



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



13 марта 2026 года
Начало в 13:30

Программа секции

«МИР: математика, информатика, робототехника»

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

Регистрация участников 13:15-13:30 – 1 этаж

**13:30-13:40 – приветственное слово участникам конференции,
актовый зал:**

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

13:40-15:30 – работа конференции по секциям (4 этаж)

- секция 1 (математика) – кабинет 408
- секция 2 (информатика) – кабинет 404
- секция 3 (информатика и робототехника) – кабинет 409

По окончании работы секций совещание членов жюри конференции и научных руководителей, а также подведение итогов конференции членами жюри – кабинет 118 (библиотека), 1 этаж

Награждение победителей в очном формате в 2026 году не предусмотрено. Итоги конференции будут опубликованы 17 марта 2026 года на сайте гимназии.



Грамоты победителям, призёрам и участникам конференции, а также благодарности руководителям будут переданы кураторам от школ.

Секция 1. Математика - кабинет 408

Спикер: Альсеева Лидия Артуровна

Члены жюри:

1. **Альсеева Лидия Артуровна**, к. п. н., директор ГБОУ гимназии № 70 Петроградского района,
2. **Барашкин Дмитрий Алексеевич**, заместитель директора ГБОУ гимназии № 70 Петроградского района,
3. **Дембовская Екатерина Юрьевна**, учитель математики ГБОУ гимназии № 70 Петроградского района,
4. **Шостак Леон Григорьевич**, учитель математики ГБОУ гимназии № 70 Петроградского района,

Участники:

	ФИО участника, класс, ОУ	Тема работы	Руководитель работы
1.	Черепова Алина, 10 А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Симметрия в архитектуре Санкт-Петербурга	Свербеева Ольга Николаевна, учитель математики
2.	Галыгин Даниель, 10 А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Кредитование и создание бизнеса	Свербеева Ольга Николаевна, учитель математики
3.	Гумин Никита, 10 А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Криптография. Фрактальная криптография	Свербеева Ольга Николаевна, учитель математики
4.	Власова Мария, 10 А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Создание справочника для решения задачи №10 из ЕГЭ по профильной математике	Свербеева Ольга Николаевна, учитель математики
5.	Уксусова Мария, 10 Б класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Способы решения системы уравнений с помощью матрицы	Климина Марина Ивановна, учитель математики
6.	Голова Таисия, 9Б класс, ГБОУ гимназия № 85 Петроградского района	Золотое сечение в пропорциях человека	Кочкина Дарина Павловна, учитель математики
7.	Кужим Лев, 9А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Сравнение способов решения квадратных уравнений	Дроздова Елена Александровна, учитель математики
8.	Клинцов Никита, 9А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Сравнение способов решения уравнений в Др. Греции, Др. Индии и Древнем Египте	Дроздова Елена Александровна, учитель математики
9.	Дранников Иван, 9А класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Способы нахождения приближенный значений числа π	Дроздова Елена Александровна, учитель математики

Секция 2. Информатика - кабинет 404

Спикер: Вылеткова Татьяна Константиновна

Члены жюри:

- 1. Вылеткова Татьяна Константиновна**, учитель информатики ГБОУ гимназии № 70 Петроградского района,
- 2. Доронин Вячеслав Васильевич**, педагог ОДОД информатики ГБОУ гимназии № 70 Петроградского района,
- 3. Калачев Павел Игоревич**, руководитель отдела организационного управления и развития АО «Диаконт»,
- 4. Кондрашова Юлия Евгеньевна**, заместитель директора по информатизации, учитель информатики ГБОУ СОШ № 99 "СТАРТ" Петроградского района,
- 5. Куприянов Георгий Александрович**, инженер-исследователь, заместитель директора МИИЭБЧ

Участники:

