

Приложение 1

УТВЕРЖДЕНО

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 18.10.2024 № 01-05/1007

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении XII городских дней науки и техники

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок и регламент проведения XII городских дней науки и техники (далее - городские дни науки и техники).

1.2. Учредитель городских дней науки и техники - департамент образования мэрии города Ярославля.

1.3. Общую организацию и проведение городских дней науки и техники осуществляет муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества» (далее - МОУ ДО «ГЦТТ»).

1.4. Городские дни науки и техники представляют собой комплекс мероприятий научного, проектного, исследовательского и познавательного характера, проводимых в муниципальной системе образования города Ярославля.

1.5. Информационная поддержка проведения городских дней науки и техники обеспечивается средствами массовой информации, а также посредством размещения материалов на сайте департамента образования мэрии города Ярославля, на официальном сайте организатора мероприятия МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru/>, в официальной группе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt>.

1.6. Финансирование расходов на подготовку и проведение городских дней науки и техники осуществляется за счет муниципальной программы «Развитие образования в городе Ярославле» на 2023-2025 годы.

2. Цели и задачи городских дней науки и техники.

2.1. Цель – популяризация научного и технического творчества в городе Ярославле, развитие познавательного и творческого потенциала обучающихся, их профориентация.

2.2. Задачи:

2.2.1. Представление современных тенденций развития науки и техники (включая возможности творческого программирования, развития интереса обучающихся к научному творчеству, программирования роботизированных систем, технического конструирования и робототехнику, фотодела и фотоискусства, информационных технологий).

2.2.2. Повышение привлекательности естественнонаучного и технического творчества.

2.2.3. Вовлечение и предоставление доступа к лучшим образовательным решениям, организациям, контенту в области технического творчества для педагогических работников.

2.2.4. Укрепление сетевого взаимодействия с различными организациями в области научного и технического творчества.

2.2.5. Формирование навыков использования технических средств и технологических приёмов в повседневной жизни.

2.2.6. Профессиональная ориентация обучающихся в области перспективных профессий.

2.2.7. Выявление одаренных и талантливых детей в области технического творчества и естественных наук.

3. Организация и проведение городских дней науки и техники

3.1. Сроки проведения городских дней науки и техники: ноябрь — декабрь 2024 года.

3.2. Организация и проведение городских дней науки и техники включает в себя два этапа.

3.2.1. Подготовительный этап городских дней науки и техники (01.10-30.10.2024г.) включает в себя формирование организационно-технической и нормативно-методической базы, разработка информационной пиар-кампании, анонсирование мероприятий, начало рекламной кампании и привлечение партнеров городских дней науки и техники.

3.2.2. Основной этап городских дней науки и техники (31.10-15.12.2024г.) включает в себя проведение просветительских, экскурсионных, конкурсных, досуговых и выставочных мероприятий, их освещение: прямые трансляции, фото- и видеоотчеты, публикация анонсирующих материалов.

3.3. Структура городских дней науки и техники включает в себя открытие городских дней науки и техники, проведение основных мероприятий, закрытие и подведение итогов.

3.4. Формы проведения мероприятий в рамках городских дней науки и техники.

3.4.1. Конкурсные мероприятия.

3.4.2. Профориентационные мероприятия.

3.4.3. Организация досуга детей в каникулярное время по профориентации.

3.4.4. Инструктивные сборы.

3.4.5. Выездные экскурсии.

3.4.6. Досуговые мероприятия.

3.4.7. Просветительские мероприятия.

3.5. Организацию и проведение мероприятий основного этапа городских дней науки и техники осуществляют следующие организации:

– муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества»;

– муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Детский центр «Восхождение»;

– муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Центр анимационного творчества «Перспектива»;

– муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Центр внешкольной работы «Приоритет»;

– федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный технический университет»;

– федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный педагогический университет имени К.Д. Ушинского»;

– Технопарк универсальных педагогических компетенций федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный педагогический университет имени К.Д. Ушинского».

3.6. Общее руководство организацией, подготовкой и проведением городских дней науки и техники осуществляется организационным комитетом (Приложение 2).

3.7. В задачи организационного комитета входит содействие в подготовке и проведении городских дней науки и техники, оказание организационной, технической помощи.

3.8. Финансирование организационных расходов по подготовке и проведению городских дней науки и техники осуществляет МОУ ДО «ГЦТТ».

3.9. Итоги городских дней науки и техники подводятся в декабре 2024 года на заседании организационного комитета. Все итоги будут размещены на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru/> в разделе «XII городские дни науки и техники». Итоги по отдельным соревнованиям будут размещаться на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru/> в соответствии со сроками и датами, указанными в соответствующих положениях.

3.10. В связи с сохранением угрозы распространения COVID-19, организатор МОУ ДО «ГЦТТ» вправе изменить форму проведения и сроки организации мероприятий в рамках городских дней науки и техники.

4. Участники городских дней науки и техники

4.1. В городских днях науки и техники могут принять участие обучающиеся в возрасте от 5 до 18 лет и их родители (законные представители), педагогические работники образовательных учреждений всех типов города Ярославля и Ярославской области.

4.2. Участие в конкурсных мероприятиях может быть как индивидуальным, так и групповым (командным).

5. Структура городских дней науки и техники

5.1. Мероприятия, проходящие в соответствии с планом-программой городских дней науки и техники:

- онлайн открытие XII городских дней науки и техники (анонс мероприятий);
- осенний городской тематический лагерь с дневной формой пребывания детей «Азбука профессий»;
- соревнования по работе с офисными продуктами «Операционка»;
- творческий конкурс в среде Minecraft «Кибервзгляд: Ярославль твоими глазами»;
- IV городская викторина «Техно-English» (Техно-Инглиш) по английскому языку;
- первенство по логическим играм «Эврика!»;
- соревнования по сборке моделей из металлического конструктора «Планета Железяка»;
- соревновательная игра по станциям «ЭкоЛогика»;
- семейный квиз «ТехноУм: вызов знаний»;
- Открытые соревнования по робототехнике «РобоВызов»;
- X Региональный чемпионат программы «ЮниорПрофи» Ярославской области по компетенции «Фотография»;
- фотоликбез;
- экскурсия в Ярославский филиал HeadHunter;
- здесь начинается будущее: экскурсия в ЯГТУ;
- экскурсия в производственно-торговую компанию «Вектор М»;
- научный взгляд: цикл тематических экскурсий в мир бионики;
- инструктивные сборы руководителей объединений по фототворчеству образовательных учреждений города Ярославля и Ярославской области;
- закрытие XII городских дней науки и техники.

5.2. Закрытие и подведение итогов городских дней науки и техники:

- закрытие XII городских дней науки и техники;
- подведение итогов;
- награждение участников соревнований в рамках городских дней науки и техники.

5.3. Организатор соревнований оставляет за собой право менять дату, время и место проведения мероприятий, указанных в плане-программе городских дней науки и техники.

1. Заявки на участие в городских днях науки и техники

1.1. Заявки на участие в мероприятиях и в соревнованиях городских дней науки и техники подаются по форме, размещенной на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <http://yargcdutt.edu.yar.ru/> в разделе «XII городские дни науки и техники».

1.2. Согласие на обработку персональных данных является неотъемлемой частью заявки. Бланк согласия размещен на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <http://yargcdutt.edu.yar.ru/> в разделе «XII городские дни науки и техники».

1.3. Заявки подаются в соответствии со сроками, указанными в положениях о проведении мероприятий в рамках городских дней науки и техники. Положения о проведении, актуальная информация и графики конкретных мероприятий будут размещены на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <http://yargcdutt.edu.yar.ru/> в разделе «XII городские дни науки и техники» и в официальной группе в ВКонтакте <https://vk.com/yaroslavlgctt>.

Контактная информация

- Поздеева Елизавета Валерьевна, заведующий отделом МОУ ДО «ГЦТТ», тел.: 25-15-04, тел.: 8-904-201-24-22;
- Петросян Алина Михайловна, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ», тел.: 25-15-04, тел.: 8-930-123-27-24;
- Тарханов Матвей Владимирович, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ», тел.: 25-15-04, тел.: 8-930-110-35-66;
- Сурикова Анна Николаевна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе МОУ ДО «ГЦТТ», тел.: 25-15-04; 8-906-635-54-74.

