

Государственное бюджетное учреждение дополнительного
профессионального педагогического образования центр
повышения квалификации специалистов
"Информационно-методический центр "
Петроградского района Санкт-Петербурга



Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия
№ 70 Петроградского района Санкт-Петербурга

Программа секции МИР:

- Математика
- Информатика
- Робототехника

районной сетевой научно-практической
конференции школьников
Петроградского района Санкт-Петербурга



10 марта 2022 года
Начало конференции в 15.00

**Программа секции
МИР
(Математика Информатика Робототехника)
районной сетевой научно-практической конференции школьников
Петроградского района Санкт-Петербурга**

Регистрация участников 14.45 – 15.00 в актовом зале (1 этаж)

15.00 – 15.15 Приветственное слово участникам конференции, актовый зал:

- **Альсеитова Лидия Артуровна**, кандидат педагогических наук, директор ГБОУ гимназии № 70 Петроградского района Санкт-Петербурга

15.15 – 16.50 Работа конференции по секциям (2 этаж)

секция 1 – кабинет 212

секции 2 и 3 – кабинет 210

16.50 – 17.50 Подведение итогов конференции членами жюри

Награждение победителей в очном формате в 2022 году не предусмотрено.

Итоги конференции будут опубликованы 11 марта 2022. Грамоты победителям, призёрам и участникам конференции, а также благодарности руководителям будут переданы кураторам от школ.

Секция 1 «Математика» в кабинете 212 (2 этаж)

Спикер: Дембовская Екатерина Юрьевна

Члены жюри:

1. Дембовская Екатерина Юрьевна, учитель математики ГБОУ гимназии № 70;
2. Дроздова Елена Александровна, учитель математики ГБОУ гимназии № 70;
3. Козлова Елена Юрьевна, учитель математики ГБОУ гимназии № 70;
4. Шостак Леон Григорьевич, учитель математики ГБОУ гимназии № 70

Участники:

	ФИО участника, класс, ОУ	Тема работы	Руководитель работы
1.	Григорьев Тимофей, 10А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Инвестиции, акции и облигации	Свербеева Ольга Николаевна, учитель математики
2.	Шумакова Ольга, Алтухова Юлия, Боровик Вера, Кирюшина Варвара, 5А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Математическая иллюзия (Дракон Гарднера)	Дроздова Елена Александровна, учитель математики
3.	Коняхин Евгений, 6 класс, ГБОУ СОШ №47 имени Д.С. Лихачева Петроградского района	Лист Мёбиуса	Абдуллаева Лариса Михайловна, учитель математики
4.	Кудрявцев Алексей, 10А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Разработка логических игр	Свербеева Ольга Николаевна, учитель математики
5.	Кузнецова Ангелина, 10А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Сетка Санкт-Петербурга. Факторы, влияющие на архитектуру Петербурга 18-19 века	Свербеева Ольга Николаевна, учитель математики
6.	Дембовский Александр, 9Б класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Изопериметрические кривые	Дембовская Екатерина Юрьевна, учитель математики
7.	Семенов Кирилл, 9Б класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Электронный учебник. Решение текстовых задач из 2 части ОГЭ	Дембовская Екатерина Юрьевна, учитель математики

Секции 2 и 3 «Информатика» и «Робототехника» в кабинете 210 (2 этаж)

Спикер: Медведев Василий Юрьевич

Члены жюри:

1. **Кондрашова Юлия Евгеньевна**, зам. директора по УВР, методист ГБОУ гимназии № 85;
2. **Медведев Василий Юрьевич**, зам. директора по УВР ГБОУ гимназии № 70
3. **Медведева Елена Владимировна**, учитель информатики ГБОУ гимназии № 70;
4. **Тарасова Людмила Георгиевна**, учитель технологии и ИЗО ГБОУ гимназии № 70

Участники:

	ФИО участника, класс, ОУ	Тема работы	Руководитель работы
1.	Зориков Фёдор, 7А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Построение сечений в правильных многогранниках по заданным точкам	Медведева Елена Владимировна, учитель информатики Дембовская Екатерина Юрьевна, учитель математики
2.	Мальчиков Вадим, 7А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Бот для работы с электронным письмом	Медведева Елена Владимировна, учитель информатики Дембовская Екатерина Юрьевна, учитель математики
3.	Ларионова Ульяна, 9 «Б» класса ГБОУ СОШ № 707 Невского района	Кукольный театр: робот на линейном двигателе	Шубина Анастасия Сергеевна, учитель
4.	Уткина Екатерина, 9 «Б» класса ГБОУ СОШ № 707 Невского района	Кукольный театр: робот на униполярном двигателе	Шубина Анастасия Сергеевна, учитель
5.	Карпов Николай, 9 «Б» класса ГБОУ СОШ № 707 Невского района	Шерп (вездеход)	Шубина Анастасия Сергеевна, учитель
6.	Смольянинов Григорий, 9А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Бот в программе Discord на языке программирования Python	Медведева Елена Владимировна, учитель информатики
7.	Сурков Константин, 9Б класс, ГБОУ гимназия № 85 Петроградского района	Эффективное использование клавиш клавиатуры. "Быстрые клавиши"	Кондрашова Юлия Евгеньевна, методист

8.	Маслевцов Станислав, 9А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Интеллектуальная игра с графическим интерфейсом	Медведева Елена Владимировна, учитель информатики
9.	Гниденко Александр, 9Б класс, ГБОУ гимназия № 85 Петроградского района	Разработка игр с использованием возможностей MS Excel	Кондрашова Юлия Евгеньевна, методист
10.	Рыбачёк Александр, 10А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Проект (мобильное приложение) «Сервис мечты. ProFile»	Медведева Елена Владимировна, учитель информатики
11.	Гавриленко Михаил, 10А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Защита от мошенничества в интернете	Медведева Елена Владимировна, учитель информатики
12.	Кухоренков Валерий, 10Б класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Этапы моделирования здания в программе Cinema 4D	Медведева Елена Владимировна, учитель информатики
13.	Петров Евгений, 10Б класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Виртуализация как часть сетевого и системного администрирования	Медведева Елена Владимировна, учитель информатики
14.	Сидоренко Алексей, 11Б класс, ГБОУ гимназия № 85 Петроградского района	Создание тренировочной VPN сети для учреждений	Кондрашова Юлия Евгеньевна, методист



Контактная информация

ГБОУ гимназия №70
197022, Санкт – Петербург,
ул. Литераторов, д.9/11, литера А

Электронный адрес: info@gimnazia70.spb.ru

Сайт гимназии: www.gimnazia70.spb.ru

8(812) 417–64–48

8(812) 417–64–51