Согласовано

Заместитель директора - начальник отдела развития общего и дополнительного образования Департамента образования Администрации городского округа город Рыбинск Ярославской области

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Тимофеева

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

Утверждаю

Первый заместитель директора Департамента образования Администрации городского округа город Рыбинск Ярославской области

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Смирнова

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

Положение

о проведении муниципального конкурса по лего-конструированию

на тему **«Парусники Петра I»**

Рыбинск, 2022 г.

Конкурс проводится в соответствии с планом работы Департамента образования Администрации городского округа город Рыбинск Ярославской области.

**1. Общие положения**

* 1. Положение о проведении муниципального конкурса по ЛЕГО-конструированию (далее – Конкурс) определяет цель, задачи, сроки, порядок и условия проведения, категорию участников конкурса.
  2. Цель Конкурса – создание условий для самореализации и самосовершенствования детей в области лего-конструирования.
  3. Задачи Конкурса:
* развивать логическое, образное и техническое мышление у обучающихся дошкольного и младшего школьного возраста;
* способствовать формированию навыков в области технического конструирования;
* выявлять и поддерживать талантливых детей в стремлении к моделированию окружающего мира;
* создавать условия для преемственности занятий техническим творчеством;
* содействовать изучению истории и культуры родного края.

**2. Организаторы Конкурса**

2.1 Организаторами Конкурса являются:

* Департамент образования Администрации городского округа город Рыбинск Ярославской области;
* муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского и юношеского технического творчества» (далее Центр технического творчества).

2.2 Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Центр технического творчества.

2.3. Для проведения Конкурса создается оргкомитет, который координирует исполнение порядка проведения, готовит отчет по итогам Выставки, утверждает порядок формирования жюри и регламент его работы (далее Оргкомитет).

Состав Оргкомитета:

* Тимофеева А.А., заместитель директора - начальник отдела развития общего и дополнительного образования Департамента образования Администрации городского округа город Рыбинск Ярославской области;
* Яковлев А.А., начальник группы по профориентации и адаптации персонала, председатель Совета молодежи ПАО «ОДК-Сатурн»;
* Родин А.В., учредитель ЧУК «Рыбинский музей адмирала Ф.Ф. Ушакова»;
* Герасимова Т.В., специалист по связям с общественностью АО «Судостроительный завод «Вымпел»;
* Назаров А.В., директор Центра технического творчества;
* Попов А.Г., педагог-организатор Центра технического творчества.

**3. Участники Конкурса**

* 1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся старших и подготовительных групп дошкольных образовательных организаций и учащиеся начальных классов общеобразовательных организаций города Рыбинска.
  2. Победителей и призёров Выставки определяет жюри (Приложение 3).

**4. Порядок и условия проведения Конкурса**

4.1. Конкурс проводится 1 ноября 2022 года в Центре технического творчества по адресу: город Рыбинск, ул. Крестовая, 133.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория участников | Начало конкурса | Дата проведения | Время выполнения задания | Время защиты проекта |
| Дошкольники | 17.30 | 1 ноября | 40 минут | 3 минуты |
| Школьники | 11.00 | 1 ноября | 40 минут | 2 минуты |

Прием заявок (Приложение 1) осуществляется с 26 по 28 октября 2022 года в Центре технического творчества; либо по электронному адресу – [ctt.rybinsk@yarregion.ru](mailto:ctt.rybinsk@yarregion.ru) с указанием темы «Конкурс по лего-конструированию». Согласия на обработку персональных данных предоставляются вместе с заявкой (Приложение 2).

* 1. Конкурс проводится в очной форме по теме **«Парусники Петра I».** Для участников номинации обязательным является **наличие собственного конструктора LEGO CLASSIC с колесной базой и возможностью установки паруса** (без готовых конструкций: крыши, корпусы машин, самолетов, кораблей, датчики, модули, моторы и т.д.).
  2. Этапы проведения Конкурса.

