший преподаватель, ФГБОУ ВО Петрозаводский государственный университет (Россия, Петрозаводск)

**Блажевич Любовь Евгеньевна** – кандидат биологических наук, доцент, ФГБОУ ВО Петрозаводский государственный университет (Россия, Петрозаводск)

**Кирилина Валентина Михайловна** – кандидат биологических наук, доцент, ФГБОУ ВО Петрозаводский государственный университет (Россия, Петрозаводск)

*Влияние овальбумина как аллергена на сокращение мышцы трахеи и бронхов в условиях Арктического региона*

**Третьяков Виктор Юрьевич** – доцент, Санкт-Петербургский государственный университет (Россия, Санкт-Петербург)

**Еговцева Анастасия Владимировна** – студентка, Санкт-Петербургский государственный университет (Россия, Санкт-Петербург)

**Дмитриев Василий Васильевич** – доктор географических наук, профессор, Санкт-Петербургский государственный университет, (Россия, Санкт-Петербург)

*Проблемы экологической и техногенной безопасности в Арктическом регионе*



**Воскобойников Григорий Михайлович** – главный научный сотрудник, Мурманский морской биологический институт (ММБИ РАН) (Россия, Мурманск)  
*Изменение морфофункционального состояния у зеленой водоросли *Ulva intestinales* L. Баренцева моря под воздействием дизельного топлива*

**Секция 5. Биоресурсы экосистем Арктики. Минеральные ресурсы Арктики. Развитие человеческого капитала в Арктике. Материалы для Арктики**  
**10.00 – 13.00**

*Конференц-зал Капица*

**Модератор**

**Эйдемиллер Константин Юрьевич** – кандидат географических наук, старший преподаватель ФМО СПбГУ (Санкт-Петербург, Россия)

**Самыловская Екатерина Анатольевна** – кандидат исторических наук, ассистент кафедры истории Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Кратасюк Валентина Александровна** — доктор биологических наук, профессор, зав. кафедрой биофизики Сибирский федеральный университет (Красноярск, Россия)

**Сарангова Антонина Борисовна** — доцент кафедры биофизики, Сибирский федеральный университет (Красноярск, Россия)

*Биоресурсы экосистем Арктики Изучение механизмов психрофильности светящихся бактерий*

**Макаров Михаил Владимирович** — доктор биологических наук, главный научный сотрудник Мурманского морского биологического института РАН (Мурманск, Россия)

**Малавенда Светлана Владимировна** — кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Мурманского морского биологического института РАН (Мурманск, Россия)

*Биоресурсы экосистем Арктики Изменение климата*

**Серов Павел Александрович** — кандидат геолого-минералогических наук, старший научный сотрудник Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр РАН» (Апатиты, Россия)

*Влияние флюидных включений на коэффициенты распределения РЗЭ «минерал/порода» в сульфидных минералах*

**Москвитин Степан Григорьевич** — кандидат геологических наук, старший научный сотрудник Института физико-технических проблем Севера ФИЦ ЯНЦ СОРАН (Якутск, Россия)

*Техногенные месторождения Арктической зоны Якутии*

**Михальченкова Наталья Алексеевна** – доктор политических наук, кандидат экономических наук, профессор ФГБОУ ВО «Сыктывкарский государственный университет Питирима Сорокина» (Сыктывкар, Россия)

*О развитии образовательных программ в условиях партнёрства и национальных приоритетов*

**Сухова Екатерина Александровна** — младший научный сотрудник сектора социально-экономических исследований ГКУ ЯНАО «Научный центр изучения Арктики» (Салехард, Россия)

*Социальная активность молодежи городской и сельской молодежи Ямало-Ненецкого автономного округа*

**Самыловская Екатерина Анатольевна** – кандидат исторических наук, ассистент кафедры истории Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Кудрявцева Регина-Елизавета Антоновна** – инженер Санкт-Петербургского горного

университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Подготовка кадров для реализации нефтегазовых проектов российской Арктики: тренды и перспективы*

**Ганич Елена Сергеевна** — кандидат педагогических наук, доцент ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» (Мурманск, Россия)

**Белевских Татьяна Васильевна** — кандидат экономических наук, доцент, доцент ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» (Мурманск, Россия)

**Ашутова Татьяна Вячеславовна** — кандидат педагогических наук, доцент ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» (Мурманск, Россия)

**Игнатенко Марина Валентиновна** — кандидат педагогических наук, доцент ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» (Мурманск, Россия)

*New blood for today's Arctic: how to develop Arctic competences*

**Сухоруков Вячеслав Дмитриевич** — доктор географических наук, зав. кафедрой методики обучения географии и краеведению Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

**Гладкий Юрий Никифорович** — доктор географических наук, зав. кафедрой экономической географии Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

*Арктическая зона Российской Федерации в системе общего образования*

**Ковшов Александр Александрович** – научный сотрудник, ФБУН "СЗНЦ гигиены и общественного здоровья" научный сотрудник (Россия, Санкт-Петербург)

**Федоров Владимир Николаевич** – сотрудник ФБУН "СЗНЦ гигиены и общественного здоровья" (Россия, Санкт-Петербург)

*Анализ заболеваемости детей первого года жизни в Российской Арктике*

**Арбузова Елена Николаевна** - старший преподаватель, Санкт-Петербургский государственный университет (Россия, Санкт-Петербург)

**Гоголева Валентина Владимировна** – доцент, Санкт-Петербургский университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Горбатов Сергей Владимирович** – старший преподаватель, Санкт-Петербургский государственный университет (Россия, Санкт-Петербург)

*Психология здоровья как фактор устойчивого развития коренных народов Арктики*

**Васильева Анастасия Сергеевна** — кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и менеджмента Северного (Арктического) Федерального Университета имени М.В. Ломоносова (Северодвинск Россия)

**Кузнецова Елена Сергеевна** — кандидат экономических наук, доцент, директор Института дополнительного профессионального образования ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет» (Мурманск, Россия)

*The problem of assessing human capital in the Arkhangelsk region*

**Корчак Елена Анатольевна** – старший научный сотрудник Федеральный исследовательский центр "Кольский научный центр Российской академии наук"

*Child poverty as a threat to degradation of the human potential of the Arctic*

**Узбекова Ольга Раиловна** — аспирант, ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет»; Полярный филиал ФГБНУ «Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии» («ПИНРО» им. Н.М. Книповича) (Мурманск, Россия)

**Новиков Виталий Юрьевич** — кандидат химических наук, ведущий научный сотрудник, Полярный филиал ФГБНУ «Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии» («ПИНРО» им. Н.М. Книповича) (Мурманск, Россия)

**Дубровин Сергей Юлианович** — кандидат технических наук, доцент, профессор кафедры технологий пищевых производств ФГАОУ ВО ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет» (Мурманск, Россия)

*Зависимость роста микроорганизмов от свойств ферментативного белкового гидролизата*

**Тарасова-Сивцева Оксана Михайловна** – старший научный сотрудник Научно-исследовательского института региональной экономики Севера СВФУ им. М.К. Аммосова (Якутск, Россия)

**Брашкова Анастасия Спиридоновна** – кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Научно-исследовательского института региональной экономики Севера СВФУ им. М.К. Аммосова (Якутск, Россия)

**Сукнёва Светлана Александровна** – доктор экономических наук, главный научный сотрудник Научно-исследовательского института региональной экономики Севера СВФУ им. М.К. Аммосова (Якутск, Россия)

**Стручкова Екатерина Спиридоновна** – преподаватель Финансово-экономического колледжа им. И.И. Фадеева (Якутск, Россия)

*Миграционные настроения жителей арктических районов Якутии на рубеже веков*

**Снетков Виталий Николаевич** – доктор политических наук, профессор Санкт-Петербургский Государственный Университет (Россия, Санкт-Петербург)

**Доровская Юлия Владимировна** – старший преподаватель, Санкт-Петербургский Государственный Университет (Россия, Санкт-Петербург)

**Семенова Кристина Андреевна** – старший преподаватель, Санкт-Петербургский Государственный Университет (Россия, Санкт-Петербург)

*Реализация социальной политики как условие развития человеческого капитала в Арктике*

**Бабкин Александр Васильевич** – доктор экономических наук, профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Алексеева Наталья Сергеевна** – ассистент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Анализ эффективности использования человеческого капитала предприятий Арктической зоны России*

**Дроговоз Виктор Анатольевич** – кандидат технических наук, руководитель направления по телемедицине АО"ГЛОНАСС" (Россия, Москва)

*Перспективы применения технологий дистанционных медосмотров для задач охраны здоровья граждан в Арктике*

**Вицентий Ирина Викторовна** – доцент, Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Россия Апатиты)

**Попова Ольга Николаевна** – старший преподаватель, Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Апатиты, Россия)

*Political tolerance in the Murmansk region (based on an empirical study from 2020)*

**Каббани Мохаммад Сохиб** – аспирант, Северный (Арктический) Федеральный Университет Аспирант (Россия, Архангельск)

**Щёголева Любовь Станиславовна** – доктор биологических наук, профессор, заведующий лаборатории институт физиологии природных адаптации ФГБУН РАН им. Н.П. Лаверова, Северный (Арктический) Федеральный Университет Аспирант (Россия, Архангельск)

*Соотношение лимфоидного апоптоза и лимфопрлиферации у женщин при Арктическом регионе и средней полосе РФ*

**Семенова Кристина Андреевна** – старший преподаватель Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Доровская Юлия Владимировна** – старший преподаватель, Санкт-Петербургский

Политехнический Университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Снетков Виталий Николаевич** – доктор юридических наук, профессор кафедры «Теории и истории государства и права», Санкт-Петербургский Политехнический Университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

*Реализация социальной политики как условие развития человеческого капитала в Арктике"*

**Козлов Александр Владимирович** – профессор, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Жаров Владимир Сергеевич** – доктор экономических наук, главный научный сотрудник, Кольский научный центр РАН (Россия, Апатиты)

**Каньковская Алина Рональдовна** – кандидат экономических наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Тесля Анна Борисовна** – кандидат экономических наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

*Исследование предпочтительных сочетаний форматов обучения в условиях пандемии COVID-19 в университетах Мурманской области и Санкт-Петербурга*

**Атласова Михнаса Михайловна** – кандидат педагогических наук, доцент, Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова (Россия, Якутск)

*Современная социолингвистическая ситуация в школах Якутии*

**Якимов Владимир Владимирович** – эксперт по судостроению, ООО "Бюро Гиперборея" (Россия, Санкт-Петербург)

*Разработка электронных образовательных ресурсов для поддержки обучения специалистов по арктическому судостроению*

**Вицентий Александр Владимирович** – старший научный сотрудник, Институт информатики и математического моделирования, ФИЦ КНЦ РАН; доцент Филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Россия, Апатиты)

**Трашкова Анна Владимировна** – магистрант Филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Россия, Апатиты)

*Визуализация процесса открытых горных работ в условиях Арктики с использованием трехмерных моделей и технологии виртуальной реальности*

**Романова Оксана Дмитриевна** – кандидат социологических наук, доцент Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова (Якутск, Россия)

**Барашкова Клавдия Дмитриевна** – старший преподаватель Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова (Якутск, Россия)

*Новые компетенции для развития сельских территорий Арктики*

**Панова Елена Геннадьевна** – доктор геолого-минералогических наук, профессор Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Воскобойников Григорий Михайлович** – доктор биологических наук, профессор, ведущий научный сотрудник, Мурманский морской биологический институт РАН (Мурманск, Россия)

*Распределение мышьяка по таллону у *Saccharina latissima* Баренцева моря из различных мест обитания*

**Ковалев Сергей Евгеньевич** – профессор, Проректор по развитию, Санкт-Петербургский государственный университет Телекоммуникаций им. профессора М. А. Бонч-Бруевича (Россия, Санкт-Петербург)

