ПРОЕКТ

Приложение

к приказу Комитета по делам

образования города Челябинска

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Положение

о проведении XXII городского открытого конкурса по начальному техническому моделированию, посвященного памяти З.И. Потапенко

1. Общие положения
2. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения XXII городского открытого конкурса по начально-техническому моделированию, посвященного памяти З.И. Потапенко (далее – Конкурс).
3. Конкурс проводится в целях реализации муниципальной составляющей региональных проектов «Концепция развития дополнительного образования детей до 2030», «Успех каждого ребенка» и «Социальная активность» национального проекта «Образование», поддержки и стимулирования развития технического творчества у детей младшего школьного возраста.
4. Основные задачи Конкурса:
* развитие и популяризация детского технического творчества;
* актуализация и активизация ранней профориентации обучающихся в сфере технического творчества;
* популяризация волонтерства через вовлечение студентов образовательных организаций профессионального образования к проведению Конкурса;
* создание единого пространства общения и обмена опытом для учителей-предметников общеобразовательных организаций и специалистов дополнительного образования города Челябинска;
* патриотическое воспитание обучающихся средствами технического творчества.
1. Организаторы Конкурса
2. Организаторами Конкурса являются:
* Комитет по делам образования города Челябинска;
* Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Дворец пионеров и школьников им. Н.К. Крупской г. Челябинска» (далее – МАУДО «ДПШ»).
1. Участники Конкурса
2. В Конкурсе принимают участие команды обучающихся образовательных организаций общего и дополнительного образования, а также команды детей, занимающиеся конструированием и моделированием самостоятельно. В состав команды входят 4 учащихся 1–4-х классов (обязательно по одному участнику в каждом конкурсном испытании). Возрастная категория участников 7–11 лет (участники не должны быть старше 11 лет на день проведения Конкурса).
3. Команда прибывает на Конкурс в сопровождении руководителя команды из числа учителей, педагогов, тренеров, административных работников образовательных организаций. Ответственность за безопасность, жизнь и здоровье детей в пути и во время проведения Конкурса несут сопровождающие лица.
4. Организация Конкурса
5. Подготовку и проведение Конкурса осуществляет Центр технического и естественнонаучного образования МАУДО «ДПШ».
6. Центр технического и естественнонаучного образования МАУДО «ДПШ» осуществляет следующие функции:
* принимает заявки на Конкурс;
* регистрирует участников Конкурса;
* проводит организационные мероприятия по проведению конкурсных испытаний;
* формирует состав жюри Конкурса;
* проводит церемонию награждения участников Конкурса.
1. Порядок проведения Конкурса
2. Регламент проведения Конкурса:

Дата проведения Конкурса: 16 февраля 2025 года

Место проведения Конкурса: МАУДО «ДПШ» (Свердловский проспект, 59, административный корпус)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Время | Мероприятие Конкурса | Место проведения |
| 9:00 – 9:45 | Регистрация участников | МАУДО «ДПШ», Свердловский проспект, 59, административный корпус, фойе 3 этажа |
| 10:00 – 10:15 | Открытие  | МАУДО «ДПШ», Свердловский проспект, 59, административный корпус, актовый зал |
| 10:15 – 12:00 | Проведение конкурсных испытаний | МАУДО «ДПШ», Свердловский проспект, 59, административный корпус, учебные кабинеты |
| 12:00 – 13:00 | Работа жюри по подведению итогов | МАУДО «ДПШ», Свердловский проспект, 59, административный корпус, кабинет №37 |
| 13:00 – 14:00 | Закрытие. Награждение победителей | МАУДО «ДПШ», Свердловский проспект, 59, административный корпус, актовый зал |

1. Заявки на участие в Конкурсе подаются в срок до 09 февраля 2025 года в электронном виде на электронный адрес techcenter-dpsh@mail.ru по форме (приложение 4 к Положению о Конкурсе), тема письма «Заявка на НТМ 2025»;
2. Согласия на обработку персональных данных и заявка на участие в Конкурсе по формам (приложение 1, 2, 3 и 4 к Положению о Конкурсе) подаются в печатном виде на бумажном носителе по адресу г. Челябинск, Свердловский проспект, д. 59, 454000, МАУДО «ДПШ», административный корпус, кабинет №37 в день проведения конкурса.
3. В приеме документов на участие в Конкурсе может быть отказано в случаях, если документы представлены не в полном объеме или с нарушением установленных требований.
4. Содержание Конкурса
5. Конкурсные испытания направлены на выявление уровня технических компетенций участников Конкурса. Участники Команды обязательно принимают участие в конкурсном испытании «Решение технических задач» и ещё в одном из нижеперечисленных конкурсных испытаний:

