



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ



Министерство образования и спорта Республики Карелия
Администрация Петрозаводского городского округа
Комитет социального развития



Северо-западный региональный научный
центр Российской академии образования
на базе РГПУ им. А.И. Герцена



МБОУ Петрозаводского городского
округа «Средняя общеобразовательная
школа № 55»



Консорциум по развитию школьного
инженерно-технологического образования



при поддержке ПАО «СберБанк»

ПРОГРАММА

IV межрегиональной научно-практической
конференции с международным участием

**Предпрофильная
подготовка и профильное
обучение: проблемы
профессионального
самоопределения
школьников**



28 октября 2025

Республика Карелия, г. Петрозаводск

МОУ «Средняя школа №55»



Организаторы конференции:

Северо-западный региональный научный центр РАО, созданный на базе РГПУ им. А.И. Герцена

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Петрозаводского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 55»

Участники конференции:

Руководители и учителя общеобразовательных организаций, преподаватели и научные сотрудники учреждений высшего и дополнительного профессионального образования, педагоги-психологи, социальные педагоги, специалисты муниципальных органов управления образованием и методических служб, студенты, магистранты, аспиранты педагогических направлений подготовки, другие заинтересованные лица

Порядок работы Конференции:

9.00 – 10.00 – Регистрация участников, Выставка стендовых докладов «Шаг в профессию» (холл второго этажа)

9.30 – 10.00 – Подключение к онлайн-платформе Конференции участников, диагностика связи

10.00 - 12.30

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

*moderatop - Ермоленко Римма Евгеньевна., к.п.н.,
директор МОУ “Средняя школа № 55”*

актовый зал

Ссылка на трансляцию <https://disk.yandex.ru/d/OzP7YCRqmjljxw>

Приветственное слово

- **Кармазина Наталья Владимировна** – кандидат педагогических наук, министр образования и спорта Республики Карелия;



- **Реутова Екатерина Игоревна** – заместитель Главы Петрозаводского городского округа;
- **Баграмян Эммануил Робертович** – кандидат педагогических наук, доцент, заместитель руководителя Центра развития образования ФГБУ «Российская академия образования»;
- **Родичев Николай Федорович** - кандидат педагогических наук, ведущий научный сотрудник Научно-образовательного центра развития образования Института «Высшая школа государственного управления» РАНХиГС (видео приветствие);
- **Мусаева Ирина Геннадьевна** – председатель Комитета по образованию (г. Великий Новгород, Новгородская область);

Награждение сертификатами участников выставки стендовых докладов
«Шаг в профессию»

Панельная дискуссия «Профессиональное самоопределение школьников в условиях цифровизации общества»

Участники обсуждения:

1. **Никольская Наталья Васильевна**, заместитель руководителя Администрации Глаевы Республики Карелия, начальник управления информатизации и защиты информации
2. **Лурье Ольга Павловна**, руководитель Центра опережающей профессиональной подготовки Республики Карелия
3. **Балашов Дмитрий Игоревич**, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры информационно-измерительных систем, электроники и автоматики, директор Физико-технического института ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»
4. **Виноградов Константин Сергеевич**, управляющий Карельским отделением ПАО Сбербанк
5. **Семенов Александр Владимирович**, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры информационно-измерительных систем электроники и автоматики, начальник отдела сопровождения проектов Центра искусственного интеллекта ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»



Пленарные доклады

1. **Матвеева Светлана Борисовна**, директор МАОУ «Средняя школа №36 им. Г.Р. Державина» (г. Великий Новгород, Новгородская область)

Тема выступления: «Модель сетевого профориентационного центра»

2. **Валиулова Ирина Александровна**, директор МОУ «Лицей № 13» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Педагогическое моделирование экосистемы образовательной профориентации в школе»

3. **Машук Мария Викторовна**, директор ГУО «Средняя школа № 86 имени Фомы Занько» (г. Минск, Республика Беларусь)

Тема видеовыступления: «Допрофильная подготовка школьников в существующих условиях образовательного процесса»

4. **Дементьева Надежда Олеговна**, кандидат психологических наук, заведующая кафедрой психологии ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема видеовыступления: «Профориентация и профессиональное самоопределение как комплексная проблема. История, актуальность, перспективы»

12.30 - 13.00

Кофе-брейк с пользой: Промежуточные итоги. Нетворкинг (1 этаж, кафе)

