



## ПРОГРАММА

*«Урок – это зеркало общей и педагогической культуры учителя, мерило его интеллектуального богатства, показатель его кругозора, эрудиции»  
В.А. Сухомлинский*

### *Вопросы для обсуждения:*

- Современный урок: вызовы времени, перспективы, требования в условиях реализации ФООП
- Понятие базовых логических действий школьников: новый взгляд на развитие мышления учеников
- Базовые логические действия как основа школьной успешности
- Особенности конструирования современного урока
- Формирование у школьников мыслительных операций, необходимых для формирования базовых логических действий
- Формирование базовых логических действий на уроках естественно-математического цикла

**Дата проведения:** 10 декабря 2024 года.

**Место проведения:** г. Владимир, пр. Ленина, д. 8а, Владимирский институт развития образования имени Л.И. Новиковой (аудитория 1-1)

**Участники:** учителя естественно-математического цикла

**Модератор:** Антонова Елена Ивановна, *заведующий кафедрой естественно-математического образования, к.пед.н.*

<b>Регистрация участников</b>
<b>Приветственное слово</b> Г.К. Чикунова, <i>первый проректор ВИРО, к.пед.н.</i> Е.И. Антонова, <i>заведующий кафедрой естественно-математического образования ВИРО, к.пед.н.</i>
<b>Современный урок: формирование базовых логических действий у школьников в условиях реализации ФООП</b> А.О. Богданова, <i>доцент кафедры естественно-математического образования ВИРО, к.пед.н.</i> <b>Современный урок: каким он должен быть?</b> Е.А. Маркова, <i>доцент кафедры естественно-математического образования ВИРО, к.пед.н.</i>

### 10.30 - 14.00 Мастер-классы

**Использование мыслительных операций анализа и синтеза в решении качественных задач**

*Кузнецова Наталья Владимировна, учитель физики МАОУ «Лицей №14» г. Владимира*

**Горные породы и минералы, их применение**

*Богданова Марина Владимировна, учитель географии МБОУ «Курловская СОШ» Гусь-Хрустального района*

**Сложение рациональных чисел**

*Баранова Мария Владимировна, учитель математики МБОУ СОШ № 9 г. Владимира*

**Получение аммиака и изучение его свойств**

*Шикинова Светлана Николаевна, учитель химии МБОУ СОШ №7 о. Муром*

### 12.00 — 12.30 Перерыв на обед

**Парообразование**

*Абасова Ирина Алексеевна, учитель физики МБОУ «Григорьевская СОШ» Гусь-Хрустального района*

**Объяснение электрических явлений**

*Севастьянова Надежда Валерьевна, учитель физики МБОУ СОШ №16 г. Владимира*

**Признаки равенства треугольников. Первый признак равенства треугольников**

*Ворошилова Анастасия Михайловна, учитель математики и информатики МБОУ СОШ №13 г. Владимира, методист кафедры цифрового образования и информационной безопасности ВИРО*

**14.00 Подведение итогов.** Получение «обратной связи» и предложений по обсуждаемым вопросам. Награждение победителей и призеров конкурса методических разработок «Современный урок: базовые логические действия».

**Конкурс 2025 года «Современный урок: работа с информацией»**

*Ни один наставник не должен забывать, что его главнейшая обязанность состоит в приучении воспитанников к умственному труду и что эта обязанность более важна, нежели передача самого предмета. **К.Д. Ушинский***

*Великая цель образования — это не знания, а действия. **Герберт Спенсер***

*Урок есть открытие истины, поиск истины и осмысление истины в совместной деятельности детей и учителя. **Жан-Жак Руссо***

*Мы во многом ответственны за развитие задатка, вложенного в нас. **А.И. Солженицын***

*Самым важным явлением в школе, самым поучительным предметом, самым живым примером для ученика является сам учитель. **А. Дистервег***

*Учитель – человек, который может делать трудные вещи легкими. **Ральф Эмерсон***

*В древности люди учились для того, чтобы совершенствовать себя. Ныне учатся для того, чтобы удивить других. **Конфуций***

*Природа так обо всем позаботилась, что повсюду ты находишь, чему учиться. **Леонардо да Винчи***

*Образование только тогда считается законченным, когда человек становится способным к дальнейшему саморазвитию. **А. Дистервег***

*Школа составляет громадную силу, определяющую быт и судьбу народов и государства, смотря по основным предметам и по принципам, вложенным в систему школьного образования. **Менделеев Д. И.***

*Учитель должен быть артист, художник, горячо влюблённый в своё дело. **Антон Павлович Чехов***

### **Контакты**

600001, г. Владимир,  
пр. Ленина, 8а

кафедра естественно-математического образования ВИРО  
[kafedraemo@yandex.ru](mailto:kafedraemo@yandex.ru), 8(4922)328385