План–программа XII городских дней науки и техники, ноябрь–декабрь 2024 года

№ п/п	Дата	Время	Наименование мероприятия	Возраст	Предполагаемое место проведения
Медиа-освещение					
1.	31.10.2024 (четверг)	12:00	Онлайн открытие XII городских дней науки и техники (Пресс-релиз мероприятий)	Без ограничений	Группа в VK https://vk.com/yarosla_vlgctt
2.	Ноябрь 2024		Регистрация на мероприятия	5-18 лет	Группа в VK https://vk.com/yarosla_vlgctt и платформа YandexForms
Просветительские мероприятия					
3.	15.12.24		Фотоликбез	14+	Технопарк ЯГПУ
Досуговые мероприятия					
4.	18.11– 22.11.2024	9:00-15:00	Осенний городской тематический лагерь с дневной формой пребывания детей «Азбука профессий»	7-11 лет	МОУ ДО «ГЦТТ», пр-т Ленина, 11а
5.	7.12.2024 (суббота)	10:00	Соревновательная игра по станциям «ЭкоЛогика»	12-14 лет	МОУ ДО «ГЦТТ», пр-т Ленина, 11а
6.	15.12.2024 (воскресенье)	10:00	Семейный квиз «ТехноУм: вызов знаний»»	7-12 лет	Технопарк ЯГПУ им. К.Д. Ушинского
7.	15.12.2024 (воскресенье)	10:00-16:00	Закрытие XII городских дней науки и техники	Без ограничений	Технопарк ЯГПУ им. К.Д. Ушинского
Конкурсные мероприятия					
8.	25.10.2024 (пятница)	13:00	Отборочный этап X Регионального чемпионата программы «ЮниорПрофи» Ярославской области по компетенции «Фотография»	10-13 лет 14-17 лет	Технопарк ЯГПУ им. К.Д. Ушинского
9.	09.11.2024 (суббота)	10:00	Соревнования по работе с офисными продуктами «Операционка»	10-12 лет 13-15 лет	МОУ ДО «ГЦТТ», пр-т Ленина, 11а
10.	04.11–11.11.2024		Творческий конкурс в среде Minecraft	8-10 лет 11-13 лет	Дистанционно

			«Кибервзгляд: Ярославль твоими глазами»		
11.	16.11.2024 (суббота)	онлайн	IV городская викторина «Техно-English» (Техно-Инглиш)	9-10 лет 11-12 лет	Онлайн
12.	16.11.2024 (суббота)	10:00	Первенство города Ярославля по судомодельному спорту на кубок А.С. Чапкевича	До 15 лет	МОУ ДО «ГЦТТ», пр-т Ленина, 11а
13.	17.11.2024 (воскресенье)	10:00	Первенство по логическим играм «Эврика!»	5-7 лет	МОУ ДО «ГЦТТ», пр-т Ленина, 11а
14.	22-23.11.2024 (пятница, суббота)	09:00- 15:00	X Региональный чемпионат программы «ЮниорПрофи» Ярославской области по компетенции «Фотография»	10-13 лет 14-17 лет	По согласованию
15.	27.11.2024 (среда)	10:00	IV городская викторина «Техно-English» (Техно-Инглиш), очный этап	9-12 лет	МОУ ДО «ГЦТТ», пр-т Ленина, 11а
16.	30.11.2024 (суббота)	10:00	Соревнования по сборке моделей из металлического конструктора «Планета Железяка»	5-6 лет 7-8 лет 9-10 лет	МОУ ДО «ГЦТТ», пр-т Ленина, 11а
17.	08.12.2024 (воскресенье) 10.12.2024 (вторник)		Соревнования по робототехнике «РобоВызов»	10-16 лет	Технопарк ЯГПУ им. К.Д. Ушинского
Экскурсионные мероприятия (даты примерные)					
18.	26.11.2024 (вторник)		Здесь начинается будущее: экскурсия в университет	12-16 лет	ЯГТУ, Московский пр-кт, 88
19.	06.11.2024 27.11.2024 04.12.2024 (среда)		Научный взгляд: цикл тематических экскурсий в мир бионики	10+	МОУ ДО «ГЦТТ», ул. Жукова, 33
20.	12.12.2024 (четверг)		Экскурсия в Ярославский филиал HeadHunter	12-16 лет	Бизнес центр «ТехноЦентрПлаза», ул. Угличская, д. 39

21.	20.11.2024 (пятница)	Экскурсия в производственно- торговую компанию «Вектор М»	14+	Ленинградский пр., 29, стр. 2
Мероприятия для педагогических работников				
22.	08.11.24 (воскресенье)	Инструктивные сборы руководителей объединений по фототворчеству образовательных учреждений города Ярославля и Ярославской области	Без ограниче ний	МОУ ДО «ГЦТТ», пр-т Ленина, 11а

Приложение 2

УТВЕРЖДЕН

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 18.10.2024 № 01-05/1007

Состав организационного комитета XII городских дней науки и техники

Ильина Е.А. – заместитель директора департамента образования мэрии города Ярославля, председатель организационного комитета.

Абрамова Е.Г. – начальник отдела дополнительного образования и воспитательной работы департамента образования мэрии города Ярославля.

Титова Е.Е. – главный специалист отдела дополнительного образования и воспитательной работы департамента образования мэрии города Ярославля.

Березенкова Ю.Б. – директор муниципального образовательного учреждения дополнительного образования «Городской центр технического творчества».

Исаев А.Н. – заведующий кафедрой «Начертательная геометрия и инженерная графика» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный технический университет».

Ходырев А.М. – первый проректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского» (по согласованию).

Блюмина М.В. – руководитель технопарка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского» (по согласованию).

Кулигина О.В. – директор муниципального образовательного учреждения дополнительного образования Центр анимационного творчества «Перспектива».

Хайкина О.В. – директор муниципального образовательного учреждения дополнительного образования Детский центр «Восхождение».

Фролова Ю.В. – директор муниципального образовательного учреждения дополнительного образования Центр внешкольной работы «Приоритет».

Приложение 3

УТВЕРЖДЕНО

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 18.10.2024 № 01-05/1007

ПОЛОЖЕНИЕ **о проведении соревнований по работе с офисными продуктами** **«Операционка»** **в рамках XII городских дней науки и техники**

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение регламентирует порядок организации и проведения соревнований по работе с офисными продуктами «Операционка» (далее – Соревнования) в рамках XII городских дней науки и техники.

1.2. Соревнования проводятся с целью выявления одаренных и талантливых детей в области информационно-коммуникационных технологий.

1.3. Задачи Соревнований:

- совершенствование навыков самостоятельной работы в конкурсной деятельности;
- повышение роли информационных технологий в образовательном процессе и профессиональной ориентации;
- способствование проявлению участниками своих знаний и творческого потенциала;
- развитие умения использовать средства офисных технологий для решения творческих и практических задач.

2. Руководство Соревнований

2.1. Учредителем Соревнований является департамент образования мэрии города Ярославля.

2.2. Организатором Соревнований является муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества» (далее - Организатор).

2.3. Организатор Соревнований:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Соревнований;
- назначает Главного судью Соревнований;
- определяет состав судейской коллегии и порядок её работы;
- по результатам работы судейской коллегии подводит итоги Соревнований.

Главный судья:

- следит за соблюдением правил проведения Соревнований;
- имеет решающий голос в случае возникновения спорных ситуаций между участниками и судьями.

Судейская коллегия:

- проводит Соревнования;

- ведет протокол Соревнований;
- определяет победителей и призёров Соревнований.

3. Участники Соревнований

3.1. К участию в Соревнованиях приглашаются обучающиеся общеобразовательных организаций, учреждений дополнительного образования, профессиональных образовательных организаций города Ярославля.

3.2. Соревнования предполагают индивидуальное участие и проводятся для обучающихся от 10 до 15 лет (включительно) в двух возрастных категориях:

- первая возрастная категория: 10 - 12 лет;
- вторая возрастная категория: 13 - 15 лет.

4. Сроки, условия и порядок проведения Соревнований

4.1. Соревнования проводятся 9 ноября 2024 года в очном формате на базе МОУ ДО «ГЦТТ» по адресу: г. Ярославль, пр-т Ленина, 11А.

4.2. Соревнования будут проводиться по регламенту согласно программе мероприятия, которая будет опубликована на официальном сайте Организатора <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 7 ноября 2024 года.

4.3. Заявки на участие в Соревнованиях принимаются до 4 ноября 2024 года включительно через электронную регистрацию по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/66fe57613e9d085c104882ba/>.

4.4. Заявки принимаются только от образовательных организаций (квота от каждого образовательного учреждения – не более 2-х участников в каждой возрастной категории).

4.5. Организатор оставляет за собой право заблаговременно остановить приём заявок.

4.6. Согласие на обработку персональных данных является неотъемлемой частью заявки. Скан согласия необходимо отправить на официальный адрес электронной почты Организатора centrtehtvor@yandex.ru до 4 ноября 2024 года или принести в день проведения Соревнований.