*Развитие современного образования*

**Попова Ольга Николаевна** – старший преподаватель филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Апатиты, Россия)

**Вицентий Ирина Викторовна** – кандидат социологических наук, доцент филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Апатиты, Россия)

**Новик Анатолий Николаевич** – кандидат военных наук, доцент ВШ ПГИДС Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Васюткин Сергей Федорович** – кандидат технических наук, генеральный директор ООО «Композит Групп» (Москва, Россия)

**Дмитриев Андрей Николаевич** – коммерческий директор ООО «Композит Групп» (Санкт-Петербург, Россия)

**Лазарев Юрий Георгиевич** — кандидат технических наук, директор ВШПГИДС СПбПУ (Санкт-Петербург, Россия)

*Применение полимерных композиционных материалов при создании перспективных транспортных систем в условиях Арктической зоны РФ*

**Тишков Сергей Вячеславович** – кандидат экономических наук, учёный секретарь, Институт экономики Карельский научный центр РАН (Россия, Петрозаводск)

**Щербак Антон Павлович** – кандидат экономических наук, научный сотрудник, Институт экономики Карельский научный центр РАН (Россия, Петрозаводск)

**Волков Александр Дмитриевич** – младший научный сотрудник, Институт экономики Карельский научный центр РАН (Россия, Петрозаводск)

*Проблемы повышения энергоэффективности и энергосбережения регионов России: опыт исследования на примере Арктической Карелии*

**Попов Андрей Андреевич** – студент филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Апатиты, Россия)

*Факторы миграционного поведения населения Мурманской области*

## **Секция 6. История исследования и освоения Арктики. Туризм и перспективы его развития в Арктическом регионе**

**10.00 – 13.00**

*Лекционный зал 1*

### **Модератор**

**Серкова Вера Анатольевна** – доктор философских наук, профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Таньшина Наталия Петровна** – доктор исторических наук, профессор кафедры всеобщей истории Института общественных наук Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ (Москва, Россия)

**Ульянова Светлана Борисовна** – профессор, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Тамбовцев Кирилл Сергеевич** – аспирант, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

*Формирование маршрутной сети советской арктической авиации в 1920-е - 1930-е гг.*

**Бровина Александра Александровна** – доктор исторических наук, заведующая отделом гуманитарных междисциплинарных исследований, ФБУН Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения РАН» (Сыктывкар, Россия)

*Освоение Арктики в начале 20 века: к истории создания первого арктического научного центра России*

**Халтурин Анатолий Николаевич** – доктор философских наук, доцент, профессор Санкт-Петербургского медико-социального института (Санкт-Петербург, Россия)

*Этносоциальные процессы на Европейском Севере России: этапы и модели*

**Лагутина Мария Львовна** – доктор политических наук, профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, профессор Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Бу Руслан Хэевич** – аспирант факультета международных отношений Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Китайский туризм в российской Арктике*

**Михайлов Андрей Александрович** – профессор, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Фишева Анастасия Александровна** – кандидат исторических наук, доцент, СЗИУ РАНХиГС (Россия, Санкт-Петербург)

*Авиация в освоении и обороне Арктики в 1920-е годы: военные планы, наука, пропаганда, фантастика*

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

*Развитие грузовых перевозок в арктических морях в 1900-е – 1920-е гг.*

**Тимошенко Диана Сергеевна** – кандидат экономических наук, доцент кафедры рекреационной географии, региональной географии и туризма, Воронежский государственный университет

*Социально-экономические факторы стратегического развития туризма в АЗ РФ*

**Таньшина Наталия Петровна** – доктор исторических наук, профессор кафедры всеобщей истории Института общественных наук Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ (Москва, Россия)

*Путешествие по Русскому Северу французского исследователя Луи Эжена Робера*

**Серкова Вера Анатольевна** – доктор философских наук, профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Симоненко Татьяна Ивановна** – кандидат философских наук, доцент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Самылов Олег Валерьевич** – доктор философских наук, профессор Петербургского государственного университета путей сообщения Императора Александра I (Санкт-Петербург, Россия)

*Российский опыт межкультурного взаимодействия с северными народами (на примере образовательной деятельности Института народов Севера в г. Ленинграде)*

**Хазов Владимир Константинович** – кандидат философских наук, доцент кафедры общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Арктика как сакральность. О специфике стратегий развития в эпоху постглобализма*

**Терентьев Вячеслав Олегович** – кандидат исторических наук, доцент, заведующий музеем ФГБОУ ВО «Государственный университет морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова» (Санкт-Петербург, Россия)

**Терентьева Екатерина Анатольевна** – кандидат исторических наук, доцент кафедры истории и регионоведения Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича

*Подводная минная война в Арктике во время Второй мировой войны*

**Филиппова Татьяна Петровна** – кандидат исторических наук, старший научный сотрудник, Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения РАН» (Сыктывкар, Россия)

**Черняк Мария Александровна** – вице-президент Союза Дизайнеров России (Москва, Россия)  
*Арктика - как единый дизайн-код развития северных и дальневосточных регионов России*

**Корякин Станислав Владимирович** – директор АНО «Агентство развития индустрии отдыха на воде и прибрежных территорий "Большая Арктическая Регата"» (Санкт-Петербург, Россия)  
*Большая Арктическая Регата. Опыт организации и реализации водного туристического экспедиционного похода на маломерном судне из Санкт-Петербурга в Мурманск и обратно и его результаты*

**Прищепа Александр Сергеевич** – старший преподаватель кафедры общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)  
*Роль ледокольного флота в освоении арктической зоны РФ*

**Кадавид Мартинес Диана Каролина** – магистрант Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)  
*Arctic development history*

## **Секция 7. Логистика в Арктике**

**10.00 – 13.00**

*Лекционный зал 2*

### **Модераторы**

**Евсеев Владимир Иванович** – доктор технических наук, профессор кафедры БГТУ, "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова (Россия Санкт-Петербург)