13.00 - 14.30

работа секций Конференции



СЕКЦИЯ I

ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ШКОЛЬНИКОВ

модератор - Харитонова Алевтина Владимировна, педагог-психолог МОУ «Средняя школа № 55»

2 этаж, каб.225

1. Гутник Ирина Юрьевна, доктор педагогических наук, доцент кафедры педагогики школы РГПУ им. А. И. Герцена, г. Санкт-Петербург

Тема видеовыступления: «Сравнительный анализ представлений субъектов образовательного процесса о проблемах профессионального самоопределения подростков»

2. Олешова Дарья Витальевна, учитель-логопед МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Использование искусственного интеллекта и виртуальной реальности в системе профориентационной работы»

3. Бойченко Лариса Дмитриевна, кандидат исторических наук, доцент по кафедре общеправовых дисциплин, Карельский филиал Президентской Академии РАНХИГС (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Сегодня - права ребенка, а завтра - права человека»

4. Макаренко Павел Андреевич, аспирант 3 курса РГПУ им. Герцена (г. Санкт-Петербург)

Тема видеовыступления: «Самореализация старших школьников в процессе взаимодействия с учителями: отношение и готовность»

5. Живицкая Лина Романовна, аспирант 2 курса РГПУ им. Герцена (г. Санкт-Петербург)

Тема видеовыступления: «Использование потенциала индивидуальной исследовательской деятельности в профессиональном самоопределении подростков»



СЕКЦИЯ II

МЕЖ И МЕТАПРЕДМЕТНЫЙ ПОДХОД ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФИЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

модератор - Присяжнюк Наталья Сергеевна, заместитель директора по научно-методической работе МОУ «Средняя школа № 55»

библиотека

Ссылка на трансляцию <https://disk.yandex.ru/d/OzP7YCRgmljxw>

1. **Носков Николай Григорьевич**, заместитель директора МАОУ «Инженерной школы им. М.Ю. Цибульникова» (г. Пермь, Пермский край)

Тема видеовыступления: «Формирование проектно-исследовательских компетенций, обучающихся 9-11 класса через профориентацию»

2. **Корнеенко Анастасия Сергеевна**, учитель русского языка и литературы МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Преподавание латинского языка в медицинских классах»

3. **Гаврилова Елена Георгиевна**, главный библиотекарь кафедры медицинской литературы отдела библиотечного обслуживания БУ «Национальная библиотека Республики Карелия» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Интерактивный портфель библиотекаря - игропрактика в помощь увлеченному педагогу»

4. **Сопишко Мария Николаевна**, учитель русского языка и литературы МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Русский язык как база профильного обучения. Современные инструменты в организации учебного процесса»

5. **Вечерова Полина Васильевна**, учитель русского языка и литературы МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Интермедиальность литературы и разных видов искусств (на примере музыкальных образов и визуальной поэзии)»

6. **Герасимович Надежда Викторовна**, преподаватель инженерной графики ГАПОУ РК «Петрозаводский автотранспортный техникум», **Конкин Иван Константинович**, студент 3 курса ГАПОУ РК

«Петрозаводский автотранспортный техникум» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Проект остановочного комплекса с учетом климатических условий Республики Карелия»

СЕКЦИЯ III



СОВРЕМЕННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ

moderatop - Смирнова Елена Юрьевна, учитель начальных классов, методист МОУ «Средняя школа № 55»

актовый зал

Ссылка на трансляцию <https://disk.yandex.ru/d/OzP7YCRgmljxw>

1. **Асланова Алия Телман кызы**, старший преподаватель кафедры теории и методики дошкольного и начального образования БУ «Сургутский государственный педагогический университет» (г. Сургут, Ханты-Мансийский автономный округ)

Тема видеовыступления: «Организация ранней профориентационной деятельности младших школьников в контексте инженерного образования»

2. **Смирнова Елена Юрьевна**, учитель начальных классов, методист МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Геймификация как инструмент профориентации младших школьников»

3. **Юракова Валерия Олеговна, Пашкова Вероника Сергеевна**, учителя начальных классов МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «От игры к профессии: Scratch как инструмент ранней профориентации»

4. **Герасимова Татьяна Андреевна**, учитель начальных классов ГБОУ СОШ №19 Василеостровского района Санкт-Петербурга (г. Санкт-Петербург)

Тема видеовыступления: «Развитие рефлексивных умений посредством ранней профориентации младших школьников»

5. Гиберт Наталия Владимировна, заместитель директора по развитию АНО ДПО «Открытый молодежный университет» (г. Томск, Томская область)

