

# Научно-практический семинар «Нейропедагогика в многопрофильной школе – новые возможности и перспективы»



10 ноября 2023 г.



## Программа семинара



Администрация  
Петрозаводского  
городского округа



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

**Участники семинара:** учителя общеобразовательных организаций, психологи, учителя-логопеды, преподаватели и педагоги учреждений высшего и дополнительного профессионального образования, другие заинтересованные лица.

**Организатор семинара:** МОУ «Средняя школа №55».

**Формат проведения:** очно, дистанционно.

**Цель проведения семинара:**

- организация информационного обмена между специалистами, работающими в сфере нейропедагогики;
- выявление успешных практик использования нейропедагогических знаний в образовательном процессе;
- популяризация нейропедагогических знаний среди педагогов разного профиля и иных заинтересованных лиц.

**В программе семинара планируется обсудить вопросы:**

- Как обучать эффективно, используя достижения нейропедагогики?
- Как применять нейросети в педагогической практике вне зависимости от направления и уровня подготовки?
- Что можно делать для подготовки к урокам или лекциям?
- Как творчески и этично использовать нейросети в своей работе?
- Как развивать критическое мышление, кругозор и использовать современные технологии в образовании.

**Регистрация участников:** 12:30-14:00 (холл, 2 этаж)

**Электронная регистрация:** <https://forms.gle/iphpn7ExNG9jPdN68>

---

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

---

### 13:00-14:00. Актовый зал

Модератор: *Ермоленко Римма Евгеньевна*, кандидат педагогических наук, директор МОУ «Средняя школа №55»

1. *Жаннетта Евгеньевна Ермолаева*, кандидат филологических наук, доцент кафедры лингводидактики РКИ и билингвизма МПГУ, нейропедагог, логопед, главный редактор Научно-методического портала по нейропедагогике Eduneo.ru. **Нейропедагогика: как обучать по законам мозга?**
2. *Путролайнен Вадим Вячеславович*, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры электроники и электроэнергетики ПетрГУ. **Хаос и нейронные сети**
3. *Панфилов Алексей Валерьевич*, ведущий разработчик АНО ВО Университет Иннополис (г. Казань), педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум Сампо» ГБОУ ДО РК «Ресурсный центр развития дополнительного образования». **Практика применения нейросетей в образовательном процессе.**

---

### 14:30-15:00. Кофе-пауза (Столовая школы)

---

### 15:00-16:30. Работа тематических площадок школы

---

**Дискуссионная площадка «Открытый диалог: «Влияние современных гаджетов на познавательное-речевое развитие детей: плюсы и минусы»** (В дискуссии принимают участие старшеклассники МОУ «Средняя школа № 55»)

Ведущие: *Юрий Станиславович Прокутинский*, кандидат психологических наук, доцент кафедры психологии ПетрГУ; *Светлана Владимировна Карпова*, кандидат педагогических наук, доцент кафедры психологии ПетрГУ.

Электронная регистрация по ссылке: <https://forms.gle/iphpn7ExNG9jPdN68>

---

## ТЕМАТИЧЕСКИЕ ПЛОЩАДКИ ШКОЛЫ

---

### Площадка №1. Начальной школы и математики

**Нейропедагогика – это ключик к успешному обучению** (к. 204)

Модератор: Смирнова Елена Юрьевна, учитель начальных классов

1. *Смирнова Елена Юрьевна*, учитель начальных классов МОУ «Средняя школа №55». **Нейропедагогика как основа эффективного образовательного процесса** (доклад)
2. *Иванова Анна Станиславовна, Сенигина Мария Александровна*, учителя начальных классов МОУ «Средняя школа №55». **Нейропсихологические упражнения на уроках математики в начальной школе** (мастер-класс)
3. *Маничева Светлана Владимировна*, учитель математики МОУ «Средняя школа №55». **Применение нейросетей для решения математических задач** (доклад)

---

### Площадка №2. Ассоциация учителей-логопедов г. Петрозаводска

Круглый стол (библиотека)

Модератор: Муравьева Мария Александровна, учитель-логопед

1. *Муравьева Мария Александровна*, учитель-логопед МОУ «Средняя школа №55». **Коррекция регуляторных трудностей у школьников** (в чтении и письме).
2. *Дашкевич Наталья Николаевна*, учитель-логопед, частная практика, нейропсихолог. **Ваш ребенок - левша. Помогаем ему хорошо учиться.**
3. *Хотина Ирина Геннадьевна*, учитель-логопед МОУ «Заозерская СОШ №10». **Нейропсихологический подход при коррекции нарушения межполушарного взаимодействия. Из опыта работы.**
4. *Дворникова Екатерина Сергеевна*, учитель-логопед МОУ «Средняя школа №55». **Использование балансировочной доски Бильгоу на логопедических занятиях с детьми с ОВЗ.**

---

### Площадка №3. Нейропедагогический подход в обучении дисциплинам гуманитарного цикла (к. 322)

**Модератор:** Безбородов Михаил Иванович, кандидат политических наук, зам. директора по научно-исследовательской работе МОУ «Средняя школа № 55».

1. **Дарья Сергеевна Кунильская**, учитель литературы МОУ «Средняя школа № 55». **Возможности нейросетей в сфере гуманитарного образования.**
2. **Ермишина Наталья Сергеевна**, директор института экономики и права ПетрГУ, доцент, кандидат юридических наук. **«Образная визуализация учебной информации как способ повышения учебной активности студентов-юристов».**
3. **Передернин Степан Владимирович**, учитель русского языка и литературы МОУ «Средняя школа №55». **«Эффективность использования нейросетей на уроках русского языка».**
4. **Гурченко Кристина Александровна**, педагог-психолог МОУ «Средняя школа №55». **Особенности развития левополушарных и правополушарных детей и рекомендации по профессиональному самоопределению.**
5. **Гульмалиева Лидия Сергеевна**, учитель истории и обществознания МОУ «Средняя школа №55». **Произведения художественной литературы с точки зрения предмета «Обществознания».**

---

Электронная регистрация по ссылке: <https://forms.gle/iphpn7ExNG9jPdN68>

---

### Площадка №4. Лаборатория «Практические приемы применения ресурсов, работающих на основе искусственного интеллекта, при подготовке и проведении уроков английского языка»

**Модератор:** Присяжнюк Наталия Сергеевна, учитель английского языка, руководитель МО английского языка МОУ «Средняя школа № 55»

1. **Присяжнюк Наталия Сергеевна**, учитель английского языка, руководитель МО английского языка МОУ «Средняя школа № 55» **«Технологии искусственного интеллекта на уроках английского языка»** (регламент работы лаборатории, распределение слушателей по кабинетам, каб. 216).
2. **Большакова Анна Васильевна, Чехина Наталья Олеговна**, учителя английского языка МОУ «Средняя школа № 55». **«Применение AI технологий на уроках английского языка на средней ступени обучения»** (каб. 217).
3. **Чернова Елена Сергеевна, Виландас Кристина Олеговна.** **«Применение AI технологий на уроках английского языка на начальной ступени обучения»** (каб. 315).
4. **Фомина Руслана Амирхановна**, учитель английского языка МОУ «Средняя школа № 55». **Дудышева Татьяна Владимировна**, учитель географии МОУ «Средняя школа № 55». **«Применение AI технологий в рамках интегрированного урока, на примере урока английского языка и географии»** (каб. 316).
5. **Акимова Наталья Ивановна, Присяжнюк Наталия Сергеевна**, учителя английского языка МОУ «Средняя школа № 55». **«Применение AI технологий на уроках английского языка на старшей ступени обучения»** (каб. 216).
6. **Присяжнюк Наталия Сергеевна**, учитель английского языка, руководитель МО английского языка МОУ «Средняя школа № 55» **«Подведение итогов работы секции, рефлексия»** (каб. 216).

---

**Адрес оргкомитета семинара:**

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](mailto:school55-ptz@mail.ru)

Регистрация по ссылке: <https://forms.gle/iphpn7ExNG9jPdN68>