**Гоголева Валентина Владимировна** – кандидат педагогических наук, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Самарина Вера Петровна** – старший научный сотрудник, ФИЦ "Кольский научный центр РАН", Институт экономических проблем им. Г.П. Лузина (Россия, Апатиты)

**Кирсанова Наталья Борисовна** – старший преподаватель, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Гоголева Валентина Владимировна** – кандидат педагогических наук, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Семенова Кристина Андреевна** – старший преподаватель Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Долгополова Татьяна Анатольевна** – кандидат юридических наук, доцент, Российский государственный университет правосудия (филиал) (Россия, Санкт-Петербург)

*Перспективы использования арктических маршрутов*

**Бабенко Михаил Андреевич** – студент, Санкт-Петербургский горный университет (Россия, Санкт-Петербург)

**Ромашева Наталья Владимировна** – кандидат экономических наук, доцент, Санкт-Петербургский горный университет (Россия, Санкт-Петербург)

*Устойчивое развитие Арктического региона России: экологические проблемы и пути их решения*

**Евсеев Владимир Иванович** – доктор технических наук, профессор кафедры БГТУ, "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова (Россия Санкт-Петербург)

*Научно-технологические вопросы развития АЗРФ в свете государственной политики*

**Бабкин Александр Васильевич** – профессор ВИЭШ, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Гилева Т А** – профессор, Уфимский государственный авиационный технический университет (Россия, Уфа).

*Анализ развития цифровой экономики в Арктической зоне России на основе наукометрических данных*

**Скуфьина Татьяна Петровна** – главный научный сотрудник, ФГБУН ФИЦ Кольский НЦ РАН (Россия, Апатиты)

**Баранов Сергей Владимирович** – доктор физико-математических наук, главный научный сотрудник, ФГБУН ФИЦ Кольский НЦ РАН (Россия, Апатиты)

**Самарина Вера Петровна** – доктор экономических наук, старший научный сотрудник, ФГБУН ФИЦ Кольский НЦ РАН (Россия, Апатиты)

*Оценка влияния пенсионной реформы на социально-экономические процессы в Арктике (на примере Мурманской области)*

**Самарина Вера Петровна** – старший научный сотрудник, ФИЦ "Кольский научный центр РАН", Институт экономических проблем им. Г.П. Лузина (Россия, Апатиты)

**Скуфьина Татьяна Петровна** – научный сотрудник, ФИЦ "Кольский научный центр РАН", Институт экономических проблем им. Г.П. Лузина (Россия, Апатиты)

**Самарин Александр Викторович** – кандидат филологических наук, доцент, Старооскольский филиал Белгородского государственного исследовательского университета

*The Estimation of Remuneration Efficiency: Concerning the Arctic Fishing Industrial Cluster*

**Цукерман Вячеслав Александрович** – и.о. заведующий отделом, Институт экономических проблем им. Г.П. Лузина (обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук») (Россия, Апатиты)

**Горячевская Елена Сергеевна** – научный сотрудник, Институт экономических проблем им. Г.П. Лузина (обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук»)

*Оценка ресурсного потенциала для инновационного развития промышленности Арктики*

**Бабкин Иван Александрович** – кандидат экономических наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

*Оценка устойчивости и эффективности инновационного развития арктических регионов российского Севера*

**Максимов Юрий Игоревич** – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

**Никоноров Сергей Михайлович** – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

**Кривичев Александр Иванович** – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, заместитель директора Центра исследования экономических проблем развития Арктики (Москва, Россия)

*Оценка социально-экономической ситуации в моногородах Республики Коми*

**Данилов Юрий Георгиевич** – кандидат географических наук, проректор по науке и инновациям Северо-Восточного федерального университета (Якутск, Россия)

**Дегтева Жанна Федоровна** – кандидат географических наук, доцент Северо-Восточного федерального университета

*Физико-географическое обоснование сухопутных границ арктической зоны в Республике Саха (Якутия)*



14.00 – 17.00

Конференц-зал Семенов

**Модератор**

**Хазов Владимир Константинович** – кандидат философских наук, доцент кафедры общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Березовская Ирина Петровна** – кандидат философских наук, доцент кафедры общественных наук Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Мурыгин Александр Михайлович** – кандидат исторических наук, ведущий научный сотрудник Института языка, литературы и истории ФИЦ «Коми научный центр» Уральского отделения РАН (Сыктывкар, Россия)

**Астахова Ирина Сергеевна** – кандидат геолого-минералогических наук, руководитель геологического музея им. А.А. Чернова Института геологии ФИЦ «Коми научный центр» Уральского отделения РАН (Сыктывкар, Россия)

*Опыт микронного исследования археологических предметов из раскопок поселения Югорская сопка (Ненецкий автономный округ)*

**Паранина Алина Николаевна** – кандидат географических наук, доцент кафедры физической географии и природопользования РГПУ им. А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

*Cultural heritage of the northern regions of Eurasia: geographical aspects*

**Корнилова Елена Владимировна** – кандидат филологических наук, доцент кафедры русского языка и литературы Санкт-Петербургского горного университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Проблема междисциплинарного подхода к концептуализации образа Арктики и Севера в русском языковом сознании*

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

**Кулик Сергей Владимирович** – доктор исторических наук, заведующий кафедрой общественных наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

*Монастыри на Европейском Севере России накануне и в период революционных потрясений и гражданской войны*

**Николаева Юлия Вадимовна** – кандидат исторических наук, доцент, Санкт-Петербургский государственный университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Боголюбова Наталья Михайловна** – кандидат исторических наук, доцент, Санкт-Петербургский государственный университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Портнягина Мария Дмитриевна** – кандидат исторических наук, доцент, Санкт-Петербургский государственный университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Эльц Елена Эдуардовна** – кандидат исторических наук, доцент, Санкт-Петербургский государственный университет (Санкт-Петербург, Россия)

*Национальные виды спорта народов Арктики как объект нематериального культурного наследия России*

**Зашихина Инга Михайловна** – доцент кафедры философии и социологии, Северный (Арктический) федеральный университет (Россия, Архангельск)

