



## Дорогие участники и гости

Добро пожаловать! Мы собрались здесь, чтобы обсудить актуальные вопросы инженерного образования в школе, его интеграцию в школьные дисциплины и развитие педагогических кадров. Наша цель - совместно искать пути к инновациям в обучении и воспитании следующего поколения инженеров и изобретателей. Наш основной инструмент - робототехника.

Желаем вам плодотворной работы, новых знаний и успешных проектов!

С уважением,  
Организаторы конференции

## Организатор



ГБОУ Президентский ФМЛ №239  
Центр робототехники



+7 (812) 239-0-239



robot239@yandex.ru



Санкт-Петербург,  
ул. Кирочная, д.8



<http://239.ru/robot>

## XV Всероссийская конференция



## Современное технологическое обучение: от компьютера к роботу



31 марта 2026 г.



# Информация для участников

## Конференция



- ✓ Актовый зал, 1 корпус, 3 эт.
- ✓ Выступления: 11:00 - 14:00
- ✓ Сертификаты выдаются по завершению регистрации
- ✓ Круглый стол: 16:30-17:30

## Мастер-классы 15:30 - 16:30



- ✓ "Arduino+Python - управление и обмен данными с компьютером". Романько Павел Николаевич - **11 каб.**
- ✓ "Подготовка учащихся к выступлению на ВсОШ: от технической организации до методического сопровождения". Мельников Сергей Алексеевич - **34 каб.**
- ✓ "3D моделированию в САПР КОМПАС-3D". Хартанен Александр Вячеславович - **22 каб.**
- ✓ "Преимущества изучения робототехники на основе конструктора ZMROBO". Иофе Кирилл Дмитриевич и Седегова Татьяна Юрьевна - **31 каб.**

## Обед



- ✓ Столовая Президентского ФМЛ №239, 2 корпус, 1 эт.
- ✓ **14:00 - 15:30**

# Темы докладов

СИМУЛЯТОР БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА - UNMANNED AERIAL VEHICLE PROFESSIONAL - Большакова А. Г.

НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ – НАДЕЖНЫЙ ПОМОЩНИК РУКОВОДИТЕЛЯ КРУЖКА РОБОТОТЕХНИКИ - Логинов А. А.

ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ВЛИЯНИЕ РОБОТОТЕХНИКИ НА РАЗВИТИЕ МОЗГА РЕБЕНКА - Холопова А. А.

ГЕЙМИФИКАЦИЯ В ОБЪЕДИНЕНИИ «SCRATCH» (ОТ ВОВЛЕЧЕНИЯ К РЕЗУЛЬТАТУ) - Гучева В. В.

УЧИМ СОЗДАВАТЬ, А НЕ ПОВТОРЯТЬ: ПРАКТИКА РАБОТЫ С УЧЕБНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ НА УРОКАХ - Сусев А. С.

ОСНОВЫ ИНФОРМАТИКИ В РОБОТОТЕХНИКЕ В ЦЕНТРЕ ЦИФРОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ «IT-КУБ» - Килат Н. С., Семичева Ю. А., Ковалёва И. Н., Бычихина С. Н.

МЕТОД КЕЙСОВ НА УРОКАХ РОБОТОТЕХНИКИ - Еременок О. В.

ПОДХОДЫ К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМЫ ПОНИМАНИЯ МАТЕРИАЛА НА ЗАНЯТИЯХ ПО РОБОТОТЕХНИКЕ - Матюшкина-Герке О. А.

ВЫБОР КОНСТРУКТОРА КАК УСЛОВИЕ АДАПТАЦИИ ПРОГРАММЫ ПО РОБОТОТЕХНИКЕ ДЛЯ ДЕТЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ - Кудрявцева С. С., Подпорина Н. В.

КОМАНДА SPBUNITED О РАЗВИТИИ ЛИГИ ROBOSUP: SMALL SIZE LEAGUE В РОССИЙСКОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ РОБОТОТЕХНИКЕ - Ярмолинский А. М., Глазов Ю. С., Мещеряков А. Д., Устинов И. Д., Викторов Б. В., Иванов В. Л., Мерзлякова Ю. И.

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ НА УРОКАХ ТРУДА (ТЕХНОЛОГИИ) - Добрынина И. Г.

ОТ ИГРУШКИ К НАУКЕ: ЗАЧЕМ ИЗУЧАТЬ РОБОТОТЕХНИКУ В ШКОЛЕ? - Басюл Н. И., Ткачук О. В.

ТРАЕКТОРИЯ БУДУЩЕГО: ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩИХ ПРОГРАММ ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В ГБУ ДО ДДТ ПЕТРОДВОРЦОВОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ САМООПРЕДЕЛЕНИЮ ДЕТЕЙ - Меленчук М. А., Кисина М. В.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ! КОНСТРУИРОВАНИЕ! СХЕМОТЕХНИКА? - Горский М. Г.