Содержание конкурсных испытаний

| Название | Содержание конкурсного испытания |
| --- | --- |
| Решение технических задач | В данном конкурсном испытании принимают участие все участники Конкурса. Участники должны уметь читать и писать. Участникам предлагаются решить кроссворд на проверку начальных технических знаний. Длительность данного конкурсного испытания составляет 15 минут. |
| Катапульта | Участникам предлагается собрать действующую модель катапульты из деталей, входящих в состав наборов LEGO System, Mindstorms RCХ, NXT, ЕV3, SPIKE Prime, Technic и других подобных наборов и их аналогов (разрешено использование аналогов LEGO). Катапульта должна помещаться на строительной LEGO пластине размером 32х32 шипа, до, во время и после запуска части катапульты не должны выходить за пределы этой пластины. На конкурс каждый участник приносит свой набор деталей, количество деталей не ограничено. Участник собирает катапульту по памяти, без использования схем, фотографий и т.п. (максимальное время выполнения сборки модели 45 минут). После сборки производится техническая экспертиза моделей и соревнование по метанию ядра. В качестве ядра используется LEGO-колесо в сборе маркировки Lego Group 37х22. Катапульта крепится на линии старта на пластине размером 32х32 (пластина предоставляется организаторами, участник может вести сборку сразу на пластине). При запуске участник одной рукой придерживает пластину, второй рукой запускает катапульту. Задача участника — как можно дальше запустить ядро с помощью катапульты. Участнику предоставляются три попытки, в зачет идет сумма двух лучших.Пример катапульты, внешний вид пластины и снарядов указаны в приложении 5 к Положению о Конкурсе. Длительность данного конкурсного испытания составляет 90 минут. Время выполнения задания может быть учтено в качестве дополнительного критерия при оценке.  |
| Знаток | Для участия в конкурсном испытании каждая команда приносит свой набор «Электронный конструктор, 999 схем (Знаток)». Используя детали конструктора «Знаток», участник должен собрать одну или несколько электрических цепей, предложенных организаторами конкурса. Для этого участник должен по предложенной схеме (схемам) заполнить «Таблицу элементов» (максимальное время выполнения данного этапа 30 минут) (приложение 6 к Положению о Конкурсе), подобрать необходимые электронные компоненты и произвести сборку электрической цепи (максимальное время выполнения данного этапа 60 минут). Длительность данного конкурсного испытания составляет 90 минут. Время выполнения задания может быть учтено в качестве дополнительного критерия при оценке |
| Архитектура | Участнику необходимо построить архитектурное сооружение – мост, который должен соединять два стола и выдержать определенный груз. Участнику для постройки предоставляется ограниченный набор деталей определенного вида (детали запрещено резать, ломать и т.д.). В центре конструкции моста необходимо предусмотреть место для размещения пластины, для подвешивания груза. После постройки каждый участник совместно с судьей нагружает свою конструкцию до момента ее разрушения (шаг измерения 10 грамм). В зачет идет последний вес, который выдержала конструкция. Внешний вид и количество деталей для постройки, вид и размеры подвеса и расстояние между столами сообщаются участникам заранее. Длительность данного конкурсного испытания составляет 90 минут. Время выполнения задания может быть учтено в качестве дополнительного критерия при оценке |
| Планер | Участник должен изготовить планер из листа потолочной плитки весом не более 35 грамм, размах крыла не менее 200 мм. Участникам выделяется время для тренировки и представляется 3 зачетные попытки. В зачет идет сумма двух лучших. Участникам предоставляется набор деталей: 1 потолочная плитка; 1 саморез весом 1,6 грамма; шприц с клеем. Использование дополнительных материалов для постройки и загрузки планера запрещается. Остальные инструменты необходимые для постройки планера и шаблон участники должны иметь при себе.Длительность данного конкурсного испытания составляет 90 минут. Время выполнения задания может быть учтено в качестве дополнительного критерия при оценке |