4.7. Конкурсные задания состоят из задач разного уровня сложности и имеют различные баллы, для их выполнения требуются знания основных операций в офисных продуктах компании Microsoft.

4.8. Участники Соревнований выполняют задания по 2 направлениям:

- работа в Microsoft Word – возрастная категория 10–12 лет;
- работа в Microsoft PowerPoint – возрастная категория 13–15 лет.

4.9. Участники получают все конкурсные задания одновременно, могут пропускать задания и приступать к новому, не закончив предыдущее. Не выполненное задание можно будет сделать позже, вернувшись к нему.

4.10. Судейская коллегия оценивает работу участников по истечении всего времени, отведенного на выполнение конкурсных заданий.

4.11. Организатор Соревнований предоставляет участникам ПК (персональный компьютер) или ноутбук с предустановленным программным обеспечением.

5. Подведение итогов Соревнований и награждение

5.1. Итоги Соревнований оформляются протоколом судейской коллегии.

5.2. Протокол с итогами Соревнований будет опубликован на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 19 ноября 2024 года.

5.3. Сертификаты участников будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt>.

5.4. Победители (I место) и призёры (II и III места) Соревнований награждаются дипломами, медалями и памятными призами.

5.5. Педагоги, подготовившие победителей и призёров Соревнований, награждаются благодарственными письмами в электронном виде, которые будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt>.

5.6. Награждение победителей и призёров Соревнований пройдет на закрытии XII городских дней науки и техники не позднее 15 декабря 2024 года. Информация о месте, дате и времени награждения будет опубликована на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

Контактная информация МОУ ДО «ГЦТТ»:

Контактная информация: +7(4852) 25-15-04 – организационно-массовый отдел; +7 904-201-24-22 – Поздеева Елизавета Валерьевна, заведующий отделом МОУ ДО «ГЦТТ»; +7 930-110-35-66 – Тарханов Матвей Владимирович, педагог–организатор МОУ ДО «ГЦТТ»; Петросян Алина Михайловна, педагог – организатор МОУ ДО «ГЦТТ».

Приложение 4

УТВЕРЖДЕНО

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 18.10.2024 № 01-05/1007

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении творческого конкурса в среде Minecraft «Кибервзгляд: Ярославль твоими глазами» в рамках XII городских дней науки и техники

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок организации и проведения творческого конкурса в среде Minecraft «Кибервзгляд: Ярославль твоими глазами» (далее – Конкурс) в рамках XII городских дней науки и техники.

1.2. Конкурс проводится с целью популяризации технического творчества и развития конструкторской мысли детей посредством игровой версии Minecraft.

1.3. Задачи Конкурса:

- популяризации культурного наследия города Ярославля посредством геймификации;
- развитие креативного и пространственного мышления обучающихся;
- формирование навыков дизайн–проектирования и моделирования у обучающихся;
- совершенствование навыков самостоятельной работы в конкурсной деятельности.

2. Руководство Конкурса

2.1. Учредителем Конкурса является департамент образования мэрии города Ярославля.

2.2. Организатором Конкурса является муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества» (далее – Организатор).

2.3. Организатор Конкурса:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Конкурса;
- определяет состав оценивающих экспертов Конкурса;
- по результатам работы оценивающих экспертов подводит итоги Конкурса.

2.4. Оценивающие эксперты – выполняют функции контроля процесса проведения Конкурса и оценки проектов.

3. Участники Конкурса

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся общеобразовательных организаций и образовательных организаций дополнительного образования города Ярославля.

3.2. Конкурс предполагает индивидуальное участие и проводится для обучающихся от 8 до 13 лет (включительно) в двух возрастных категориях:

- 8-10 лет;

– 11-13 лет.

3.3. Количество участников от одной образовательной организации – не более 5 (пяти).

4. Сроки, условия и порядок проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится дистанционно на платформе Minecraft.

4.2. Заявка на участие, согласие на обработку персональных данных и конкурсные материалы принимаются с 4 по 11 ноября 2024 года включительно через электронную регистрацию по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/67037f4e90fa7b78ca27d828/>.

4.3. Участникам Конкурса необходимо построить объект/объекты архитектуры Ярославской области в среде Minecraft, отражающий/ие её историческую и культурную значимость.

4.4. Отправка работ производится в срок согласно п.п. 4.2. настоящего Положения.

Участнику необходимо прикрепить в электронной форме регистрации снимки экрана, которые будут демонстрировать работу со всех сторон, а также отдельно снимки тех частей постройки, на которые хотелось бы обратить особое внимание. Комментарии можно будет прописать в электронной форме регистрации.

4.5. В случае, если оценивающие эксперты выявят плагиат конкурсной работы, то участник дисквалифицируется.

4.6. Согласие на обработку персональных данных является неотъемлемой частью заявки на участие в Конкурсе. Скан согласия необходимо прикрепить в электронной форме регистрации согласно п.п. 4.2.

4.7. Критерии оценки конкурсных работ:

- соответствие заявленной тематике;
- креативность исполнения;
- конструкторское решение;
- эстетичность;
- полнота предоставления фотоматериалов.

5. Подведение итогов Конкурса и награждение

5.1. Итоги Конкурса оформляются протоколом оценивающих экспертов.

5.2. Протокол с итогами Конкурса будет опубликован на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 19 ноября 2024 года.

5.3. Сертификаты участников будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavgctt>.

5.4. Победители (I место) и призёры (II и III места) Конкурса награждаются дипломами, медалями и памятным призами.

5.5. Педагогические работники, подготовившие победителей и призёров Конкурса, награждаются благодарственными письмами в электронном виде, которые будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavgctt>.

5.6. Награждение победителей и призёров Конкурса пройдет на закрытии XII городских дней науки и техники не позднее 15 декабря 2024 года. Информация о месте, дате и времени награждения будет опубликована на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

Контактная информация: +7(4852) 25-15-04 – организационно-массовый отдел;
+7 (915) 960-65-98 – Зыонг Юлия Мамовна, заведующий организационно-массовым
отделом МОУ ДО «ГЦТТ», +7 (908) 037-63-92 – Немцева Екатерина Олеговна, педагог
дополнительного образования МОУ ДО «ГЦТТ».

Приложение 5

УТВЕРЖДЕНО

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 18.10.2024 № 01-05/1007

ПОЛОЖЕНИЕ о проведении IV городской викторины «Техно-English» (Техно-Инглиш) по английскому языку в рамках XII городских дней науки и техники

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок организации и проведения IV городской викторины «Техно-English» (Техно-Инглиш) по английскому языку (далее – Викторина) в рамках XII городских дней науки и техники.

1.2. Викторина проводится с целью выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к английскому языку.

1.3. Задачи:

- популяризация лингвистических, социокультурных и технических знаний, связанных с современным функционированием различных вариантов английского языка;
- развитие иноязычной коммуникативной компетенции;
- развитие творческого мышления и воображения, а также кругозора детей;
- повышение мотивации к изучению английского языка;
- развитие у детей интереса к самостоятельному изучению английского языка путем чтения специальной литературы, работы со словарями, справочниками, энциклопедиями и различными информационными носителями;
- создание необходимых условий для поддержки одаренных детей;
- развитие умения детей анализировать и синтезировать информацию.

2. Организаторы Викторины

2.1. Учредителем Викторины является департамент образования мэрии города Ярославля.

2.2. Организатором Викторины является муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества».

2.3. Организатор Викторины:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Викторины;
- определяет состав жюри и порядок его работы;
- по результатам работы жюри подводит итоги Викторины.

Жюри:

- проводит экспертную оценку ответов;
- ведёт протокол Викторины;
- определяет победителей и призёров Викторины;
- вносит предложения в оргкомитет по вопросам, связанным с совершенствованием организации и проведения Викторины.

3. Участники Викторины

3.1. К участию в Викторине приглашаются обучающиеся общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования всех типов города Ярославля.

3.2. Викторина проводится в двух возрастных категориях:

- 9-10 лет (включительно на дату проведения Викторины);
- 11-12 лет (включительно на дату проведения Викторины).

3.3. Допускается только **индивидуальное** участие в Викторине.

4. Сроки, порядок и условия проведения Викторины

4.1. Викторина проводится в два этапа.

4.2. Отборочный этап проводится в онлайн формате 16 ноября 2024 года с 10:00 до 11:00 на платформе Online Test Pad.

4.2.1. В день проведения отборочного этапа в строго указанное время будет открыт доступ к заданиям п. 4.2.

4.2.2. Время на прохождение Викторины в отборочном этапе будет ограничено таймером.

