

Круглый стол

ОСНОВЫ РОБОТОТЕХНИКИ

Опыт внедрения и применения методик по обучению основам робототехники в образовательных организациях, и перспективы развития и применения на практике полученных обучающимися навыков

Дата

04 | 07 | 2025

Время

13:30 – 19:00

Место проведения

Канатный Цех
Санкт-Петербург, 25-я линия
Васильевского острова, 6К1

Партнеры



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ



АКАДЕМИЯ
ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Организаторы



Программа

13:00 – 13:30 **Регистрация**

13:30 – 13:50 **Открытие. Приветственное слово**
Князева Наталья Львовна
(ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург)

Черепанов Сергей Сергеевич
(НИУ ВШЭ в Санкт-Петербурге,
Санкт-Петербург)

Зотова Валерия Александровна
(ГБНОУ «Академия цифровых технологий»,
Санкт-Петербург)

Кунакова Полина Олеговна
(ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург)

13:50 – 14:20 **Робототехника в образовании: практическое применение и воспитательный потенциал**
Плотникова Ольга Викторовна
(МАОУ ДО «Центр образования и профессиональной ориентации»,
Верхняя Пышма)

14:20 – 14:50 **Робототехника и профориентация. Требования к молодому специалисту. Кружок как первая ступень к реальной профессии**
Печуркин Александр Викторович
(ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург)
Сухарев Алексей Юрьевич
(ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург)

14:50 – 15:20 **Робототехника и образовательный кибер-спорт – мультидисциплинарный подход к развитию личностных результатов обучающихся**
Кувиков Денис Геннадиевич
(Федерация спортивного программирования Санкт-Петербурга,
Санкт-Петербург)

15:20 – 15:50 **Качественные методики по обучению основам робототехники**
Либерман София Владимировна
(ГБОУ «СПб губернаторский ФМЛ № 30»,
Санкт-Петербург)

15:50 – 16:20 **Кофе-брейк**

16:20 – 16:50 **Роль наставника в образовательном процессе. Как воспитать рекордсменов?**
Полещенков Андрей Александрович
(ГБОУ Школа № 1519, Москва)

16:50 – 17:20 **О необходимости единых стандартов и учебно-методических пособий по робототехнике в рамках образовательного процесса**
Любимова Валентина Владимировна
(ГБНОУ «Академия цифровых технологий», Санкт-Петербург)

17:20 – 17:40 **Способы мотивации обучающихся, формирование сообщества единомышленников как способ достижения успеха**
Кунакова Полина Олеговна
(ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург)

17:40 – 18:00 **Дискуссия**

Приветственное слово



Князева Наталья Львовна

(руководитель информационно-аналитического центра ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург)



Черепанов Сергей Сергеевич

(заместитель декана Факультета довузовского образования, НИУ ВШЭ в Санкт-Петербурге, Санкт-Петербург)



Зотова Валерия Александровна

(директор ГБНОУ «Академия цифровых технологий», Санкт-Петербург)

Спикеры



Кувиков Денис Геннадиевич

(президент Федерации спортивного программирования Санкт-Петербурга, Санкт-Петербург)



Кунаикова Полина Олеговна

(руководитель медиапроектов информационно-аналитического центра ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург)



Либерман София Владимировна

(педагог дополнительного образования, неоднократный участник и победитель Всероссийских и Международных соревнований по направлениям: FIRST Tech Challenge, IoT, Arduino; выпускник ГБОУ «СПб губернаторский ФМЛ № 30», студент Санкт-Петербургского университета ИТМО, Санкт-Петербург)



Любимова Валентина Владимировна

(методист, педагог дополнительного образования ГБНОУ «Академия цифровых технологий», руководитель Открытой Ассоциации педагогов дополнительного образования по направлению «Робототехника», Санкт-Петербург)



Печуркин Александр Викторович

(начальник Студенческого конструкторско-технологического бюро ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург)



Плотникова Ольга Викторовна

(директор МАОУ ДО «Центр образования и профессиональной ориентации», руководитель команд-участников и победителей Международных молодежных робототехнических соревнований «Кубок РТК», Верхняя Пышма)



Полещенков Андрей Александрович

(учитель информатики и ИКТ (информационно-коммуникационные технологии), преподаватель в инженерных классах ГБОУ Школа № 1519, главный эксперт чемпионатов профессионального мастерства города Москвы «Московские мастера», тренер команд-победителей финалов Национальных чемпионатов «Молодые профессионалы», руководитель команд-участников и победителей Международных молодежных робототехнических соревнований «Кубок РТК», Москва)



Сухарев Алексей Юрьевич

(начальник производства Студенческого конструкторско-технологического бюро ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург)