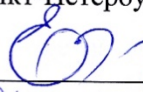
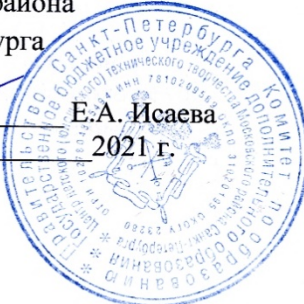


Согласовано
Начальник отдела образования
администрации Московского района
Санкт-Петербурга


В.В. Литвинова
« 01 » 10 2021 г.

Утверждаю
Директор ГБУ ДО ЦДЮТТ
Московского района
Санкт-Петербурга


Е.А. Исаева
« 01 » 10 2021 г.



ПОЛОЖЕНИЕ о районном фестивале Науки и технологий

Настоящее Положение регламентирует порядок и сроки проведения **Фестиваля Науки и технологий** Московского района Санкт-Петербурга.

1. ЦЕЛЬ ФЕСТИВАЛЯ

Целью Фестиваля науки и технологий является подведение итогов «Года науки и технологий»: выявление одаренных детей и талантливых учащихся в области научной и исследовательской деятельности, создание условий для их дальнейшего интеллектуального и творческого развития.

2. ЗАДАЧИ ФЕСТИВАЛЯ

- повышение интереса школьников к техническим и прикладным видам творчества;
- привлечение внимания подрастающего поколения к техническим профессиям;
- пропаганда научных знаний;
- активизация применения информационно-технологических ресурсов и технологий в образовании и воспитании детей и подростков;
- стимулирование у учащихся интереса к научно-технической и научно-исследовательской деятельности;
- повышение конкурентоспособности молодежных научно-технических исследований и разработок и содействие их продвижению.

3. ОРГАНИЗАТОРЫ ФЕСТИВАЛЯ-КОНКУРСА

- Отдел образования администрации Московского района Санкт-Петербурга;
- ГБУ ДО Центр детского (юношеского) технического творчества Московского района Санкт-Петербурга.

4. УЧАСТНИКИ

Участниками Фестиваля науки и технологий могут стать школьники 1-11 классов образовательных учреждений Московского района Санкт-Петербурга.

5. РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ

Фестиваль проводится с **13 по 28 ноября 2021 года** и включает в себя конкурсные и обучающие мероприятия согласно Календарю Фестиваля (табл.1).

Календарь Фестиваля науки и технологий

Мероприятие	Даты проведения	Участники	Ссылка на регистрацию/положение
Районные соревнования «Осенние соревнования роботов»	13 - 20 ноября	Команды из 2 человек в возрастных категориях: 1-2 классы, 3-4 классы 5-6 классы 6-7 классы	Положение
Открытый районный очный конкурс по 3D-моделированию	23 ноября	Индивидуальные участники: школьники 1-11 классов	Положение
Командный турнир «ТРИЗ-КВИЗ»	24 ноября 15.00	Команды по 4-5 чел.: 3-4 классы	Регламент
Брейн-ринг «Наука и техника»	25 ноября 15.00	Команды по 6 чел.: 7-8 классы	Регламент
Районный конкурс проектов в области технического творчества «Твори, выдумывай, пробуй!»	26 ноября	Индивидуальные или коллективные участники: 1-11 класс	Положение Регистрация до 19.11.2021 по ссылке: https://clck.ru/RPUfS
ТЕХНО-КВЕСТ в Музее компьютерной техники	22-24 ноября 13.00	Команды по 10 чел.: 1-2 классы	Запись по телефону: 246-29-77
Кейс-турнир «Время изобретений»	27 ноября 14.00	Команды по 5-6 чел. 5-7 классы 9-11 классы	Регистрация до 19.11.2021 Регламент

Индивидуальные участники или команды ОУ Московского района могут принять участие в **одном или нескольких мероприятиях** Фестиваля.

Заявки на участие принимаются в соответствии с Положениями каждого мероприятия в рамках Фестиваля (Таблица 1).

По результатам участия в каждом конкурсном мероприятии ОУ набирают баллы для участия в ОБЩЕМ ЗАЧЕТЕ Фестиваля по следующим критериям:

Табл.2

<i>Место</i>	<i>Баллы</i>	
	<i>Командное</i>	<i>Индивидуальное</i>
1 место	10	6
2 место	8	4
3 место	6	2
участие	1	1

По итогам Фестиваля определяются **самые активные школы, занявшие наибольшее количество призовых мест** в мероприятиях Фестиваля.

ЖЮРИ конкурсных мероприятий Фестиваля состоит из педагогов ЦДЮТТ, представителей образовательных учреждений технической направленности Санкт-Петербурга, практикующих инженеров и ученых. Количество членов жюри 3-5 человек.

1. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

Победители определяются жюри по каждому конкурсному мероприятию в рамках Фестиваля.

Победители награждаются дипломами победителей I, II, III степени. Участники получают сертификаты.

Самые активные **школы, набравшие максимальное количество баллов (табл.2)** в мероприятиях Фестиваля, награждаются грамотами и кубками Фестиваля науки и технологий.

Координаторы Фестиваля:

Дудкина Ольга Борисовна, зам. директора по организационно-массовой работе,
Шамсубарова Элина Айратовна, педагог-организатор, тел. 246-29-77

Контакты:

196143, Санкт-Петербург, ул.Ленсовета, д.35, тел.: 246-29-77, 246-29-71

сайт: <http://www.cdutt.ru>.

e-mail: molcentr-cdutt@yandex.ru.

1. УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В НАПРАВЛЕНИИ 2

«Командное решение изобретательских задач в форме кейсов»

К участию приглашаются команды из 4-х учащихся 6-7 классов образовательных учреждений Московского района Санкт-Петербурга.

Командное выполнение кейс-задач будет организовано в ДИСТАНЦИОННОМ формате. Для участия в конкурсе участникам необходимо иметь: компьютер или ноутбук, электронную почту, возможность выхода в Интернет на время Конкурса.

Регламент проведения:

В рамках районного Конкурса заявки принимаются со 2 ноября по 20 ноября 2020 года путем заполнения Google-формы по ссылке: <https://clck.ru/RPUfS>. Ссылка будет активирована в день начала регистрации и опубликована на официальном сайте ЦДЮТТ - <http://www.cdutt.ru/> и в группе Вконтакте https://vk.com/cdutt_mosk (для регистрации необходима действующая электронная почта).

Регистрируясь, участник выражает согласие на обработку запрашиваемых персональных данных в электронном виде.

30 ноября 2020 года в 14:00 на электронную почту участников будет отправлено письмо с 2 ссылками на задания – тестовая часть и кейс-задачи. В 15:00 станет доступной тестовая часть, на выполнение которой у команд будет отведено 40 минут. По истечении времени, даже если участники не успели выполнить все задания, доступ будет закрыт.

В 15:40 открывается доступ к кейс-задачам, на выполнение которых у команд будет отведено 40 минут. По истечении времени доступ будет закрыт.

Если тестовая часть будет пройдена быстрее, участники ожидают назначенное время для выполнения кейс-задач.

Критерии оценивания:

- Грамотное и логичное изложение решения кейс-задачи.
- Эффективность представленного решения.
- Соответствие решения сформулированным в кейсе вопросам.
- Глубина проработки проблемы (обоснованность решения, комплексность).
- Оригинальность подхода к решению проблемы.
- В тестовой части балл начисляется за каждый правильный ответ.