4.2.3. По истечении отведенного времени (п.п. 4.2.) доступ к вопросам Викторины будет закрыт.

4.2.4. Требования к прохождению отборочного этапа Викторины:

- засчитывается только первая попытка прохождения;
- не допускается прохождение с одного устройства более одного раза;
- не допускается прохождение в одной и той же локальной и Интернет сетях;
- засчитываются только результаты прохождения с уникальным IP-адресом.

4.3. Финальный этап проводится в очном формате 27 ноября 2024 года на базе МОУ ДО «ГЦТТ» по адресу: пр-т Ленина, 11а. Списки участников, прошедших в финальный этап, будут опубликованы не позднее 21 ноября 2024 года на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники».

4.4. Заявки на участие в Викторине принимаются до 11 ноября 2024 года включительно через электронную регистрацию по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/67039f49493639810eb05314/>.

4.5. Заявки принимаются **только от образовательных учреждений**, не более 2-х участников в каждой возрастной категории.

4.6. В Викторине принимают участие только участники, подавшие заявку в соответствии с п. 4.4.

4.7. Согласие на обработку персональных данных является неотъемлемой частью заявки. Согласие необходимо отправить на официальный адрес электронной почты Организатора centrtehtvor@yandex.ru до 11 ноября 2024 года.

4.8. Ссылка на задание будет размещена на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» и отправлена на адрес электронной почты, указанной в заявке, в день проведения отборочного этапа не позднее 09:30.

5. Подведение итогов Викторины и награждение

5.1. Итоги Викторины оформляются протоколом жюри.

5.2. Протокол с итогами Викторины будет опубликован на сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

5.3. Победители (I место) и призёры (II и III места) Викторины награждаются дипломами, медалями и памятными призами.

5.4. Сертификаты участников будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt> .

5.5. Педагоги, подготовившие победителей и призёров Викторины, награждаются благодарственными письмами в электронном виде, которые будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt> .

5.6. Награждение победителей и призёров Викторины пройдет на закрытии XII городских дней науки и техники не позднее 15 декабря 2024 года. Информация о месте, дате и времени награждения будет опубликована на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

Контактная информация: +7(4852) 25-15-04 – организационно-массовый отдел; 8-(904) 201-24-22 – Поздеева Елизавета Валерьевна, заведующий отделом МОУ ДО «ГЦТТ»; Петросян Алина Михайловна, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ»; Орлова Алёна Владимировна, педагог дополнительного образования МОУ ДО «ГЦТТ».

Приложение 6

УТВЕРЖДЕНО

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 18.10.2024 № 01-05/1007

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении первенства по логическим играм «Эврика!» в рамках XII городских дней науки и техники

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение регламентирует порядок организации и проведения первенства по логическим играм «Эврика!» (далее – Первенство) в рамках XII городских дней науки и техники.

1.2. Первенство проводится с целью поддержки и поощрения интеллектуальных и творческих способностей детей старшего дошкольного и младшего школьного возраста.

1.3. Задачи Первенства:

- развитие у детей умения анализировать информацию и приходить к верному решению;
- популяризация логических игр;
- формирование умения находить логические связи;
- развитие познавательных интересов, мыслительных способностей и творческого воображения;
- развитие ассоциативного и пространственного мышления;
- развитие креативного мышления;
- формирование новых знаний, умений и компетенций обучающихся.

2. Руководство Первенства

2.1. Учредителем Первенства является департамент образования мэрии города Ярославля.

2.2. Организатором Первенства является муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества» (далее - Организатор).

2.3. Организатор Первенства:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Первенства;
- назначает Главного судью Первенства;
- определяет состав судейской коллегии Первенства и порядок её работы;
- по результатам работы судейской коллегии подводит итоги Первенства.

Главный судья:

- следит за порядком проведения Первенства, соблюдением правил проведения Первенства;
- имеет решающий голос в случае возникновения спорных ситуаций между участниками и судьями.

Судейская коллегия:

- проводит Первенство;

- ведет протокол Первенства;
- определяет победителей и призёров Первенства.

3. Участники Первенства

3.1. К участию в Первенстве приглашаются обучающиеся дошкольных образовательных учреждений, общеобразовательных организаций и учреждений дополнительного образования города Ярославля.

3.2. Участниками Первенства являются дети 2-х возрастных категорий, обучающиеся старшего дошкольного и младшего школьного возраста:

- первая возрастная категория: 5-7 лет (включительно, на дату проведения соревнований);
- вторая возрастная категория: 7-9 лет (включительно, на дату проведения соревнований).

3.3. Участие в Первенстве только **индивидуальное**.

4. Сроки, условия и порядок проведения Первенства

4.1. Первенство проводится 17 ноября 2024 года в очной форме на базе МОУ ДО «ГЦТТ» по адресу: г. Ярославль, проспект Ленина, 11 «А».

4.2. Первенство будет проводиться по регламенту согласно программе мероприятия, которая будет размещена на официальном сайте Организатора <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 13 ноября 2024 года.

4.3. Организатор оставляет за собой право назначить дополнительный день для проведения Первенства.

4.3.1. За отведенный промежуток времени участники выполняют конкурсное задание, состоящее из нескольких головоломок и логических игр. Задания выдаются участникам одновременно. Участники приступают к выполнению нового задания после истечения времени предыдущего. Вернуться к выполнению предыдущего задания нельзя. Для каждой возрастной категории конкурсное задание разное.

4.4. Судейская коллегия Первенства оценивает работу участников по истечении всего времени, отведенного на выполнение заданий.

4.5. Заявки на участие в Первенстве подаются до 11 ноября 2024 года включительно через электронную регистрацию по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/670380cfe010db7912019a87/>.

4.6. Согласие на обработку персональных данных является неотъемлемой частью заявки. Согласие можно отправить на официальный адрес электронной почты Организатора centrtehtvor@yandex.ru до 11 ноября 2024 года или принести в день проведения Первенства.

4.7. Организатор оставляет за собой право заблаговременно остановить приём заявок.

4.8. Образовательное учреждение может подать заявку на 2-х участников в каждой возрастной категории. Заявки принимаются только от образовательных организаций.

5. Подведение итогов Первенства и награждение

5.1. Итоги Первенства оформляются протоколом судейской коллегии.

5.2. Оценка, контроль и подведение итогов осуществляется судейской коллегией в соответствии с порядком проведения Первенства.

5.3. Сертификаты участников будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt>.

5.4. Победители (I место) и призёры (II и III место) Первенства награждаются дипломами победителя, медалями и памятными призами.

5.5. Педагоги, подготовившие победителей и призёров Первенства, награждаются благодарственными письмами в электронном виде, которые будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt>.

5.6. Награждение победителей и призёров Первенства пройдет на закрытии XII городских дней науки и техники не позднее 15 декабря 2024 года. Информация о месте, дате и времени награждения будет опубликована на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» (<https://yargcdutt.edu.yar.ru>) в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

5.7. Протокол с итогами Первенства будет опубликован на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII Городские дни науки и техники» не позднее 26 ноября 2024 года.

Контактная информация: +7(4852) 25-15-04 – организационно-массовый отдел, +7 904-201-24-22 – Поздеева Елизавета Валерьевна, заведующий отделом МОУ ДО «ГЦТТ»; Коршунова Елена Валентиновна, педагог дополнительного образования МОУ ДО «ГЦТТ», Петросян Алина Михайловна, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ».

Приложение 7

УТВЕРЖДЕНО

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 18.10.2024 № 01-05/1007

ПОЛОЖЕНИЕ **о проведении соревнований по** **сборке моделей из металлического конструктора «Планета Железяка»** **в рамках XII городских дней науки и техники**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок организации и проведения соревнований по сборке моделей из металлического конструктора «Планета Железяка» (далее – Соревнования) в рамках XII городских дней науки и техники.

1.2. Соревнования проводятся с целью повышения у детей интереса к конструированию и техническим видам творчества.

Задачи Соревнований:

- популяризация технического творчества и конструирования;
- организация полезного досуга;
- формирование навыков участия в конкурсах;
- развитие логического и пространственного мышления, творческого воображения.

2. Руководство Соревнованиями

2.1. Учредителем Соревнований является департамент образования мэрии города Ярославля.

2.2. Организатором Соревнований является муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества» (далее – Организатор).

2.3. Организатор Соревнований:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Соревнований;
- назначает Главного судью Соревнований;
- определяет состав судейской коллегии и порядок её работы;
- по результатам работы судейской коллегии подводит итоги Соревнований.

Главный судья:

- следит за ходом Соревнований, соблюдением правил проведения Соревнований;
- имеет решающий голос в случае возникновения спорных ситуаций между участниками и судьями.