**Романов Прокопий Георгиевич** – доцент, Северо-Восточный Федеральный Университет им. М.К. Амосова (Россия, Якутск).

**Сергучева Вероника Акимовна** – архитектор

*Архитектурная оценка формообразования якутских традиционных коновязных столбов-сэргэ, по графическим работам народного художника РСФСР А.П. Мунхалова*

**Стрючкова Лариса Николаевна** – ведущий специалист отдела экологического просвещения и туризма ФГБУ "Заповедники Таймыра" (Россия, Норильск)

*Затундринские крестьяне – старожильческое русское население Туруханского края*

**Эльц Елена Эдуардовна** – доцент кафедры международных гуманитарных связей, Санкт-Петербургский государственный университет (Россия, Санкт-Петербург)

**Боголюбова Наталья Михайловна** – доцент кафедры международных гуманитарных связей, Санкт-Петербургский государственный университет (Россия, Санкт-Петербург)

**Николаева Юлия Вадимовна** – доцент кафедры международных гуманитарных связей СПбГУ (Россия, Санкт-Петербург)

**Портнягина Мария Дмитриевна** – доцент кафедры международных гуманитарных связей СПбГУ (Россия, Санкт-Петербург)

*Национальные виды спорта народов Арктики как объект нематериального культурного наследия России*

**Эрман Наталья Михайловна** – кандидат географических наук, старший научный сотрудник Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (Москва, Россия)

**Низовцев Вячеслав Алексеевич** – кандидат географических наук, ведущий научный сотрудник Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

**Александровская Ольга Андреевна** – доктор географических наук, главный научный сотрудник Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН

*Пейзажи севера глазами поморов*

**Шабалина Ольга Вячеславовна** – кандидат исторических наук, ведущий научный сотрудник, Центр гуманитарных проблем Баренц региона (филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр «Кольский научный центр Российской академии наук») (Россия, Апатиты)

**Казакова Ксения Сергеевна** – кандидат исторических наук, старший научный сотрудник, Центр гуманитарных проблем Баренц региона (филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр «Кольский научный центр Российской академии наук») (Россия Апатиты)

*Экспедиционный дневник как источник по истории организации и проведения российских арктических экспедиций начала XX в.: по материалам СПбФ АРАН и ЦГП КНЦ РАН*

**Карандашева Татьяна Константиновна** – ведущий специалист Арктического и антарктического НИИ (Санкт-Петербург, Россия)

**Иванов Борис Вячеславович** – кандидат географических наук, ведущий научный сотрудник-заведующий лабораторией Арктического и антарктического НИИ (Санкт-Петербург, Россия)

**Демин Валерий Иванович** – научный сотрудник Полярного геофизического института КНЦ РАН (Апатиты, Россия)

*Естественные климатические и гидрологические сезоны в районе Западного Шпицбергена по данным инструментальных наблюдений в XX – XXI веках*

**Курносова Светлана Александровна** – кандидат педагогических наук, заведующая кафедрой общей и профессиональной педагогики ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет» (Челябинск, Россия)

**Забелина Екатерина Вячеславовна** – кандидат психологических наук, доцент кафедры специальной и клинической психологии ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет» (Челябинск, Россия)

*Психологические условия позитивной трансформации экономического поведения коренных малочисленных народов Арктической зоны РФ*

**Кызырова Надежда Вячеславовна** – аспирант, ФИЦ Коми Научный Центр УрО РАН

(Россия, Сыктывкар)

*Экспедиция на архипелаг Шпицберген 1899–1901 гг.: геополитические реалии и научные задачи*

**Кузьмина Анна Михайловна** – кандидат политических наук, доцент кафедры рекламы Высшей школы журналистики и массовых коммуникаций Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Сафонова Мария Сергеевна** – студент Высшей школы журналистики и массовых коммуникаций Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

*Тематические доминанты и нарратив в конструировании визуального медиаобраза бренда Арктики*

**Белая Раиса Васильевна** – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Института экономики Карельского научного центра РАН (Петрозаводск, Россия)

**Морозова Татьяна Васильевна** – доктор экономических наук, директор Института экономики Карельского научного центра, (Петрозаводск, Россия)

**Козырева Галина Борисовна** – доктор экономических наук, ведущий научный сотрудник Института экономики Карельского научного центра (Петрозаводск, Россия)

*Проблемы и перспективы развития этнокультурного туризма на территориях приграничья*

**Плотникова Виктория Сергеевна** – кандидат педагогических наук, доцент ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (Петрозаводск, Россия)

**Глушанок Тамара Михайловна** – доктор экономических наук, профессор ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (Петрозаводск, Россия)

**Шевченко Владимир Иванович** – кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (Петрозаводск, Россия)

**Максимова Валентина Ивановна** – кандидат педагогических наук, доцент ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (Петрозаводск, Россия)

**Дмитриева Татьяна Сергеевна** – преподаватель кафедры туризма ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (Петрозаводск, Россия)

*Организация дайвинг-программ на Белом море*

**Виноградов Сергей Вадимович** – доктор исторических наук, профессор, руководитель Центра изучения истории Нижнего Поволжья советского периода Астраханского государственного университета (Астрахань, Россия)

*Трудовая миграция в арктические районы России в 1920-е гг. (опыт новой экономической политики)*

**Ещенко Юлия Геннадьевна** – кандидат исторических наук, старший научный сотрудник Астраханского государственного университета (Астрахань, Россия)

*О некоторых проблемах освоения биологических ресурсов Арктики в 1920-е гг.*

**Антонова Регина Фоминична** – кандидат географических наук, доцент кафедры наук о Земле и геотехнологий, Петрозаводский государственный университет (Петрозаводск, Россия)

**Вага Татьяна Владимировна** – старший преподаватель, Петрозаводский государственный университет (Петрозаводск, Россия)

**Щеколдина Ирина Викторовна** – доцент кафедры наук о Земле и геотехнологий, Петрозаводский государственный университет (Петрозаводск, Россия)

