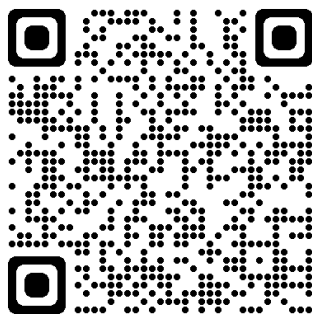




**Материалы форума будут доступны на сайте Лицея №101  
в разделе ПМОФ-2023**

**<https://101лицейспб.рф/pmof-2023/>**



**ГБУ ДПО Санкт-Петербургская академия  
постдипломного педагогического образования**

**Государственное бюджетное общеобразовательное  
учреждение лицей №101 Выборгского района Санкт-  
Петербурга**

### **ПРОГРАММА**

#### **Дискуссионной площадки №3**

**Обновление технологий обучения по предметам  
естественно-научного цикла с использованием элементов  
сетевое обучения для обеспечения качества образования**

**Всероссийской научно-практической конференции**

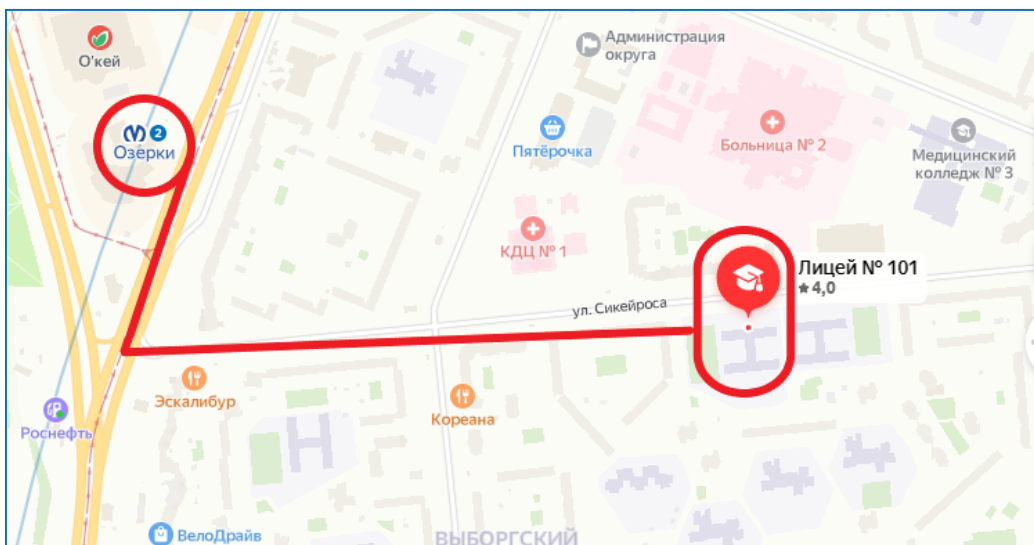
**ВКЛАД В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ СТРАНЫ:  
ВОЗМОЖНОСТИ НЕПРЕРЫВНОГО ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ**

**29 марта 2023 года**



**Цель конференции:** объединение педагогов на основе совместных научных интересов в области естественно-научного образования.

**Место проведения:** Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей №101, г. Санкт-Петербург, ул. Сикейроса, д. 17, корп. 1, ст. метро «Озерки».



### Программа работы дискуссионной площадки

- 13.30–13.55 – Сбор и регистрация участников (1 этаж).
- 14.00–14.10 – Организационно-информационное заседание (актовый зал, 2 этаж).
- 14.15–15.45 – Работа секций № 1 и № 2 (учебные кабинеты, 2 этаж).
- 15.50–16.50 – Работа секции № 3 (актовый зал, 2 этаж).
- 16.50–17.00 – Подведение итогов работы. Обмен мнениями (актовый зал).

### Секция №1

#### «Обновление технологий обучения по предметам естественно-научного цикла с использованием элементов сетевого обучения»

##### Модераторы:

*Юрина Марина Геннадьевна*, заместитель директора по ВР, учитель биологии

*Руднева Татьяна Сергеевна*, методист, учитель индивидуального проекта

**Место проведения:** кабинет №4, 2-й этаж.

14.15–14.25 **Контекстный урок как инструмент познавательной активности учащихся на уроках биологии**

*Гуляева Елена Викторовна*, учитель биологии ГБОУ Лицей №623 Выборгского района

14.25–14.35 **Технологии обучения по предметам естественно-научного цикла с использованием элементов сетевого обучения в условиях интеграции основного и дополнительного образования**

*Филипповых Елена Львовна*, учитель биологии, заведующая ОДОД, ГБОУ школа № 530 Пушкинский район  
*Зеленковская Галина Ивановна*, методист центра Природы и окружающей среды, педагог дополнительного образования ГБОУ ДО ДТ Пушкинского района

14.35–14.45 **Формирование естественнонаучной грамотности через проектно-исследовательскую деятельность на уроках химии**

*Игнатик Юлия Евгеньевна*, учитель химии ГБОУ Лицей №101 Выборгского района



14.45–14.55 **Интеграция естественных и точных наук в работе с одаренными школьниками в условиях профильного обучения**