1. Награждение победителей Конкурса
2. Основанием для награждения победителей Конкурса служит решение жюри, оформленное итоговым протоколом.
3. Итоги подводятся в командном и личном зачете. Личные результаты участников складываются из баллов, полученных за два конкурсных испытания, одно из которых «Решение технических задач». В командном зачете суммируются личные результаты всех участников команды.
4. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами Комитета по делам образования города Челябинска за 1, 2 и 3 места и наградной атрибутикой. Все участники получают электронные свидетельства об участии в Конкурсе.
5. Награждение дипломами победителей и призеров, а так же электронными свидетельствами происходит после публикации официального Приказа об итогах проведения XXII городского открытого конкурса по начальному техническому моделированию, посвященного памяти З.И. Потапенко.
6. Финансирование и информационное сопровождение
7. Финансирование Конкурса осуществляется за счет средств Комитета по делам образования города Челябинска.
8. Фотоотчеты и видеоролики по итогам проведения Соревнований размещаются пресс-службой МАУДО «ДПШ» на официальном сайте МАУДО «ДПШ» <https://chel-dpsh.ru>, в официальной группе МАУДО «ДПШ» <https://vk.com/palacechelyabinsk>.
9. Конкурса Контактная информация
10. По всем вопросам, связанным с организацией и проведением Конкурса обращаться в Центр технического и естественнонаучного образования МАУДО «ДПШ» по адресу 454080, г. Челябинск, Свердловский проспект, 59, административный корпус, кабинет № 37. Контактные лица: Корлыханова Надежда николаевна, старший методист Центра технического и естественнонаучного образования: рабочий телефон (351) 220-08-45, сотовый телефон +79193518886, e-mail: techcenter-dpsh@mail.ru

Приложение 1

к Положению о Конкурсе

Согласие

на обработку Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего

(для участия в конкурсах и мероприятиях)

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

 фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) несовершеннолетнего субъекта персональных данных

паспорт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.,

 серия, номер кем выдан дата выдачи

проживающий по адресу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

являясь родителем (законным представителем) субъекта персональных данных \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

 фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего субъекта персональных данных

на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(реквизиты документа, подтверждающего полномочия законного представителя)

проживающего по адресу\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

свободно, своей волей и в своем интересе даю конкретное, информированное и сознательное согласие Муниципальному автономному учреждению дополнительного образования «Дворец пионеров и школьников им. Н.К. Крупской г. Челябинска», расположенному по адресу: 454080, Челябинская область, г. Челябинск, Свердловский пр., 59 (далее — Оператор), на обработку персональных данных субъектов (несовершеннолетнего ребенка и его родителя (законного представителя)) на следующих условиях:

1. Согласие дается мною в целях: участия в «XXII городском открытом конкурсе по начальному техническому моделированию, посвященного памяти З.И. Потапенко» (отправка заявки и иных документов для участия), публикации результатов участия в конкурсе (конкурсе и др.) на официальных интернет-ресурсах организаторов конкурса (в том числе на официальном сайте МАУДО «ДПШ») с возможным использованием фото и видеоматериалов с изображением несовершеннолетнего субъекта персональных данных.
2. Настоящее согласие дается на осуществление следующих действий в отношении персональных данных субъектов, которые необходимы для достижения указанных выше целей, совершаемых с использованием средств автоматизации и без использования таких средств, включая без ограничения: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных, а также любых иных действий с учетом действующего законодательства РФ.
3. Перечень персональных данных несовершеннолетнего субъекта, передаваемых Оператору на обработку: фамилия, имя, отчество; пол; дата рождения; данные документа, удостоверяющего личность (вид, серия, номер, дата выдачи, наименование органа, выдавшего документ); данные о месте жительства; данные о местах обучения; данные ИНН, данные страхового пенсионного свидетельства; контактный телефон; сведения о родителях (законных представителях) субъекта.
4. Перечень персональных данных родителя (законного представителя) несовершеннолетнего субъекта, передаваемых Оператору на обработку: фамилия, имя, отчество; данные документа, удостоверяющего личность (вид, серия, номер, дата выдачи, наименование органа, выдавшего документ); данные о месте жительства; контактный телефон.
5. Оператор имеет право передавать персональные данные несовершеннолетнего субъекта в Комитет по делам образования города Челябинска и иные организации для достижения указанных выше целей в случаях, установленных документами вышестоящих органов и законодательством РФ.
6. Настоящее согласие дается до достижения цели обработки персональных данных либо утраты правовых оснований обработки соответствующей информации или документов, содержащих вышеуказанную информацию в соответствии с законодательством РФ, после чего персональные данные уничтожаются.
7. Субъект персональных данных по письменному запросу имеет право на получение информации, касающейся обработки персональных данных (в соответствии с п.7 ст.14 ФЗ №152 «О персональных данных» от 27.07.2006).
8. Согласие может быть отозвано путем направления соответствующего письменного уведомления в адрес Оператора по почте заказным письмом, с уведомлением о вручении либо вручен лично под расписку представителю Оператора, после чего Оператор обязуется в течение 30 (тридцати) дней уничтожить персональные данные субъекта.