**Жеребцова Татьяна Владимировна** – старший преподаватель, кафедры наук о Земле и геотехнологий, Петрозаводский государственный университет (Петрозаводск, Россия)

*Организация экологического туризма в национальном парке "Паанаярви" как рекреационной территории Арктической зоны Республики Карелия*

**Варавина Галина Николаевна** – кандидат исторических наук, научный сотрудник Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера СО РАН

(ИГиПМНС СО РАН) ИГиПМНС СО РАН, (Россия, Якутск)

*Арктический этнокультурный туризм: национальные праздники коренных малочисленных народов (наследие, бренд, символический капитал территории)*

**Вага Татьяна Владимировна** – старший преподаватель Петрозаводского государственного университета (Петрозаводск, Россия)

**Антонова Регина Фоминична** – кандидат географических наук, доцент Петрозаводского государственного университета (Петрозаводск, Россия)

**Щеколдина Ирина Викторовна** – кандидат географических наук доцент Петрозаводского государственного университета (Петрозаводск, Россия)

**Жеребцова Татьяна Владимировна** – старший преподаватель Петрозаводского государственного университета (Петрозаводск, Россия)

*Организация экологического туризма в национальном парке “Паанаярви” как рекреационной территории Арктической зоны Республики Карелия*

**Пахомова Ольга Михайловна** – кандидат географических наук, научный сотрудник географического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

**Жагина Светлана Николаевна** – научный сотрудник географического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

**Светлосанов Владимир Анатольевич** – доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник географического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

**Низовцев Вячеслав Алексеевич** – кандидат географических наук, ведущий научный сотрудник географического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

*Перспективы развития туризма в Мурманской и Архангельской области после Ковид – 19*

**Кравчук Светлана Геннадьевна** – кандидат искусствоведения, старший научный сотрудник ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет» (Томск, Россия)

**Раева Александра Владимировна** – младший научный сотрудник ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет» (Томск, Россия)

**Гарин Николай Петрович** – кандидат искусствоведения, профессор ФГБОУ ВО «Уральский государственный архитектурно-художественный университет» (Екатеринбург, Россия)  
*Developing tour itineraries for arctic destinations: Shaping complex user experiences*

**Кустикова Марина Александровна** – доцент, Университет ИТМО (Россия, Санкт-Петербург)

*Распределение благ между нефтедобывающими компаниями и коренными малочисленными народами Арктики и Субарктики*

**Клоков Константин Борисович** – профессор, Санкт-Петербургский государственный университет (Россия, Санкт-Петербург)

*Оленеводство арктических народов: вопросы устойчивости в контексте социально-экономических и экологических изменений*

**Барышева Тамара Александровна** – доктор психологических наук, профессор Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена (Санкт-Петербург, Россия)

**Гоголева Валентина Владимировна** – кандидат педагогических наук, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Арбузова Елена Николаевна** – кандидат психологических наук, старший преподаватель Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Горбатов Сергей Владимирович** – кандидат психологических наук, старший преподаватель

**Секция 9. Военная безопасность и стратегическая стабильность в Арктике.**

**14.00 – 17.00**

*Конференц-зал Капица*

**Модераторы**

**Тесля Анна Борисовна** – кандидат экономических наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Осипова Елена Эдуардовна** – кандидат экономических наук, заведующая кафедрой Менеджмента Северного Арктического федерального университета имени М.В. Ломоносова (Россия, Архангельск)

**Ломагин Никита Андреевич** – доктор исторических наук, профессор Европейского университета в Санкт-Петербурге (Санкт-Петербург, Россия)

*Геоэкономика в российской Арктике: чего хочет Китай?*

**Данилова Елена Александровна** – доктор политических наук, доцент, Финансовый университет при Правительстве РФ; старший научный сотрудник, Томский Государственный Университет (Москва, Россия)

*Инновационные компетенции ОПК РФ в развитии арктического направления в стратегии российского национального брендинга*

**Кузнецова Елена Сергеевна** – кандидат экономических наук, директор Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «МГТУ» (Москва, Россия)

**Лощаков Даниил Дмитриевич** – студент юридического факультета ФГБОУ ВО «Всероссийский государственный университет юстиции (РПА Минюста России) (Москва, Россия)

*Проблема разрешения международных споров в отношении континентального арктического шельфа: правовой аспект*

**Жильцов Сергей Сергеевич** – доктор политических наук, профессор, Российский университет дружбы народов (Москва, Россия)

*Соперничество в Арктике: новый этап*

**Кашенов Арман Дяверович** – студент магистратуры Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия)

*Влияние Арктической пятёрки на Арктический Совет*

**Бхагват Джавахар Вишну** – Phd, доцент Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия)

*Arctic Geopolitics and Military Posturing: Threat to development of the Northern Sea Route*

**Тесля Анна Борисовна** – кандидат экономических наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Козьменко Сергей Юрьевич** – доктор экономических наук, главный научный сотрудник, Кольский научный центр РАН (Мурманск, Россия)

**Иванова Медея Владимировна** – доктор экономических наук, ведущий научный сотрудник, ЦГП КНЦ РАН (Апатиты, Россия)

*Reconciliation of interests as a factor in exploration and development of the Northern Sea Route*

**Петров Ярослав Андреевич** — кандидат технических наук, доцент, Российский государственный гидрометеорологический университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Истомин Евгений Петрович** – доктор технических наук, профессор, директор института информационных систем и геотехнологий Российского государственного гидрометеорологического университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Абрамов Валерий Михайлович** – кандидат физико-математических наук, доцент кафедры Прикладной информатики, директор Института Арктики и Субарктики Российского государственного гидрометеорологического университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Степанов Сергей Юрьевич** — кандидат технических наук, доцент, Российский государственный гидрометеорологический университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Сидоренко Артем Юрьевич** — старший преподаватель, Российский государственный гидрометеорологический университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Мартын Ирина Андреевна** — ассистент, Российский государственный гидрометеорологический университет (Санкт-Петербург, Россия)