Судейская коллегия:

- проводит Соревнования;
- ведет протокол Соревнований;
- определяет победителей и призёров Соревнований.

3. Участники Соревнований

3.1. К участию в Соревнованиях приглашаются обучающиеся дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций и образовательных организаций дополнительного образования города Ярославля в возрасте от 5 до 10 лет.

3.2. Возрастные категории:

- 5-6 лет;
- 7-8 лет;
- 9-10 лет.

3.3. В Соревнованиях допускается только индивидуальное участие.

4. Сроки, условия и порядок проведения Соревнований

4.1 Соревнования проводятся 30 ноября 2024 года в очной форме на базе МОУ ДО «ГЦТТ» по адресу: г. Ярославль, проспект Ленина, 11 «А».

Соревнования будут проводиться по регламенту согласно программе мероприятия, которая будет размещена на официальном сайте Организатора <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 27 ноября 2024 года.

4.2 Организатор оставляет за собой право назначить дополнительный день для проведения Соревнований.

4.3 Организатор Соревнований предоставляет наборы металлического конструктора всем участникам.

4.4 Соревнования проводятся в два этапа:

4.4.1 Отборочный этап «Конструкция в металле». Участникам необходимо осуществить сборку модели по инструкции с использованием металлического конструктора. К отборочному этапу допускаются все участники, подавшие заявку. Время испытания для возрастных категорий 5-6 лет и 7-8 лет по 30 минут, для возрастной категории 9-10 лет – 20 минут. По итогам выполненного задания в финальный этап проходит не менее 5-ти человек из каждой возрастной категории. Точное количество участников, прошедших в финальный тур, определяется судейской коллегией в день проведения Соревнований.

4.4.2 Финальный этап «Математика, логика, техника». Сборка конструкции на основе геометрической фигуры по замыслу участника. Время испытания – 30 минут. По итогам этапа определяются победители и призёры Соревнований в каждой возрастной категории.

4.5. Критерии оценки Соревнований:

4.5.1. Отборочного этапа:

- время выполнения задания;
- качество, техническое совершенство;
- правильность прочтения схемы;
- соответствие модели заданной схеме;
- целостность и завершенность работы.

4.5.2. Финального этапа:

- время выполнения задания;
- качество, техническое совершенство;
- оригинальность идеи;
- реалистичность модели;
- целостность и завершенность работы.

4.6. Заявки на участие в Соревнованиях принимаются до 24 ноября 2024 года включительно через электронную регистрацию по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/67037f78f47e7379624a0a5f/>.

4.7. Согласие на обработку персональных данных является неотъемлемой частью заявки. Согласие можно отправить на официальный адрес электронной почты Организатора centrtehtvor@yandex.ru до 24 ноября 2024 года или принести в день проведения Соревнований.

4.8. Организатор оставляет за собой право заблаговременно остановить приём заявок.

4.9. Образовательное учреждение может подать заявку на 2-х участников в каждой возрастной категории. Заявки принимаются только от образовательных организаций.

5. Подведение итогов Соревнований и награждение

5.1. Итоги Соревнований оформляются протоколом судейской коллегии.

5.2. Оценка, контроль и подведение итогов осуществляется судейской коллегией в соответствии с порядком проведения Соревнований.

5.3. Сертификаты участников будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgtct> .

5.4. Победители (I место) и призёры (II и III место) Соревнований награждаются дипломами победителя, медалями и памятными призами.

5.5. Педагогические работники, подготовившие победителей и призёров Соревнований, награждаются благодарственными письмами в электронном виде, которые будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgtct> .

5.6. Награждение победителей и призёров Соревнований пройдет на закрытии XII городских дней науки и техники не позднее 15 декабря 2024 года. Информация о месте, дате и времени награждения будет опубликована на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

5.7. Протокол с итогами Соревнований будет опубликован на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII Городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

Контактная информация: +7(4852) 25-15-04 – организационно-массовый отдел, +7 (930) 123-27-24 – Петросян Алина Михайловна, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ»; Поздеева Елизавета Валерьевна, заведующий отделом МОУ ДО «ГЦТТ»; Голубева Евгения Андреевна, педагог дополнительного образования МОУ ДО «ГЦТТ».

УТВЕРЖДЕНО

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 18.10.2024 № 01-05/1007

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Соревновательной игры по станциям «ЭкоЛогика» в рамках XII городских дней науки и техники

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение регламентирует порядок организации и проведения Соревновательной игры по станциям «ЭкоЛогика» (далее – Игра) в рамках XII городских дней науки и техники.

1.2. Игра проводится с целью популяризации рационального и бережного природопользования и выявления у обучающихся знаний и интереса к экологии.

1.3. Задачи Игры:

- развитие у обучающихся интереса к естественным наукам;
- развитие межпредметных связей;
- формирование естественнонаучной грамотности обучающихся;
- развитие логического мышления;
- приобщение обучающихся к экологическому образованию и воспитанию;
- профессиональная ориентация обучающихся в области естественнонаучных профессий.

2. Руководство Игры

2.1. Учредителем Игры является департамент образования мэрии города Ярославля.

2.2. Организатором Игры является муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества».

2.3. Общее руководство Игрой осуществляет организационный комитет.

2.4. Организационный комитет:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Игры;
- определяет состав жюри и порядок его работы;
- по результатам работы жюри подводит итоги Игры.

2.5. Жюри:

- проводит экспертную оценку ответов;
- ведет протокол Игры;
- определяет победителей и призёров;
- проводит награждение.

3. Участники Игры

3.1. К участию в Игре приглашаются обучающиеся общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования всех типов города Ярославля.

3.2. Участниками Игры являются дети от 12 до 14 лет (включительно, на дату проведения Игры).

3.3. Допускается только индивидуальное участие в Игре.

4. Сроки и порядок проведения Игры

4.1. Игра проводится 7 декабря 2024 года в очном формате. Планируемое место проведения – МОУ ДО «ГЦТТ», адрес: г. Ярославль, пр-т Ленина, 11А.

4.2. Игра будет проводиться по регламенту согласно программе мероприятия, которая будет опубликована на официальном сайте Организатора <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 4 декабря 2024 года.

4.3. Заявки на участие в Игре принимаются до 1 декабря 2024 года через электронную регистрацию по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/6703a2f873cee781a453afa4/>.

4.4. Заявки принимаются только от образовательных организаций (от каждого образовательного учреждения не более 2-х участников).

4.5. Организатор оставляет за собой право заблаговременно остановить приём заявок.

4.6. Согласие на обработку персональных данных является неотъемлемой частью заявки. Скан согласия необходимо отправить на официальный адрес электронной почты Организатора centrtehtvor@yandex.ru до 1 декабря 2024 года.

4.7. Для участия в Игре требуются знания в области экологии. Все задания Игры для участников одинаковые и имеют разный уровень сложности, за выполнение которых начисляются баллы.

4.8. Судейская коллегия оценивает работу участников по истечении всего времени, отведенного на выполнение заданий.

4.9. Задание игры включает в себя следующие формы проведения:

- задания, требующие письменного ответа;
- экологические задачи с обоснованием выбора решения;
- задания, включающие применение знаний на практике;
- досугово-просветительские станции, которые предполагают оценку в отдельных случаях (одинаковое количество баллов у участников).

5. Подведение итогов Игры и награждение

5.1. Итоги Игры оформляются протоколом жюри.

5.2. Протокол с итогами Игры будет опубликован на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 13 декабря 2024 года.

5.3. Победители и призёры определяются по сумме баллов, которые набрали участники по критериям каждого из заданий. В случае одинакового количества набранных баллов, дополнительным критерием подведения итогов Игры будет выступать учёт выполнения заданий досугово-просветительских станций.

5.4. Сертификаты участников будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt>.

5.5. Победители (I место) и призёры (II и III места) Игры награждаются дипломами, медалями и памятными призами.

5.6. Педагоги, подготовившие победителей и призёров Игры, награждаются благодарственными письмами в электронном виде, которые будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt>.

5.7. Награждение победителей и призёров Игры пройдет на закрытии XII городских дней науки и техники не позднее 15 декабря 2024 года. Информация о месте, дате и

времени награждения будет опубликована на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

Контактная информация: 8(4852) 25-15-04 – организационно-массовый отдел МОУ ДО «ГЦТТ»; 8(930) 123-27-24 – Петросян Алина Михайловна, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ»; Микрюкова Дарья Игоревна, педагог дополнительного образования МОУ ДО «ГЦТТ»; Поздеева Елизавета Валерьевна, заведующий отделом МОУ ДО «ГЦТТ».

Приложение 9

УТВЕРЖДЕНО

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 18.10.2024 № 01-05/1007

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении семейного квиза «ТехноУм: вызов знаний» в рамках XII городских дней науки и техники

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение регламентирует порядок организации и проведения семейного квиза «ТехноУм: вызов знаний» (далее — Квиз) среди обучающихся образовательных учреждений города Ярославля и членов их семей.

1.2. Квиз проводится в целях укрепления семейных ценностей и развития интеллектуально – технического потенциала среди населения города Ярославля.

1.3. Задачи:

- организация семейного досуга у детей и их близких;
- популяризация интеллектуальных игр, как формы освоения нового содержания научно-технического материала;
- повышение научно – технической грамотности среди населения города Ярославля.

2. Организаторы Квиза

2.1. Учредителем Квиза является департамент образования мэрии города Ярославля.

2.2. Организатором Квиза является муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества».

2.3. Организатор Квиза:

- назначает счётную комиссию Квиза;
- определяет состав счётной комиссии;
- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение.

2.4. Счётная комиссия:

- проводит Квиз;
- ведет протоколы Квиза;
- подводит итоги, определяет победителей и призёров.

3. Участники Квиза

3.1. К участию в Квизе приглашаются семьи города Ярославля. Квиз подразумевает командное участие.

3.2. Состав команд:

- минимум 1 взрослый или законный представитель (член семьи старше 18 лет);
- минимум 1 младший член семьи в возрасте от 7 до 12 лет.

3.3. максимальное количество участников – 3 человека в команде. Заявки принимаются от каждой семьи индивидуально, не более 1-ой заявки от семьи. Количество

мест на участие ограничено и определяется особенностями проведения и возможностями площадки организатора.

4. Сроки, порядок и условия проведения Квиза

4.1. Квиз проводится 15 декабря 2024 года. Планируемое место проведения: Технопарк ЯГПУ им. К.Д. Ушинского, г. Ярославль, Республиканская улица, 108/1.

4.2. Для участия в Квизе необходимы:

- знания истории создания научных технологий и изобретений;
- общие представления в области научных открытий.

4.3. Квиз проводится в 3 раунда. Каждый раунд включает в себя 10 вопросов по одной минуте, без возможности вернуться к предыдущему вопросу. По истечении времени, отведённого на раунд, участники сдают бланки с ответами Организатору Квиза. Каждый правильный ответ приносит команде 1 (один) балл.

4.4. Квиз проводится по регламенту согласно программе мероприятия, которая будет размещена на официальном сайте Организатора <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники», а также в официальной группе ВКонтакте <https://vk.com/yaroslavlgctt> не позднее 10 декабря 2024 года.

4.5. Заявки на участие в Квизе принимаются с 18 ноября до 8 декабря 2024 года включительно через электронную регистрацию по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/6703a178505690828cfe68ef/>.

4.6. Согласие на обработку персональных данных является неотъемлемой частью заявки. Согласие можно прислать на официальный адрес электронной почты Организатора centrtehtvor@yandex.ru до 8 декабря или принести в день проведения Квиза.

4.7. Организатор оставляет за собой право заблаговременно прекратить прием заявок на участие в Квизе.

5. Подведение итогов Квиза и награждение

5.1. Оценка, контроль и подведение итогов Квиза осуществляется счётной комиссией в соответствии с порядком проведения Квиза. Итоги Квиза оформляются протоколом счётной комиссии.

5.2. Сертификаты участников будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgctt>.

5.3. Победители (I место) и призёры (II и III место) Квиза награждаются дипломами победителя и памятными призами.

5.4. Награждение победителей и призёров Квиза будет проводиться на закрытии XII городских дней науки и техники не позднее 15 декабря 2024 года. Информация о месте, дате и времени награждения будет опубликована на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

5.5. Протокол с итогами Квиза будет опубликован на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 18 декабря 2024 года.

Контактная информация МОУ ДО «ГЦТТ»:

Контактная информация: +7(4852) 25-15-04 – организационно-массовый отдел МОУ ДО «ГЦТТ»; +7 930-110-35-66 – Тарханов Матвей Владимирович, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ»; +7 904-201-24-22 – Поздеева Елизавета Валерьевна, заведующий отделом МОУ ДО «ГЦТТ»; Петросян Алина Михайловна, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ».

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Открытых соревнований по робототехнике «РобоВызов» в рамках XII городских дней науки и техники

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении Открытых соревнований по робототехнике «РобоВызов» (далее – Соревнования) в рамках XII городских дней науки и техники определяет цели, задачи, сроки и порядок организации и проведения, а также категории участников Соревнований.

1.2. Соревнования проводятся с целью выявления и поддержки талантливых детей и молодежи в области соревновательной и образовательной робототехники.

1.3. Задачи Соревнований:

- популяризации образовательной и соревновательной робототехники в городе Ярославле;
- совершенствование навыков самостоятельной работы, развитие критического мышления у обучающихся посредством конкурсной деятельности;
- пропаганда робототехники как учебной дисциплины;
- формирование новых знаний, умений и компетенций у обучающихся в области инновационных технологий, механики и программирования.

2. Руководство Соревнованиями

2.1. Учредителем Соревнований является департамент образования мэрии города Ярославля.

2.2. Организатором Соревнований является муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Городской центр технического творчества» (далее - Организатор).

2.3. Организатор Соревнований:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Соревнований;
- назначает Главного судью Соревнований;
- определяет состав судейской коллегии и порядок её работы;
- по результатам работы судейской коллегии подводит итоги Соревнований.

2.4. Главный судья:

- следит за ходом Соревнований, соблюдением правил проведения Соревнований;
- имеет решающий голос в случае возникновения спорных ситуаций между участниками и судьями.

2.5. Судейская коллегия:

- проводит Соревнования;
- ведёт протокол Соревнований;

– подводит итоги Соревнований, определяет победителей и призёров Соревнований.

3. Участники Соревнований

3.1. К участию в Соревнованиях приглашаются обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования города Ярославля и Ярославской области.

3.2. Возраст участников Соревнований от 10 до 16 лет (включительно).

3.3. Права и ответственность наставника участников Соревнований:

- наставник может представлять интересы нескольких участников;
- наставник участников присутствует на площадке Соревнований при проведении инструктажа по технике безопасности и при выполнении задания;
- наставник несёт полную ответственность за жизнь и здоровье детей во время проведения Соревнований, а также за надлежащее поведение участников.

3.4. Права и ответственность участников Соревнований:

- участники обязуются соблюдать технику безопасности и правила поведения на Соревнованиях;
- во время Соревнований участники не имеют права покидать место проведения мероприятия без разрешения Главного судьи;
- в случае возникновения проблем с выполнением заданий Соревнований, участники имеют право запросить помощь любого судьи, кроме своего наставника.

4. Сроки, условия и порядок проведения Соревнований

4.1. Соревнования состоятся 8 декабря 2024 года в очном формате. Планируемое место проведения Соревнований: Технопарк ЯГПУ им. К.Д. Ушинского, г. Ярославль, Республиканская улица, 108/1.

Соревнования в номинации «Программирование в среде ArduinoIDE» пройдут 10 декабря 2024 года в очном формате, место проведения: МОУ ДО «ГЦТТ», пр-т Ленина, 11А.

4.2. Соревнования будут проводиться согласно программе мероприятия, которая будет размещена на официальном сайте Организатора <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 4 декабря 2024 года.

4.3. Заявки на участие в Соревнованиях принимаются до 29 ноября 2024 года включительно через электронную регистрацию по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/6703a5fe068ff082fe39a9fd/>. Организатор оставляет за собой право заблаговременно остановить приём заявок.

4.4. Согласие на обработку персональных данных является неотъемлемой частью заявки. Согласие можно отправить на официальный адрес электронной почты Организатора centrtehtvor@yandex.ru или принести в день проведения Соревнований.

4.5. Номинации Соревнований:

- «РобоГонки»;
- «РобоСумо»;
- «Гладиаторские бои»;
- «Программирование в среде ArduinoIDE».

4.6. Регламент проведения Соревнований по каждой номинации описан в Приложении к данному Положению.

5. Судейство и подведение итогов Соревнований

5.1. Организатор оставляет за собой право вносить в правила Соревнований любые изменения, если они не дают преимуществ никому из участников.

5.2. Подведение итогов осуществляется судейской коллегией в соответствии с регламентом проведения каждой номинации Соревнований.

5.3. Сертификаты участников будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgett>.

5.4. Дипломами, медалями и памятными призами будут награждены победители (I место) и призёры (II и III место) Соревнований – обучающиеся муниципальных образовательных учреждений города Ярославля.