*Пошехонов Игорь Сергеевич*, заместитель директора по УВР ГБОУ Лицей № 554 Приморского района Санкт-Петербурга

14.55–15.05 **Деятельностный подход на современном уроке биологии**

*Маслова Дарья Аркадьевна*, учитель биологии ГБОУ Лицей №623 Выборгского района

15.05–15.15 **Предпрофессиональная подготовка обучающихся образовательных организаций в условиях сетевого партнерства**

*Топунов Евгений Александрович*, аспирант ГБУ ДПО СПб АППО

15.15–15.25 **Роль технологий критического мышления в формировании естественнонаучной грамотности на уроках биологии**

*Юрина Марина Геннадьевна*, заместитель директора по ВР, учитель биологии

15.25–15.35 **Роль проектно-исследовательской деятельности в формировании естественнонаучной грамотности**

*Руднева Татьяна Сергеевна*, методист, учитель индивидуального проекта ГБОУ Лицей №101 Выборгского района

## Секция №2

### «Формирование естественно-научной грамотности»

#### Модераторы:

*Холина Елена Васильевна*, методист ГБУ ИМЦ Выборгского района Санкт-Петербурга, учитель биологии



*Ведерникова Ольга Васильевна*, методист

**Место проведения:** кабинет №1, 2-й этаж.

14.15–14.25 **Программа внеурочной деятельности по биологии "Юные исследователи: от первых опытов до формирования естественнонаучной грамотности"**

*Холина Елена Васильевна*, методист ГБУ ИМЦ Выборгского района Санкт-Петербурга, учитель биологии ГБОУ Лицей №101 Выборгского района

14.25–14.35 **Наука и искусство: формирование естественнонаучной грамотности средствами художественного творчества (из опыта работы)**

*Сороколетова Ольга Владимировна*, учитель химии и биологии МОУ «Средняя школа №11» г.Петрозаводск

14.35–14.45 **Развитие естественнонаучной грамотности на современном уроке географии**

*Иова Ольга Николаевна*, учитель географии и биологии, руководитель МО естественно-научного цикла ГБОУ Лицей №623 Выборгского района

14.45–14.55 **Пропедевтика формирования естественнонаучной грамотности учащихся в начальной школе**

*Хачатрян Кристине Артуровна*, аспирант СПб АППО, учитель начальной школы ТЦО им. В.Я. Петрова. г.п. Токсово, Ленинградская область

14.55–15.05 **Формирование естественнонаучной грамотности на уроках физики**

*Данейкина Виктория Леонидовна*, учитель физики ГБОУ Лицей №101 Выборгского района



15.05–15.35 **Мастер-класс: «Конструктор создания технологической карты урока с элементами заданий естественно-научной грамотности»**

*Сухова Ксения Юлиановна*, учитель физики и астрономии, методист ГБОУ Лицей №126 Калининского района Санкт-Петербурга

*Степанова Екатерина Викторовна*, учитель химии ГБОУ Лицей №126 Калининского района Санкт-Петербурга

### Секция №3

#### Мастер-класс «Образовательный каникулярий «Малый районный Сириус»

##### Модераторы:

*Цвигун Оксана Михайловна*, заместитель директора по ИТ, учитель физики  
*Сулер Екатерина Ивановна*, учитель русского языка и литературы

**Место проведения:** актовый зал, 2-й этаж.

15.50–16.00 **Каникулярий «Малый районный Сириус» как образовательная инновация**

*Шевченко Инга Станиславовна*, директор ГБОУ Лицей №101

16.00–16.10 **Формирование естественно-научной грамотности через систему каникуляриев (на примере «Малого районного Сириуса»)**

*Цвигун Оксана Михайловна*, учитель физики, заместитель директора по ИТ ГБОУ Лицей №101 Выборгского района

16.10–16.20 **Использование потенциала школьного музея в естественно-научном образовании**

*Сулер Екатерина Ивановна*, учитель русского языка и литературы ГБОУ Лицей №101 Выборгского района

16.20–16.30 **Речь как инструмент общения**

*Муратова Ирина Васильевна*, учитель русского языка и литературы ГБОУ Лицей №101 Выборгского района

16.30–16.40 **Использование компьютерных лабораторий по физике в рамках деятельности «Малого районного Сириуса»**

*Романова Ольга Михайловна*, учитель физики ГБОУ Лицей №101 Выборгского района

16.40–16.45 **Использование здоровьесберегающих технологий на занятиях по аэробике**

*Гудкова Луиза Сафаргалиевна*, учитель физической культуры ГБОУ Лицей №101 Выборгского района  
*Пестова Людмила Николаевна*, учитель физической культуры ГБОУ Лицей №101 Выборгского района

16.45–16.50 **Игра-знакомство как способ психологического сопровождения деятельности «Малого районного Сириуса»**

*Галеева Валентина Ивановна*, педагог-психолог ГБОУ Лицей №101 Выборгского района



XIII Петербургский международный  
образовательный форум



XIII Петербургский международный  
образовательный форум