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 подпись расшифровка подписи

Приложение 2

к Положению о Конкурсе

Согласие на обработку персональных данных руководителя

(для участия в конкурсах и мероприятиях)

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

 фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных

паспорт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_г.,

 серия, номер кем выдан дата выдачи

проживающий по адресу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

свободно, своей волей и в своем интересе даю конкретное, информированное и сознательное согласие Муниципальному автономному учреждению дополнительного образования «Дворец пионеров и школьников им. Н.К. Крупской г. Челябинска», расположенному по адресу: 454080, Челябинская область, г. Челябинск, Свердловский пр., 59 (далее — Оператор), на обработку моих персональных данных на следующих условиях:

1. Согласие дается мною в целях: исполнения обязанностей ответственного за сопровождение детей в «XXII городском открытом конкурсе по начальному техническому моделированию, посвященного памяти З.И. Потапенко», публикации результатов участия в конкурсе (конкурсе и др.) на официальных интернет-ресурсах организаторов конкурса (в том числе на официальном сайте МАУДО «ДПШ») с возможным использованием фото и видеоматериалов с моим изображением.
2. Настоящее согласие дается на осуществление следующих действий в отношении персональных данных субъекта, которые необходимы для достижения указанных выше целей, совершаемых с использованием средств автоматизации и без использования таких средств, включая без ограничения: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных, а также любых иных действий с учетом действующего законодательства РФ.
3. Перечень персональных данных субъекта, передаваемых Оператору на обработку: фамилия, имя, отчество; данные документа, удостоверяющего личность (вид, серия, номер, дата выдачи, наименование органа, выдавшего документ); данные о месте жительства; контактный телефон; место работы, должность.
4. Оператор имеет право передавать персональные данные несовершеннолетнего субъекта в Комитет по делам образования города Челябинска и иные организации для достижения указанных выше целей в случаях, установленных документами вышестоящих органов и законодательством РФ.
5. Настоящее согласие дается до достижения цели обработки персональных данных либо утраты правовых оснований обработки соответствующей информации или документов, содержащих вышеуказанную информацию в соответствии с законодательством РФ, после чего персональные данные уничтожаются.
6. Субъект персональных данных по письменному запросу имеет право на получение информации, касающейся обработки персональных данных (в соответствии с п.7 ст.14 ФЗ №152 «О персональных данных» от 27.07.2006).
7. Согласие может быть отозвано путем направления соответствующего письменного уведомления в адрес Оператора по почте заказным письмом, с уведомлением о вручении либо вручен лично под расписку представителю Оператора, после чего Оператор обязуется в течение 30 (тридцати) дней уничтожить персональные данные субъекта.

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 подпись расшифровка подписи

Приложение 3

к Положению о Конкурсе

Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего, разрешенных

субъектом персональных данных для распространения

на официальном сайте МАУДО «ДПШ» и официальных интернет-ресурсах

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) несовершеннолетнего субъекта персональных данных

проживающий по адресу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

являясь родителем (законным представителем) субъекта персональных данных \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего субъекта персональных данных

