

**Выездной семинар**  
**в Лицее № 533 «Образовательный комплекс «Малая Охта»**  
**Красногвардейского района Санкт-Петербурга**

27 марта 2024 года

---

### **Полное наименование учреждения**

Государственное бюджетное образовательное учреждение Лицей № 533 «Образовательный комплекс «Малая Охта» Красногвардейского района Санкт-Петербурга

### **Адрес (где будет проходить мероприятие)**

Таллинская ул., дом 26, к. 2

### **Руководитель (директор)**

Кунц Майя Юрьевна

### **Контактное лицо**

Спицкая Анна Александровна, +799533484593 [spitskaya@mail.ru](mailto:spitskaya@mail.ru)

### **Тема семинара**

Новые направления для профильных классов и их реализация.

### **Категория участников**

Директора образовательных учреждений – получателей грантовой поддержки Правительства Санкт-Петербурга, заместители директоров по инновационной деятельности, руководители центров цифрового образования, педагоги естественно-научного цикла, педагоги информатики, математики, педагоги ОДОД по направлениям «Экономика», «Химия», «Физика», «Мобильные разработки», «Основы программирования», «Робототехника», педагоги, готовящие учеников к участию в отраслевых турнирах, осуществляющие подготовку к ВСОШ по экономике, участвующие в подготовке к олимпиаде НТО.

### **Краткое описание содержания семинара**

На семинаре будут представлены методики работы в профильных классах по химии, биологии, инженерному мышлению, программированию, экспериментальной физике, направлениям олимпиады НТО. В ходе семинара участники познакомятся с итоговыми продуктами работы кружков по экономике, химии, смогут посмотреть программы по этим направлениям. Обучающиеся лицея поделятся опытом участия в турнирах «Умножая таланты» и разработанными в ходе турнира техническими программами.

Для педагогов ЦЦО Инфинити будут представлены инвариантные модули предмета «Технология» с использованием оборудования ЦЦО. Участники увидят «карусель» модулей с максимальным включением практических задач и мастер-классы. По итогам семинара пройдет круглый стол, где для обсуждения, будут представлены направления «TRIK Studio», «Интернет вещей», «Возможности химической лаборатории», «Программирование и робототехника на базе конструкторов», а также результаты участия в соревнованиях по направлению 3d-моделирования и прототипирования.