*Модель прогнозирования гидрометеорологической обстановки как составляющая развития транспортно-логистической системы Арктического региона*

**Филиппова Надежда Анатольевна** — кандидат технических наук, доцент Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (Москва, Россия)

**Власов Владимир Михайлович** — доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Транспортная телематика» Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (Москва, Россия)

*Разработка рекомендаций для Арктических территорий по повышению эффективности мультимодальных транспортных систем перевозок грузов на основе улучшения точности прогноза*

**Скотаренко Оксана Вячеславовна** – доктор экономических наук, профессор ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет»; профессор Военной академии материально-технического обеспечения им. Генерала Армии А.В. Хрулева (Мурманск, Россия)

**Смирнов Алексей Юрьевич** – доктор экономических наук, профессор кафедры экономики судостроительной промышленности Санкт-Петербургский государственный морской технический университет (Санкт-Петербург, Россия)

**Бабкина Людмила Николаевна** – доктор экономических наук, профессор кафедры муниципального и государственного управления Северо-Западного института управления Российской Академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ (Санкт-Петербург, Россия)

**Козин Михаил Николаевич** – старший научный сотрудник Федерального казенного учреждения «Научно-исследовательский институт Федеральной службы исполнения наказаний» (Москва, Россия)

*Проблемы развития Северного морского пути в условиях спада экономической активности*

**Ненашева Марина Викторовна** – кандидат философских наук, доцент Северного Арктического федерального университета (Архангельск, Россия)

*Перспективы и риски развития маломерного судоходства в Арктике*

**Сулов Александр Николаевич** – кандидат технических наук, доцент кафедры судовождения Мурманский Государственный Технический Университет (Мурманск, Россия)

*Analysis of possibility to improve the civil marine radar efficiency during navigation in the Arctic waters*

**Минкова Кристина Владимировна** – старший преподаватель СПбГУ, заместитель директора Центра канадских исследований (Санкт-Петербург, Россия)

**Акимов Юрий Германович** – доктор исторических наук, профессор кафедры американских исследований, директор Центра канадских исследований СПбГУ

**Иванов Олег Петрович** — кандидат технических наук, доцент Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (Архангельск, Россия)

*Северный морской путь. Эффективность.*

**Нестерова Ирина Евгеньевна** – старший преподаватель Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Сбойчакова Анастасия Вячеславовна** – кандидат политических наук, ассистент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Долженкова Екатерина** – старший преподаватель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Председательство России в Арктическом совете: проблемы и перспективы*

**Осипова Елена Эдуардовна** – кандидат экономических наук, заведующая кафедрой Менеджмента Северного Арктического федерального университета имени М.В. Ломоносова (Россия, Архангельск)

*Развитие транспортного потенциала Северного Морского пути за счет совершенствования судостроительного кластера*

**Гильманов Никита Дмитриевич** – студент Санкт-Петербургского государственного университета (Россия, Санкт-Петербург)

**Чисталёва Татьяна Александровна** – студент Санкт-Петербургского государственного университета (Россия, Санкт-Петербург)

*Северный морской путь в рамках политики устойчивого развития Германии в Арктике*

**Вицентий Александр Владимирович** – старший научный сотрудник, Институт информатики и математического моделирования, ФИЦ КНЦ РАН; доцент Филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Россия, Апатиты).

**Пилецкий Борис Михайлович** – магистр, филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты (Россия, Апатиты).

*Automated geoinformation generation of Arctic industrial and natural complexes for regional management information support systems*

**Вяткин Дмитрий Андреевич** – старший преподаватель кафедры автоматизации, робототехники и управления техническими системами ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова» (Россия, Архангельск)

**Захаров Максим Владимирович** – кандидат технических наук, заведующий кафедрой автоматизации, робототехники и управления техническими системами ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова» (Россия Архангельск)

**Малышева Светлана Анатольевна** – старший преподаватель кафедры автоматизации, робототехники и управления техническими системами ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова» (Россия Архангельск)

**Журо Дмитрий Владимирович** – студент, ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова», (Россия Архангельск)

*Расчет площади морского льда в северном полушарии с применением рекуррентных нейронных сетей*

**Попов Дмитрий Игоревич** – студент Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Чэнь Цзони Чэнь** – аспирант Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)  
*Военная безопасность в Арктике*

**Чжоу Гээр** – аспирант Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург, Россия)  
*Китайская инициатива «Ледяного шелкового пути»: интересы Китая в освоении Арктике*

## **Секция 10. Проблема энергоснабжения Арктики**

**14.00 – 17.00**

*Лекционный зал 1*

### **Модераторы**

**Елистратов Виктор Васильевич** – доктор технических наук, профессор ВШ ГиЭС Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)  
**Панфилов Александр Алексеевич** – кандидат технических наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)

**Елистратов Виктор Васильевич** – доктор технических наук, профессор, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)  
**Панфилов Александр Алексеевич** – кандидат технических наук, доцент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (Россия, Санкт-Петербург)  
*Расчетное обоснование модульного фундамента для ветроэнергетической установки арктического исполнения*

**Петров Станислав Германович** – аспирант, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ) (Россия, Санкт-Петербург)

**Елистратов Виктор Васильевич** – доктор технических наук, профессор ВШ ГиЭС Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)  
**Конищев Михаил Анатольевич** – кандидат технических наук, заведующий отделением НИО «Технологии преобразования энергии возобновляемых источников» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Богун Инна Владимировна** – аспирант Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Касина Валерия Игоревна** – аспирант Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Разработка интерактивной геоинформационной системы для проектирования арктических энергетических сооружений*

**Эйдемиллер Константин Юрьевич** – кандидат географических наук, старший преподаватель Санкт-Петербургского Государственного Университета (Санкт-Петербург, Россия)

**Стоянов Александр Дмитриевич** – студент, НИЯУ МИФИ (Москва, Россия)

*Assessment of the Environmental Expediency of Projects of SNPPs in the AZ of RF*