	ФИО участника, класс, ОУ	Тема работы	Руководитель работы
1.	Курбатов Владислав, 10 А класс, ГБОУ СОШ № 99 «СТАРТ» Петроградского района	WikiVuz – твой проводник от экзаменов до ВУЗа	Кондрашова Юлия Евгеньевна учитель информатики
2.	Альбекова Виктория, Яремко Анна, 8А класс. ФГКОУ «Санкт-Петербургский кадетский корпус «Пансион воспитанниц Министерства обороны Российской Федерации»	Использование цифровых арт-терапевтических приложений как средство снижения психоэмоционального напряжения обучающихся	Беляков Михаил Владимирович, преподаватель информатики
3.	Варин Леонид, 10, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Импортирование учебной карточной игры на компьютер	Жербин Александр Джабраилович, учитель истории и обществознания, методист, Доронин Вячеслав Васильевич, педагог доп. образования
4.	Белозеров Ярослав, 7 Б класс, Кавокина Анастасия , 7 Б класс, Белозерова Ксения, 11А класс, ГБОУ СОШ №84 им.П.А.Покрышева Петроградского района	Виртуальное пространство: Память стен Петроградской стороны» (Мемориальные доски и скульптуры)	Смолкина Ольга Романовна, учитель
5.	Лысенкова Ксения, 8 Б класс, ГБОУ СОШ №84 им.П.А.Покрышева Петроградского района	Разработка интерактивного VR-квеста «Петербург: хроники времени» На платформе VARWIN	Смолкина Ольга Романовна, учитель
6.	Ковру Виктория, 10 Б класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Исследование создания запоминающегося игрового персонажа	Вылеткова Татьяна Константиновна, учитель информатики
7.	Кузьмина Элина, 10 Б класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Возможности ИИ обмануть человеческое восприятие видеоконтента	Вылеткова Татьяна Константиновна, учитель информатики
8.	Есаулова Вера, 9 Б класс, ГБОУ гимназия № 67 Петроградского района	Проект по теме: “Квест-игра «В мире информатики»”	Низовских Евгения Владимировна, учитель информатики и математики

Секция 3. Информатика и Робототехника - кабинет 409

Спикер: Король Александр Игоревич

Члены жюри:

- 1. Васильев Дмитрий Олегович**, ведущий программист, ассистент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Высшая школа машиностроения,
- 2. Киев Владислав Альбертович**, ведущий программист, ассистент, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Высшая школа машиностроения,
- 3. Король Александр Игоревич**, заместитель директора по информатизации ГБОУ гимназии № 70 Петроградского района,
- 4. Федосеева Регина Владимировна**, учитель внеурочной деятельности ГБОУ гимназии № 70 Петроградского района

Участники:

	ФИО участника, класс, ОУ	Тема работы	Руководитель работы
1.	Човпинь Максим, 10 Б класс, ГБОУ СОШ № 99 «СТАРТ» Петроградского района	Разработка локального интеллектуального шлюза для предотвращения утечек корпоративных данных при использовании генеративного ИИ	Кондрашова Юлия Евгеньевна учитель информатики
2.	Ваганова Меланья, 10 А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Создание 3D модели квартиры	Зубова Ольга Владимировна, учитель информатики
3.	Кушников Вячеслав 10 А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Создание чат-бота по поддержке телеграм-канала	Зубова Ольга Владимировна, учитель информатики
4.	Сухарев Дмитрий, 10 А класс, ГБОУ гимназия № 67 Петроградского района	Датчики смартфона как инструмент для постановки физического эксперимента	Максимов Николай Алексеевич учитель физики
5.	Красноухова Екатерина, 10 А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Разработка системы космической противоракетной обороны	Зубова Ольга Владимировна, учитель информатики
6.	Московкин Алексей, 9 В класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Автоматизация тестирования web-приложения	Зубова Ольга Владимировна, учитель информатики
7.	Садриев Артур, 10 А класс, ГБОУ СОШ № 625 с углубленным изучением математики Невского района	Метаданные – угроза безопасности	Зубова Ольга Владимировна, учитель информатики
8.	Владимиров Ярослав, 9 Б класс, ГБОУ гимназия № 70 Петроградского района	Путь Microsoft к власти на компьютерном рынке: история от Windows 95 до Windows 11	Доронин Вячеслав Васильевич, педагог доп. образования



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

«НАУКА НАСТОЯЩЕГО И БУДУЩЕГО» научно-практическая конференция

Санкт-Петербургский государственный
электротехнический университет «ЛЭТИ»
приглашает вас принять участие в научно-
практической конференции с международным
участием «Наука настоящего и будущего»!



Научно-практическая конференция «Военмех — первый шаг в науку»



Районная сетевая научно-практическая конференция школьников



Оргкомитет РСНПКШ "Петроградская сторона" по итогам работы секций планирует выпустить сборник тезисов проектных и исследовательских работ учащихся.

Для того, чтобы опубликовать работы ваших учащихся в печатном сборнике, необходимо заполнить форму на сайте конференции. Учащиеся и педагоги-кураторы получают свидетельства о публикации районного уровня.