**Выездной семинар  
в Лицее № 533 «Образовательный комплекс «Малая Охта»  
Красногвардейского района Санкт-Петербурга**

27 марта 2024 года

**Дата проведения:** 27.03.2024

**Начало: 15.00**

**Программа семинара**

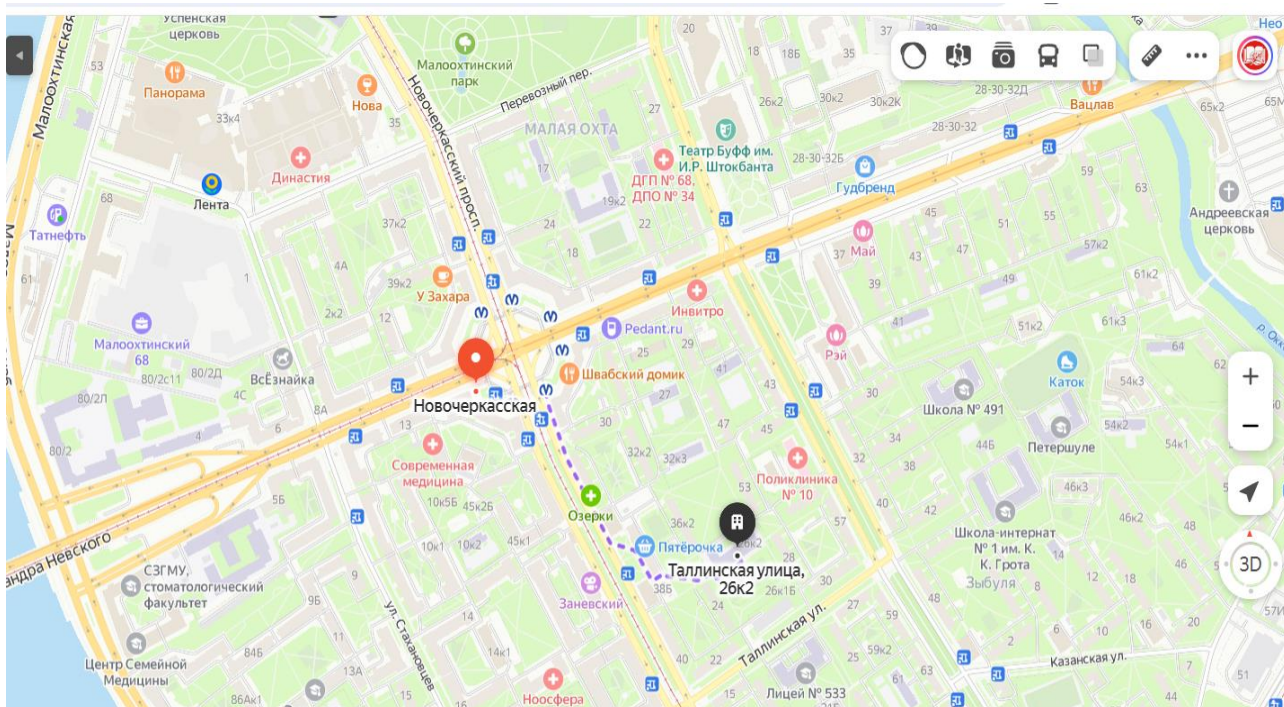
Время	Содержание	Ведущий (выступающие)
15.00-15.15	Открытие семинара. Приветственное слово	Директор лицея Кунц М.Ю.
15.15-15.30	Информационные продукты, разработанные ОУ для подготовки обучающихся к заключительному этапу ВСОШ по экономике	Спицкая А.А., методист, учитель географии Абакумова Е.А., учитель математики, аналитик РИП
15.30-15.45	Управление и обработка информации в технических системах. Опыт участия в турнире «Умножая таланты»	Ученики 10 класса Мышко Мария, Буланов Павел.
15.45-16.00	Подготовка учащихся к участию в Национальной технологической олимпиаде	Болдырева В.В. учитель физики, педагог ОДОД
16.00-16.15 16.25-16.40	Цифровые лаборатории	Вдовиченко Д.А. учитель химии, педагог ОДОД Иванова Т.А. учитель химии, педагог ОДОД
15.10 – 15.50 16.00 – 16.40	Робототехника на базе Arduino. Интернет вещей	Шиловский И.В. педагог ОДОД Рябов А.Ф. педагог ОДОД
15.10 – 15.50 16.00 – 16.40	Робототехника на базе конструкторов. Работа в виртуальной среде TRIK Studio	Сереброва Е.И. учитель математики, педагог ОДОД Вяльмисов Д.О. педагог ОДОД
15.10 – 15.50 16.00 – 16.40	Инженерное 3D-моделирование и прототипирование	Авдеева О.Е., методист, педагог ОДОД
15.10 – 15.50 16.00 – 16.40	Черчение в рамках модуля «Технологии обработки материалов»	Сорокин А.Н. учитель труда, педагог ОДОД

**Выездной семинар  
в Лицее № 533 «Образовательный комплекс «Малая Охта»  
Красногвардейского района Санкт-Петербурга**

27 марта 2024 года

### Схема проезда

От станции метро «Новочеркасская», выход №9 пешком 5 минут (см. схему)



### Транспорт:

- от станции метро «Пл. Александра Невского» – автобусы 27, 24, 44, 191 (2 остановки), троллейбусы 1, 22 (2 остановки);
- от станции метро «Ладужская» – автобусы 27, 24, 44, 191 (2 остановки), троллейбусы 1, 22 (2 остановки), трамвай 30 (4 остановки – до Таллинской, 26).