**Итоги районного этапа состязаний по робототехнике**

**«Открытые зимние состязания в СПб по робототехнике»**

**2017-2018**

21 ноября 2017 года на базе ГБОУСОШ№324 состоялись районные состязания по робототехнике (в рамках Городских зимних состязаний в СПБ) среди учащихся 1-6 классов образовательных учреждений Курортного района.

В этом году в состязаниях приняли участие команды и индивидуальные участники из 4-х образовательных учреждений района: №324, 435, 437, 447. Всего было представлено 8 авторских моделей, собранных с помощью цифровых лабораторий Lego Wedo и Lego Mindstrims по робототехнике: модели разных видов роботов – помощников, машин и вертолетов, спортсменов, модель станка, подъемный кран, робот - животное. Авторы моделей сопровождали свой рассказ презентацией, видеороликами, плакатами и охотно отвечали на вопросы жюри и зрителей.

Состязания являются районным этапом, победа в котором позволит участвовать в Открытых зимних состязаниях по робототехнике Санкт-Петербурга, минуя отборочныйтур, которые состоятся 2 - 3 декабря 2017 года в СПб.

**Результаты состязаний:**

**Номинация: Выставка роботов. Свободная творческая категория. Программируемые роботы. Индивидуальные участники.**

* **Победитель** – Ларионов Егор, ученик 4 класса ГБОУНОШ№437, модель «Ткацкий станок», Фризена Галина Васильевна, учитель начальных классов ГБОУНОШ№437;
* **Призер** – Александров Роман, ученик 6 класса ГБОУ СОШ№447, модель «Робот-Богомол», руководитель Некрасов Александр Григорьевич, учитель математики ГБОУ СОШ№447
* **Призер** –– Ковшиков Семён, учащийся 3 класса ГБОУСОШ№324, модель «Робот-уборщик», руководитель Унгаров Роман Евгеньевич, учитель физики, ОВД, ГБОУГБОУСОШ№324

**Номинация: Выставка роботов. Свободная творческая категория. Программируемые роботы. Команды.**

* **Победитель –** команда учащихся: Александров Роман 6 класс, Прищепа Богдан 3 класс ГБОУСОШ№447, модель робота «Следование по линии », руководитель Некрасов Александр Григорьевич, учитель математики ГБОУСОШ №447;
* **Призер** – команда учащихся 2 класса: Исаев Арсений , Падкин Михаил ГБОУСОШ№324, модель «Робот - боксер», руководитель Унгаров Роман Евгеньевич, учитель физики, ОВД, ГБОУСОШ№324;

**Призер –** команда учащихся 3-6 класса: Филатов Максим, Блажевичус Антон, Поляков Никита, Селиванов Сергей, Камалдинова Камилла,ГБОУ СОШ№435, проект «Строительство гаража под внедорожник», Литвинов Антон Андреевич, педагог – организатор ГБОУ№435

Победители и призеры соревнований награждаются дипломами.

Члены жюри:

Ларионова Галина Борисовна – руководитель ЦИО ГБУИМЦ

Леухина Елена Владимировна – методист ГБУ ИМЦ

Соловьева Ольга Викторовна – методист ГБУ ИМЦ