номер телефона\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

адрес электронной почты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

* + 1. Настоящим подтверждаю, что своей волей и в своих интересах даю конкретное, информированное и сознательное согласие Муниципальному автономному учреждению дополнительного образования «Дворец пионеров и школьников им. Н.К. Крупской г. Челябинска» (МАУДО «ДПШ»), расположенному по адресу: 454080, Челябинская область, г.Челябинск, Свердловский пр., 59, ИНН 7453045700, ОКВЭД 85.41 Образование дополнительное детей и взрослых, ОКПО 02098635, ОКОГУ 4210007, ОКОПФ 75401, ОКФС 14.Муниципальная собственность (далее — Оператор), на размещение на официальном сайте и официальных интернет-ресурсах организаторов конкурсов в целях информирования и об участии и результатах участия в конкурсах следующих персональных данных моего ребёнка: 1.1.фамилия, 1.2. имя, 1.3. отчество, 1.4. дата рождения, 1.5. пол, 1.6. наименование организации, 1.7. класс, 1.8. цветное цифровое фотографическое изображение лица.
		2. Категории и перечень персональных данных, для обработки которых установлены условия и запреты, а также перечень установленных условий и запретов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
		3. Полученные для распространения персональные данные будут обрабатываться только сотрудниками отделов МАУДО «ДПШ», уполномоченными администрировать официальный сайт и взаимодействовать с официальными интернет-ресурсами организаторов конкурсов.
		4. Настоящее согласие действует со дня его подписания и на срок до 5 лет, после чего персональные данные уничтожаются.
		5. Оператор имеет право размещать персональные данные на следующих информационных ресурсах: https://chel-dpsh.ru/features; https://chel-dpsh.ru/odvortse/biblioteka; https://chel-dpsh.ru/index.php/meropriyatiya-munitsipalnogo-urovnya.

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_\_г \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 подпись расшифровка подписи

Приложение 4

к Положению о Конкурсе

Форма заявки в формате Excel

В оргкомитет XXII городского открытого конкурса

по начальному техническому моделированию,

посвященного памяти З.И. Потапенко

Заявка*\**

Образовательная организация \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название команды | Конкурсное испытание | Фамилия, имя отчество участников (полностью) | Образовательная организация | Класс (Общеобразовательный) | Дата рождения(число, месяц, год) | Индекс, домашний адрес | Данные паспорта илисвидетельства о рождении (серия, номер, дата и место выдачи) | ФИО руководителя команды (полностью), почта, номер телефона |
|  |  | Знаток | Участник 1 |  |  |  |  |  |  |
| Архитектура | Участник 2 |  |  |  |  |
| Планер | Участник 3 |  |  |  |  |
| Шагоход | Участник 4 |  |  |  |  |

Руководитель команды \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество (полностью))

Руководитель ОО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(печать) (подпись)

*\*В электронном виде заявка подается в формате excel*

Приложение 5

к Положению о Конкурсе

Пример катапульты, внешний вид пластины и снарядов



 

Приложение 6

к Положению о Конкурсе

Конкурс состоит из двух этапов:

1. На первом этапе участникам необходимо по предложенной принципиальной схеме заполнить «Таблицу элементов» и занести все компоненты, необходимые для сборки схемы. В «Таблицу элементов» проводники (код деталей 1-7) не вносятся.

Пример заполнения «Таблицы элементов»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Условное обозначение | номинал |
| Лампа накаливания |  | 2,5 В |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. На втором этапе участникам необходимо из полученных деталей собрать электрическую цепь.

Оценка первого этапа:

* При заполнении «Таблицы элементов» за каждую правильно внесенную деталь в таблицу засчитывается 3 балла, за каждую неправильно указанную позицию (наименование, условное обозначение и номинал) – 1 бал отнимается. Если в процессе сборки электрической цепи участнику понадобились дополнительные детали, то за каждую использованную дополнительную деталь отнимается 3 балла. Минимальный бал за этот этап – 0 баллов. Контрольное время первого этапа – 30 минут.

Оценка второго этапа:

* Оценивается только правильно собранная электрическая цепь. За неправильно собранную электрическую цепь начисляется 0 баллов. Если цепь правильно собрана, то за это автоматически начисляется 40 баллов. При подсчете результатов за каждую использованную деталь в цепи отнимается 1 балл, при этом считаются все детали, включая проводники (код деталей 1-7). Таким образом, чем меньше деталей использует участник для сборки электрической цепи, тем больше баллов он получит на этом этапе

Результатом является сумма баллов, полученных участником на первом и втором этапе.