



РЦОКОиИТ

# ИТНШ-2022



ГБОУ средняя школа № 255  
с углубленным изучением предметов  
художественно-эстетического цикла  
Адмиралтейского района  
Санкт-Петербурга

23.03.2022 14:00

## ПРОГРАММА

выездного семинара XIII Всероссийской  
конференции с международным участием  
«Информационные технологии  
для Новой школы»

### ЦИФРОВЫЕ МИРЫ СОВРЕМЕННОЙ ШКОЛЫ: РЕАЛЬНЫЕ И ВИРТУАЛЬНЫЕ

**Основная цель семинара – обсуждение актуальных вопросов, связанных с возможностями, которые открывает цифровизация образовательного процесса.**

**Задачи семинара:**

- создать условия обмена опытом и мнениями по вопросам цифровизации образования;
- через серию коротких мастер-классов представить спектр новых образовательных технологий, которые становятся доступны в современной школе;
- сформировать мотивацию к поиску и использованию разнообразных форм, приемов и методов, опирающихся на цифровые технологии.

**Целевая аудитория** – педагогические работники, методисты, администраторы, интересующиеся вопросами цифровизации.



#### ДИСКУССИОННЫЕ ВОПРОСЫ

- ⇒ Нужно ли ограничивать процессы проникновения цифровых технологий в образовательную деятельность?
- ⇒ Виртуальные миры — это опасно или это прекрасно?
- ⇒ Зачем нужно и нужно ли дополнять существующую реальность?
- ⇒ Отсутствие материально-технической базы VR/AR — критично или нет для освоения технологий?



## ВЫСТАВКА ТВОРЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ НА ИНФОЗОНАХ 2, 3, 4 ЭТАЖЕЙ

**Представляем видеозарисовки по  
следующим направлениям детского  
цифрового творчества:**

- ⇒ «3D-моделирование и прототипирование»
- ⇒ «Электротехника и электроника»
- ⇒ «Робототехника»
- ⇒ «Компьютерная графика»
- ⇒ «Кино-видео творчество»

**РЕГИСТРАЦИЯ. ВСТРЕЧА ГОСТЕЙ**

**13:30—14:00**

**ПЛЕНАРНАЯ ЧАСТЬ**

**14:00 — 15:10 (актовый зал)**

14:00	Приветствие директора Приветственное слово гостей	Администрация, гости
14:15	Из исторических архивов. Прошлое и настоящее.	Ганин Максим Алексеевич, учитель истории и обществознания
14:25	Стратегия школы в современных условиях	Капитанова Екатерина Борисовна, Отличник народного просвещения, директор школы 255
14:40	Виртуальные миры в образовании	Ахаян Андрей Андреевич, д.п.н., профессор РГПУ им. А.И. Герцена
14:50	Международный образовательный проект "Инженеры будущего". Новые промышленные технологии для изучения в школе.	Шартукова Ольга Михайловна, руководитель академического программы Группы компаний "ИРИСОФТ"
15:00	Цифровые технологии: система работы и результат.	Булатова Любовь Анатольевна, заместитель директора по УВР, учитель математики

**ДИСКУССИОННЫЙ РИНГ**

**15:10—15:30**

**Модератор** Ярмолинская Марита Вонбеневна, к.п.н., заместитель директора по ОЭР

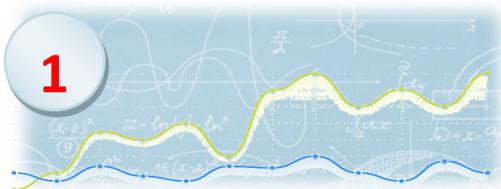
15:15	<b>Ведущие</b> Атапина О.Л., учитель технологии, изобразительного искусства, мировой художественной культуры Михайличенко Л.Д., районный методист по русскому языку и литературе, социальный педагог, учитель русского языка и литературы
-------	---

**Модератор** Дуплийчук Анна Сергеевна, педагог-психолог

## СЕКЦИИ МАСТЕР-КЛАССОВ

1

800  
700  
600  
500  
400  
300  
200  
100  
0



### СЕКЦИЯ «ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОСНОВНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ»

Каб. 43

15-30	Система LMS для поддержки образовательного процесса. Подготовка к ГИА по русскому языку	<i>Ходий Илья Юрьевич</i> , учитель информатики школы 255, руководитель СПИО ИМЦ Адмиралтейского района Санкт-Петербурга <i>Ганина Инга Геннадьевна</i> , учитель русского языка и литературы
15-50	Инструменты цифровых лабораторий на уроках физики и математики	<i>Смирнова Надежда Аркадьевна</i> , учитель физики, педагог-организатор, <i>Сарамуд Ирина Александровна</i> , учит ель математики, педагог-организатор,
16-10	Виртуальные экскурсии в технологии панорамных видео на уроках предметов География, История и культура Санкт-Петербурга	<i>Коломоец Мария Анатольевна</i> , учитель географии и биологии <i>Печени Людмила Евгеньевна</i> , учитель истории и культуры Санкт-Петербурга

