



Региональная межшкольная научно-
практическая конференция «ЛАБИРИНТЫ

Н

А

У

К

И

А

ПРОГРАММА СЕКЦИИ

«Техника и информатика»

9 февраля 2023 года

а

л

т

е

Место проведения:

ГБОУ СОШ №255 Адмиралтейского района

Санкт-Петербурга

Адрес:

Фонарный переулок д. 4, литер А.

Г

Регистрация 9:30

Начало работы подсекций 10:00

Р

а

й

Подсекция 1. «ТЕХНИКА и ТЕХНОЛОГИИ», актовый зал

Н

а

№	Фамилия и имя	ОУ участника	Класс	Тема выступления	место
1	Ганевич Герман	ГБОУ СОШ №119	7	Преимущества и недостатки 5D печати над 3D	II
2	Авдеев Данила, Закгейм Александр, Гончаров Максим	ГБОУ СОШ №255	7	Разработка материалов для методического пособия по архитектуре Санкт-Петербурга 20-50-х годов для учащихся с ОВЗ (слабовидящие, незрячие)	III
3	Дегтярев Константин	Академическая гимназия №56	8	Управление дроном с помощью языка программирования Python	-
4	Симанин Михаил	Академическая гимназия №56	9	3D-технологии в экспозиционной деятельности музеев изобразительного искусства	II
5	Добрынин Михаил	Академическая гимназия №56	9	Управление роботом манипулятором с помощью средств программирования	-
6	Бибик Денис	ГБОУ СОШ №232	9	Использование 3D-технологий в области нейрохирургии	I
7	Максим Подлесный, Михаил Палкин	ГБОУ СОШ №255	9	Синтез регулятора для системы стабилизации спутника IntroSat.	III
8	Криштоп Арина	Академическая гимназия №56	10	Создание игры «Forest Witch» средствами игрового движка «Construct 2» и графического редактора Krita	-
9	Полищук Алиса	ГБОУ СОШ №280	11	Создание бота "Умный дом" в приложении Telegram	I

Спиридонова Алла Андреевна, методист, учитель технологии – руководитель подсекции «Техника и технологии»

Члены жюри подсекции «ТЕХНИКА и ТЕХНОЛОГИИ»:

1. Штельмах Елена Дмитриевна, 306
2. Беллавин Михаил Анатольевич, 241
3. Фёдоров Александр Сергеевич, 56
4. Петлицына Людмила Валентиновна, 288
5. Дегтярева Ирина Юрьевна, 229
6. Ходий Илья Юрьевич, 255
7. Осепян Анна Карленовна, 259

Подсекция 2. «ИНФОРМАТИКА и ПРОГРАММИРОВАНИЕ», музыкальная гостиная

№	Фамилия и имя	ОУ участника	Класс	Тема выступления	место
1	Алакаев Аскар	ГБОУ СОШ №306	9	«Компьютерные накопители»	-
2	Сулейманов Джавид, Алимierzоев Бахтияр, Бахтиёров Джахангир	ГБОУ СОШ №241	9	Корректировка функционала контейнерных классов стандартной библиотеки шаблонов языка C++ (C++ STL)	II
3	Исаев Арсений	Академическая гимназия №56	9	Отрисовка Пифагорова дерева с помощью SFML	I
4	Данилова Александра, Филиппов Сергей	ГБОУ СОШ №288	10	Помощник будущего: создание чат-бота с использованием платформы VK и языка программирования Python	III
5	Каштанов Виталий	ГБОУ СОШ №229	11	«Как программирование влияет на мышление человека»	-
6	Смирнов Федор	ГБОУ СОШ №306	11	«Компьютерные вирусы и способы борьбы с ними»	-
7	Сорокин Емельян	ГБОУ СОШ №306	11	«Создание бота в Телеграмм канале»	-
8	Дмитриев Влад	ГБОУ СОШ №255	11	Бот "расписание" - помощник в школе	III

Авво Борис Вальдемарович, к.п.н., доцент РГПУ им. А. И. Герцена - руководитель подсекции «Информатика и программирование»

Члены жюри подсекции

«ИНФОРМАТИКА и ПРОГРАММИРОВАНИЕ»:

1. Сергеев Никита Владимирович, 119
2. Тупицына Оксана Николаевна, 56
3. Шепета Владимир Маркович, 56
4. Загребельная Елена Николаевна, 56
5. Чесовская Анастасия Евгеньевна, 56
6. Фёдоров Александр Сергеевич, 56
7. Украинская - Богатырева Валерия Владимировна, 280
8. Ваулина Вероника Львовна, 232