В случае если участник Соревнований, ставший победителем (I место) и/или призёром (II и III место), не является обучающимся муниципального образовательного учреждения города Ярославля, его награждение обеспечивает направляющая сторона.

5.5. Педагогические работники, подготовившие победителей и призёров Соревнований, награждаются благодарственными письмами в электронном виде, которые будут размещены в облачном хранилище. Ссылка на облачное хранилище будет размещена в официальном сообществе ВКонтакте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://vk.com/yaroslavlgett>.

5.6. Награждение победителей и призёров Соревнований пройдет на закрытии XII городских дней науки и техники не позднее 15 декабря 2024 года. Информация о месте, дате и времени награждения будет опубликована на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 6 декабря 2024 года.

5.7. Итоги Соревнований оформляются протоколом и размещаются на официальном сайте МОУ ДО «ГЦТТ» <https://yargcdutt.edu.yar.ru> в разделе «XII городские дни науки и техники» не позднее 18 декабря 2024 года.

Контактная информация: +7(4852) 25-15-04 – организационно-массовый отдел МОУ ДО «ГЦТТ»; +7 915-963-96-92 – Севрюк Алексей Олегович, педагог дополнительного образования МОУ ДО «ГЦТТ»; +7 930-110-35-66 – Тарханов Матвей Владимирович, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ»; +7 904-201-24-22 – Поздеева Елизавета Валерьевна, заведующий отделом МОУ ДО «ГЦТТ»; Петросян Алина Михайловна, педагог-организатор МОУ ДО «ГЦТТ».

Номинация «РобоГонки»

УЧАСТНИКИ

Возрастная категория: 10-13 лет (включительно).

Допускается только **индивидуальное** участие.

К участию в номинации не допускаются победители прошлых лет.

Заявки на участие в номинации принимаются только от образовательных организаций. **Квота от каждого образовательного учреждения – не более 2-х участников.**

ЗАДАНИЕ

Максимально быстро и точно пройти заданные траектории от старта до финиша БЕЗ УЧАСТИЯ человека, т.е. по ранее заложенной программе.

ТРЕБОВАНИЯ К РОБОТУ

- К участию допускаются роботы, собранные на любой образовательной платформе (Lego, Arduino и т.д.), которые соревнуются в общем зачёте.
- Для Соревнований необходимо подготовить робота, способного ездить по заданной траектории.
- К роботу не должны быть подключены никакие датчики и устройства, принимающие и передающие сигнал.
- Все действия робот осуществляет исключительно по заданному в процессе подготовки на площадке Соревнований алгоритму.
- Все роботы доставляются на площадку Соревнований в собранном виде и должны быть готовы к участию.
- В случае использования любых датчиков, а также применения средств дистанционного управления, участник дисквалифицируется.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Время на выполнение задания – 90 минут.

Этапы проведения соревнований:

1 этап – программирование робота;

2 этап – заезды;

3 этап – финишный заезд.

Перед началом каждого заезда робот устанавливается передними колесами на линию старта.

Движение робота начинается по сигналу судьи.

Участники имеют неограниченное количество попыток на заезды.

Заезды осуществляются в порядке очереди, которую отслеживает судейская коллегия.

Траектория считается пройденной, если робот прошел её от линии старта до линии финиша. Если робот всем корпусом съехал с траектории на каком-либо отрезке, то заезд не считается пройденным.

В зоне финиша робот должен остановиться всей проекцией.

Если робот на момент прохождения испытания имеет технические неисправности, то участник устраняет их собственными силами, используя время, выделенное на задание.

Каждый участник самостоятельно пишет программу своему роботу на площадке Соревнований после получения задания.

Запрещается использование любых измерительных приборов, в том числе энкодера.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЯ

Победившим считается участник, который раньше других пройдет все заданные траектории.

Если таких участников нет, то по окончании основного времени проводится финишный заезд, где победитель определяется по дальности прохождения траектории.

В ходе определения победителей при спорных ситуациях будет учитываться количество пробных заездов.

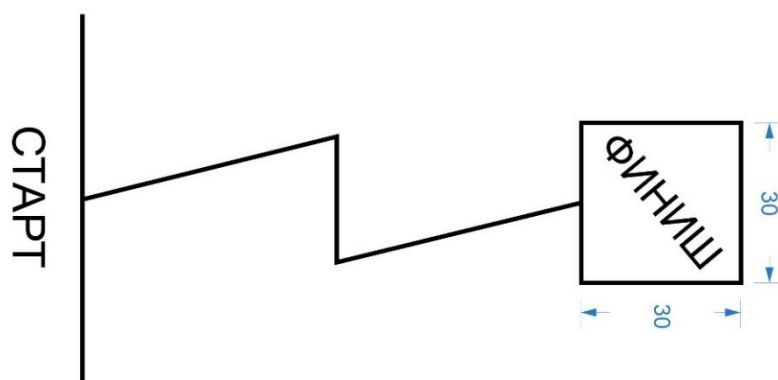


Рис.1. Пример траектории

Номинация «РобоСумо»

УЧАСТНИКИ

Возрастная категория: 10-15 лет (включительно).

Допускается только **индивидуальное** участие.

Заявки на участие в номинации принимаются только от образовательных организаций. **Квота от каждого образовательного учреждения – не более 2-х участников.**

ЗАДАНИЕ

Роботу необходимо вытолкнуть всех соперников за пределы ринга и/или остаться единственным в ринге, сохранив возможность передвижения.

ТРЕБОВАНИЯ К РОБОТУ

Робот должен удовлетворять следующим требованиям:

- ширина – не более 250 мм;
- длина – не более 250 мм;
- высота – не более 250 мм;
- масса – не более 2000 г.

Робот должен осуществлять движение или любые другие действия по истечении 5 секунд после запуска программы.

Робот может увеличиваться в размерах после начала матча, но не должен физически разделяться на части и должен оставаться единым цельным роботом в течении всего раунда.

Робот должен быть полностью автономным, телеуправление в любом виде запрещено. Программа, управляющая движением робота, должна быть создана непосредственно участником Соревнований.

В конструкции робота запрещено использовать:

- источники помех, способные ослеплять сенсоры робота соперника (например, ИК-светодиоды);
- устройства для хранения жидкости, порошка, газа или других веществ для выпуска в сторону соперника;
- устройства, бросающие предметы в соперника;
- липкие вещества для улучшения сцепления робота с рингом;
- в конструкции не должно быть острых мест, способных каким-либо образом повредить ринг и других роботов.

В отведенное время между раундами участники имеют право на оперативное конструктивное и программное изменение робота (в том числе ремонт, замена элементов питания и прочее), если внесенные изменения не противоречат требованиям, предъявляемым к конструкции робота, и не нарушают регламентов Соревнований.

ОПИСАНИЕ ПОЛИГОНА

Ринг представляет собой многоугольный баннер черного цвета с границей в виде красной и белой линии по периметру.

Характеристики ринга:

- диаметр всего баннера – 3м;
- диаметр ринга – 153,5см;
- ширина границ – белые – 0,5см, красная – 2,4см.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Перед началом Соревнований все роботы проходят проверку на соответствие требованиям и ставятся в зону карантина.

Соревнования проводятся в два и более раундов. Точное число этапов определяется судейской коллегией в процессе проведения соревнований.

Каждый раунд длится до 2-х минут или пока в ринге не останется один робот.

Соревнования состоят из отборочных и финальных раундов.

В финальный раунд проходят победители из отборочных.

Количество роботов одновременно участвующих в состязании определяется в день проведения соревнований судейской коллегией.

Порядок участия и стартовая позиция участника определяется методом жеребьевки в день проведения соревнований.

По команде судьи участники (операторы) подходят к рингу, чтобы поставить на него роботов в соответствии с жеребьевкой.

По команде «СТАРТ» участники активируют роботов.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЯ

Победившим считается робот, вытолкнувший соперников за пределы ринга или единственный оставшийся в ринге робот, способный передвигаться. При возникновении спорных ситуаций, все случаи рассматриваются и оцениваются индивидуально судейской коллегией. Окончательное решение в спорных ситуациях остается за Главным судьей.

Если в ринге осталось два робота и один из них полностью обездвижен, то он автоматически считается проигравшим, если движимый робот не выехал за пределы ринга.

Если двое оставшихся роботов не могут вытолкнуть друг друга за пределы ринга, то по решению судейской коллегии они оба проходят в следующий этап или им дается отдельная попытка для определения победителя.

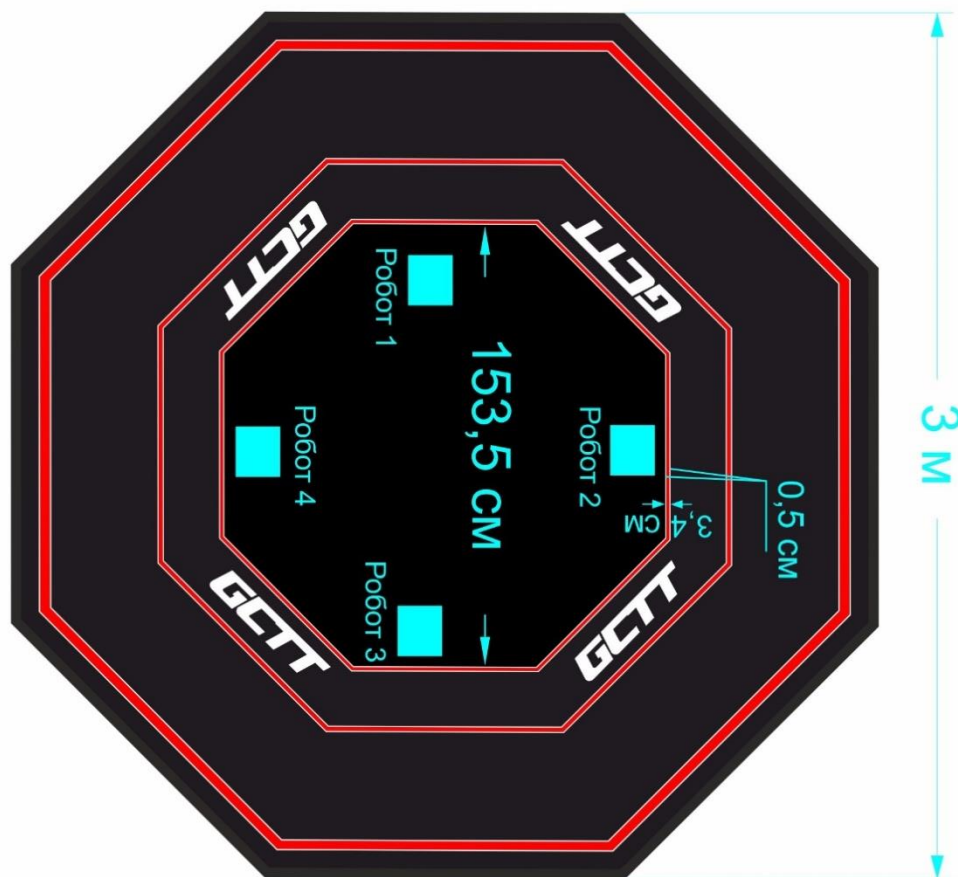


Рис. 1. Полигон и пример расположения роботов при старте

Номинация «Гладиаторские бои»

УЧАСТНИКИ

Возрастная категория: 10-16 лет (включительно).

Допускается командное (до 2-х человек) и индивидуальное участие.

Заявки на участие в номинации принимаются только от образовательных организаций.

ЗАДАНИЕ

Нанести максимальный урон соперникам и/или вытолкнуть всех соперников за пределы ринга.

ТРЕБОВАНИЯ К РОБОТУ

К участию допускаются роботы, собранные на любой платформе (Lego, Arduino и т.д.), которые соревнуются в общем зачёте.

Для Соревнований необходимо подготовить робота, управляемого оператором (участником) при помощи дистанционного управления (wi-fi, bluetooth, IR, радиоканал и другие средства дистанционного взаимодействия, кроме проводных). Участники несут ответственность за то, что система радиуправления не создаёт помехи для систем соперника. Если система создает помехи для других участников, участник может быть дисквалифицирован.

Робот должен иметь следующие характеристики:

- ширина – не более 350 мм;
- высота – не более 350 мм;
- длина – не более 350 мм;

– вес – не более 5000 г.

Робот может быть оснащён активным оружием.

В конструкции робота запрещено использовать/устанавливать:

– магниты (кроме предусмотренных в используемых реле, моторах и соленоидах);

– воспламеняющее, взрывающее и огнестрельное оборудование;

– жидкости и распыление аэрозолей.

Запрещено создавать радиопомехи, использовать электромагнитные пушки и электрошокеры.

Робот не должен иметь полётного функционала. Реализация функции БПЛА приравнивается к выезду за пределы ринга.

Роботы, в которых будет использовано запрещённое оборудование, дисквалифицируются.

Все роботы доставляются на площадку Соревнований в собранном виде и должны быть готовы к участию.

В отведённое время, между раундами, участники имеют право на оперативное конструктивное и программное изменение робота (в том числе ремонт, замена элементов питания и прочее), если внесённые изменения не противоречат требованиям, предъявляемым к конструкции робота, и не нарушают регламент соревнований.

ОПИСАНИЕ ПОЛИГОНА

Ринг представляет собой многоугольный баннер диаметром 3м.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Перед началом Соревнований все роботы проходят проверку на соответствие требованиям и ставятся в зону карантина.

Соревнования проводятся в два и более раундов. Точное число этапов определяется судейской коллегией в процессе проведения соревнований.

Каждый раунд длится до 3х минут или пока в ринге не останется один робот или единственный робот, сохранивший возможность дальнейшего передвижения.

Соревнования состоят из отборочных и финальных раундов.

В финальный раунд проходят победители из отборочных.

Количество роботов, одновременно участвующих в состязании, определяется в день проведения соревнований судейской коллегией.

Порядок участия и стартовая позиция участника определяется методом жеребьёвки в день проведения Соревнований.

По команде судьи участники (операторы) подходят к рингу, чтобы поставить на него роботов в соответствии с жеребьевкой.

По команде «СТАРТ» участники активируют роботов.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЯ

Победившим считается робот, вытолкнувший соперников за пределы ринга или единственный оставшийся в ринге робот, сохранивший способность передвигаться и/или имеющий возможность нанесения урона соперникам. При возникновении спорных ситуаций, все случаи рассматриваются и оцениваются индивидуально судейской коллегией. Окончательное решение в спорных ситуациях остается за Главным судьей.

Если в ринге осталось два робота и один из них полностью обездвижен и не имеет возможность нанести урон сопернику, то он автоматически считается проигравшим, если движимый робот не выехал за пределы ринга.

Если двое оставшихся роботов не могут вытолкнуть друг друга за пределы ринга, то по решению судейской коллегии они оба проходят в следующий этап или им дается отдельная попытка для определения победителя.

Номинация «Программирование в среде Arduino IDE»

УЧАСТНИКИ

Возрастные категории:

- 10-13 лет (включительно);
- 14-16 лет (включительно).

Допускается только индивидуальное участие.

Заявки на участие в номинации принимаются только от образовательных организаций. **Квота от каждого образовательного учреждения – не более 3-х участников в каждой возрастной категории.**

ЗАДАНИЕ

За отведенное время необходимо выполнить предложенные задания и набрать максимальное количество баллов.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Программирование осуществляется строго в среде разработки Arduino IDE на компьютерах (моноблоках, ноутбуках), предоставляемых Организатором Соревнований.

Участниками Соревнований используются выдаваемые Организатором наборы конструктора.

Разрешается использовать только наборы деталей, выданные Организатором Соревнований.

ОПИСАНИЕ ЗАДАНИЯ

Конкурное задание включает в себя задачи по сборке электрических схем и программирования микроконтроллера, входящего в состав отладочной платы Arduino IDE.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

Перед началом Соревнований каждому участнику выдается текст с описанием заданий и критериями их оценки.

Для успешного выполнения задания необходимо написать программу в среде разработки Arduino IDE и собрать схему, которые будут точно выполнять алгоритм из поставленных заданий.

Задания можно выполнять в любом порядке.

Каждое выполненное задание участник демонстрирует судьям на соответствие требованиям задания.

Порядок расчета и максимально возможное количество баллов за выполнение заданий указываются в день проведения соревнований в тексте задания.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЯ

Победителем объявляется участник, набравший наибольшее количество баллов.

При равенстве баллов преимущество получает участник, который продемонстрировал решение всех задач за меньшее время.

УСЛОВИЯ ДИСКВАЛИФИКАЦИИ

Условия дисквалификации являются общими для всех номинаций.

Участник дисквалифицируется, если:

Участником использовались детали конструкторов, не входящие в набор, выданный Организатором Соревнований.

Участником использовались недопустимые источники информации для решения заданий (интернет-ресурсы, а также чат-боты, нейросети и другие аналогичные инструменты и ресурсы).

Участник может быть дисквалифицирован решением Главного судьи Соревнований за неподобающее поведение на Соревнованиях, за преднамеренную порчу роботов, за любой проступок, который противоречит правилам проведения Соревнований.