Тема видеовыступления: «Научный квест» как инструмент профориентации: как «Фабрика миров» помогает младшим школьникам совершать первые профориентационные пробы”

6. Кнодель Виктор Владимирович, заместитель директора по УВР (начальная школа) МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема мастер-класса: «Применение образовательной робототехники как средства профориентации школьников»



СЕКЦИЯ IV

СЕТЕВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ В СИСТЕМЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ ШКОЛЬНИКОВ

moderатор - Комарникова Валерия Владимировна, руководитель социально-психологической службы МОУ «Средняя школа № 55»

2 этаж, каб.222

1. Куликова Евгения Викторовна, заместитель директора МАОУ «Школа №36 им.Г.Р. Державина» (г. Великий Новгород, Новгородская область)

Тема видеовыступления: «Современные подходы к профессиональной ориентации подростков в школе»

2. Акимова Наталья Ивановна, учитель английского языка МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Навигация будущих выпускников школы на пути их профессионального самоопределения (из опыта работы классного руководителя)»

3. Моисеевская Александра Валерьевна, директор международной школы математики и программирования «Алгоритмика» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Формирование интереса школьников к профессиям инженерного профиля средствами дополнительного образования»

4. Груничева Ирина Геннадьевна, заместитель директора МОУ «Университетский лицей» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Предпрофильная подготовка в среднем звене. Смыслы и инструменты»

5. **Хотемская Марина Владимировна**, учитель истории и обществознания МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Уроки в музее: образовательные туры профильной школы»

6. **Николаев Евгений Юрьевич**, учитель географии и биологии МОУ «Средняя школа №55» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Предприятия города Петрозаводска как база профориентации школьников. С точки зрения учителя географии и биологии»



СЕКЦИЯ V

ФОРМИРОВАНИЕ ИНТЕРЕСА ШКОЛЬНИКОВ К ПРОФЕССИЯМ ИНЖЕНЕРНОГО ПРОФИЛЯ

модератор - Тиликайнен Алексей Валерьевич, заместитель директора по информатизации, куратор инженерного направления МОУ «Средняя школа № 55»

3 этаж, каб.320

Ссылка на трансляцию <https://disk.yandex.ru/d/OzP7YCRgmljxw>

1. **Ткач Станислав Сергеевич**, учитель информатики МОУ «Академический лицей» (г. Петрозаводск, Республика Карелия)

Тема выступления: «Опыт подготовки и проведения турнира по робототехнике Robothlon на базе средней школы»

2. **Мощевикин Алексей Петрович**, доцент, к.ф.-м.н., почетный работник сферы образования Российской Федерации, ПетрГУ, руководитель лаборатории технологий локации промышленных объектов, директор ООО "Лаб127"

Тема выступления: «Кого ждут на физтехе?»

3. **Сапко Ольга Владимировна**, директор МАОУ «Лицей №4» (г. Пермь, Пермский край)

Тема видеовыступления: «Корпоративный класс в лицее: от школьного инженерного образования до Чемпионата высоких технологий»

4. **Дмитриев Игорь Вячеславович**, к.т.н., АНО ДПО «Открытый молодежный университет», руководитель проекта “Школа инженера” (г. Томск)

Тема видеовыступления: «Инженерный конструктор: практико-ориентированная модель предпрофильной подготовки в проекте «Школа инженера».»

5. **Кашицына Ирина Феофановна**, почетный работник воспитания и просвещения Российской Федерации, заместитель директора МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №6 имени Сирина Николая Ивановича» (г. Ханты-Мансийск, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра)

Тема видеовыступления: «Классы инженерной направленности: первые шаги к профессии»

6. **Безрукова Александра Сергеевна**, почетный работник сферы образования РФ, зам.директора по УМР МБОУ «Лицей №89» (г. Кемерово, Кемеровская область-Кузбасс)

Тема видеовыступления: «Проектная и учебно-исследовательская деятельность в инженерной сфере как средство профессионального самоопределения учащихся старших классов, из опыта работы МБОУ «Лицей №89», г. Кемерово»

Адрес оргкомитета конференции:

Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Оборонная, д. 5, МОУ «Средняя школа №55».

Телефон оргкомитета: 8 (8142) 33-41-85, 8 (8142) 33-41-78.

Электронный адрес оргкомитета: school55-ptz@mail.ru, с пометкой «Конференция»