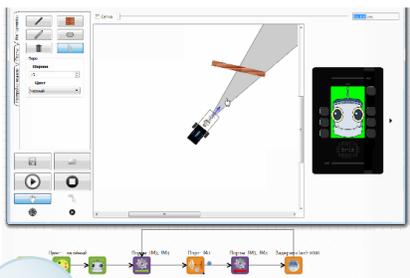
2



### СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИИ ВИРТУАЛЬНОЙ И ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ ВО ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ»

Каб. 39

15-30	Виртуальные образовательные технологии на примере уроков ОБЖ и химии	<i>Миронова Ксения Александровна</i> , учитель химии <i>Паронян Екатерина Владимировна</i> , педагог-организатор основ безопасности жизнедеятельности
15-50	Дополненная реальность. Первые шаги	<i>Спиридонова Алла Андреевна</i> , учитель технологии <i>Зиборова Кристина Игоревна</i> , учитель начальных классов
16-10	Медиакласс во внеурочке — это класс!	<i>Барсуков Кирилл Павлович</i> , педагог дополнительного образования <i>Плетнева Светлана Ивановна</i> , Заведующая Отделением дополнительного образования детей школы, учитель начальных классов



## СЕКЦИЯ «ВИРТУАЛЬНЫЕ МИРЫ В ТЕХНИЧЕСКОМ ТВОРЧЕСТВЕ»

Каб. 38

3

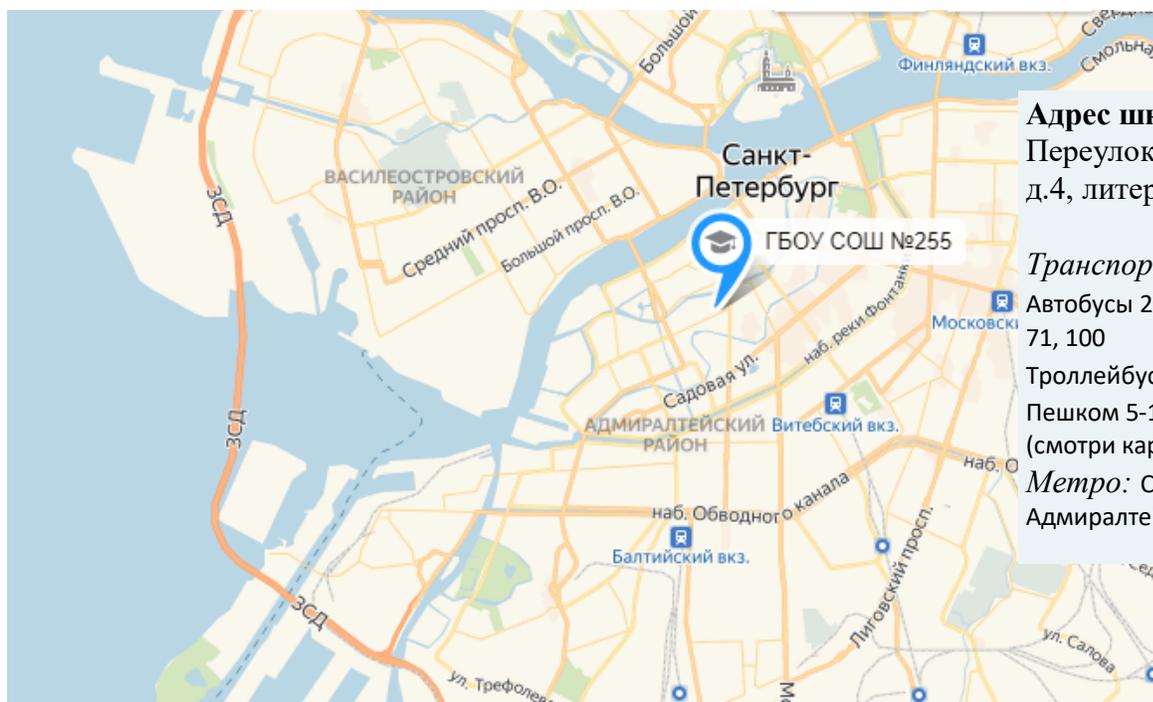
15-30	Виртуализация электроники в условиях занятий с дистанционной поддержкой	<i>Черкасов Тимофей Михайлович</i> , учитель технологии, педагог дополнительного образования школы 255 <i>Филиппова Татьяна Сергеевна</i> , Аналитик РИП школы 255
15-50	Виртуальные миры робототехники	<i>Иофе Кирилл Дмитриевич</i> , педагог дополнительного образования ГБНОУ «Академия цифровых технологий»
16-10	Технологии виртуальной реальности – технологии полного погружения	<i>Филиппов Николай Николаевич</i> , инженер-консультант

16-30

## МУЗЫКАЛЬНАЯ ГОСТИНАЯ РЕФЛЕКСИЯ

РЕФЛЕКСИЯ

*Дуплийчук Анна Сергеевна*,  
педагог-психолог школы 255



**Адрес школы 255:**  
Переулок Фонарный  
д.4, литер А

**Транспорт:**

Автобусы 2, 3, 6, 22, 27,  
71, 100

Троллейбусы 5, 14, 22

Пешком 5-15 минут  
(смотри карту)

**Метро:** Садовая,  
Адмиралтейская.