**Васюткин Сергей Федорович** — кандидат технических наук, генеральный директор ООО «Композит Групп» (Москва, Россия)

**Лазарев Юрий Георгиевич** — кандидат технических наук, директор ВШПГиДС СПбПУ (Санкт-Петербург, Россия)

**Новик Василина Анатольевна** — магистрант Высшей школы гидротехнического и энергетического строительства Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

**Новик Анатолий Николаевич** — кандидат военных наук, доцент Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства Санкт-Петербургского политехнического



университета Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия)

*Опыт и перспективы внедрения отечественных полимерных композиционных материалов в Арктической зоне РФ*

**Дмитриев Андрей Николаевич** – коммерческий директор ООО «Композит Групп» (Санкт-Петербург, Россия)

**Хандогина Елена Николаевна** – кандидат физико-математических наук, директор по научной работе ОАО «Центральное конструкторское бюро специальных радиоматериалов» (Москва, Россия)

**Васюткин Сергей Федорович** – кандидат технических наук, генеральный директор ООО «Композит Групп» (Москва, Россия)

**Владимиров Дмитрий Николаевич** – главный конструктор ОАО «Центральное конструкторское бюро специальных радиоматериалов» (Москва, Россия)

**Галушко Михаил Михайлович** – кандидат технических наук, зав. каф. фортификации и специальных сооружений Военного института (инженерно-технического) Военной академии материально-технического обеспечения имени генерала армии А. В. Хрулёва

*Отечественные инновационные материалы для радиомаскировки объектов двойного назначения в Арктике и Антарктике*

**Караченцева Яна Марсильевна** – старший преподаватель кафедры строительства, энергетики и транспорта ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет» (Мурманск, Россия)

**Кузьменков Александр Алексеевич** – кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (Петрозаводск, Россия)

**Воронин Захар Андреевич** – кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (Петрозаводск, Россия)

**Буряченко Светлана Юрьевна** – доцент ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет» (Мурманск, Россия)

**Попова Оксана Михайловна** – аспирант ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет» (Мурманск, Россия)

*Энергоэффективные строительные материалы для условий Арктики как критерий "зеленого" строительства*

**Игнатов Алексей Владимирович** – кандидат технических наук, декан факультета «Машиностроительные технологии» МГТУ им. Н. Э. Баумана (Москва, Россия)

**Субханкулов Рустам Маратович** – аспирант МГТУ им. Н. Э. Баумана (Москва, Россия)

*Разработка технологии бесконтактной адгезивной сборки композиционных изделий для арктической техники*

**Турова Алёна Павловна** – младший научный сотрудник, ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН (Россия, Архангельск)

**Афонин Никита Юрьевич** – научный сотрудник, ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН (Россия, Архангельск)

*Возможности искусственных нейронных сетей в задачах сейсмического мониторинга Арктического региона*

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

**Иванов Станислав Викторович** – научный сотрудник, Институт экономических проблем им. Г.П. Лузина - обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр

Российской академии наук» (Россия Апатиты)

*Проблемы снижения загрязнения атмосферы арктических регионов промышленными предприятиями*

**Тихонова Надежда Андреевна** – младший научный сотрудник, ФБУН "СЗНЦ гигиены и общественного здоровья" (Россия, Санкт-Петербург)

**Куракина Наталия Игоревна** - кандидат технических наук, директор УНЦ "ГИС-технологии" СПбГЭТУ "ЛЭТИ" (Россия, Санкт-Петербург)

**Федоров Владимир Николаевич** - научный сотрудник, ФБУН "СЗНЦ гигиены и общественного здоровья" (Россия, Санкт-Петербург)

**Крутская Ксения Валерьевна** - заведующая отделом социально-гигиенического мониторинга ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области» (Россия, Архангельск)

*Разработка модели исследования качества питьевой воды с использованием ГИС технологий*

**Рыбалко Александр Евменьевич** – доктор геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник ФГБУ «ВНИИ Океангеология» (Санкт-Петербург, Россия)

**Щербаков Виктор Александрович** – заведующий лабораторией геомониторинга недр ФГБУ «ВНИИ Океангеология» (Санкт-Петербург, Россия)

**Токарев Михаил Юрьевич** – кандидат технических наук, ведущий научный сотрудник Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

**Локтев Андрей Станиславович** – кандидат геолого-минералогических наук, ведущий инженер ФГБУ «ВНИИ Океангеология»

**Терехина Яна Евгеньевна** – научный сотрудник Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва, Россия)

*Проблемы экологической и техногенной безопасности в Арктическом регионе Опасные геологические процессы в Арктических морях и их влияние на освоение минерально-сырьевой базы шельфа*

**Коряченцева Светлана Игоревна** – старший преподаватель Санкт-Петербургского юридического института (филиала) Университета прокуратуры Российской Федерации (Санкт-Петербург, Россия)

**Стеля Виктория Александровна** – старший преподаватель Санкт-Петербургского юридического института (филиала) Университета прокуратуры Российской Федерации (Санкт-Петербург, Россия)

*Проблемы обеспечения экологической безопасности в Арктической зоне Российской Федерации*

**Новикова Юлия Александровна** – доктор медицинских наук, профессор, ФБУН "Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья" заведующая отделением анализа, оценки и прогнозирования (Россия, Санкт-Петербург)

**Копытенкова Ольга Ивановна** – профессор, ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья», главный научный сотрудник, Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (Россия, Санкт-Петербург)

*О возможности выбора технологий водоподготовки на основе результатов лабораторных исследований*

**Воронин Захар Андреевич** – кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»

**Кузьменков Александр Алексеевич** – кандидат экономических наук, доцент ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»

**Буряченко Светлана Юрьевна** – доцент ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет»

**Караченцова Яна Марсильевна** – старший преподаватель ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет»

**Попова Оксана Михайловна** – аспирант ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет» (Мурманск, Россия)  
*Энергоэффективные строительные материалы для условий Арктики как критерий «зеленого строительства»*

**Подведение итогов конференции**

**17.00-17.30**

*Конференц-зал Семенов*