4.3.1 конкурсное задание: сбор модели по собственному эскизу с установкой колесной базы и паруса. Парус будет предоставлен организаторами Конкурса непосредственно в день его проведения. Размер паруса составит 100\*200 мм

4.3.2 защита проекта,

4.3.3 запуск моделей на дальность.

* 1. Номинация Конкурса «Конструирование из деталей «Фанкластик»» проводится в заочной форме. Участники номинации выполняют макеты парусников из деталей конструктора фанкластик. Работу необходимо сфотографировать с 3-х сторон. Фотографии работ принимаются по электронному адресу – [ctt.rybinsk@yarregion.ru](mailto:ctt.rybinsk@yarregion.ru) до 28 октября 2022 г.
  2. Критерии оценки:
* соответствие эскиза и модели;
* техническая сложность;
* культура речи во время защиты проекта (аргументированность, беглость, связность речи),
* соблюдение регламента;
* результаты запуска модели.

**5. Подведение итогов Конкурса и награждение победителей и призёров**

* 1. Итоги Конкурса подводятся по следующим возрастным группам:
     1. Категория участников: дети дошкольного возраста:
* I возрастная группа - 5 лет;
* II возрастная группа - 6 лет;
* III возрастная группа - 7лет;
  + 1. Категория участников: дети младшего школьного возраста:
* I возрастная группа - 7 лет;
* II возрастная группа - 8 лет;
* III возрастная группа - 9лет;
* IV возрастная группа – 10-11 лет.
  1. Каждый участник Конкурса получает свидетельство участника в электронном виде.
  2. Победители и призёры Конкурса награждаются дипломами Департамента образования Администрации городского округа город Рыбинск Ярославской области.
  3. Информация о Конкурсе размещена на сайте Центра технического творчества <https://rybcdutt.edu.yar.ru/munitsipalnie_meropriyatiya.html>.

Ответственный исполнитель – Попов Андрей Геннадьевич, педагог-организатор, тел. (4855)22-20-61

Директор Центра технического творчества А.В. Назаров

Приложение 1

Заявка

на участие в муниципальном конкурсе по ЛЕГО-конструированию

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО участника (полностью) | Дата рождения участника | Возрастная категория конкурса | Фамилия,  имя, отчество  руководителя  (полностью).  Число, месяц,  год рождения | Электронный  адрес,  на который  будут  высылаться  свидетельства  участников |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Ответственный исполнитель заявки: фамилия, имя, отчество (полностью), должность,

контактный телефон, электронный адрес.

Руководитель образовательного учреждения, подпись, расшифровка подписи, печать

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

Приложение 2

Директору муниципального бюджетного

учреждения дополнительного

образования «Центр детского и

юношеского технического творчества»

Назарову А.В.

Адрес: г. Рыбинск, ул. Крестовая, 133

От \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О заявителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(адрес заявителя)

Заявление о согласии на обработку персональных данных

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

(Ф И.О. родителя/законного представителя конкурсанта)

с целью организации эффективной работы с участниками муниципального конкурса по ЛЕГО-конструированию и их педагогами-наставниками, а также внесения информации о победителях и призёрах в единую межведомственную региональную базу данных о достижениях одаренных детей и их педагогов-наставников согласен(на) на обработку, включая (сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение),

использование, распространение, в том числе передачу, обезличивание, блокирование, уничтожение и т.д.) персональных данных моего ребенка:

ФИО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, домашний /сотовый телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

дата рождения (число, месяц, год) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, образовательная организация \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в период до отзыва данного согласия.

Заявление о согласии предоставляется в письменной форме.

С положениями Федерального закона от 27.07.2006 № 152 - ФЗ «О персональных данных», в том числе с порядком отзыва согласия на обработку персональных данных ознакомлен(а).

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 год \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (расшифровка)

Приложение 3

СОСТАВ ЖЮРИ

муниципального конкурса по лего-конструированию

1. Родин А.В., учредитель ЧУК «Рыбинский музей адмирала Ф.Ф. Ушакова»;
2. Назаров А.В., директор Центра технического творчества;
3. Герасимова Т.В., специалист по связям с общественностью АО «Судостроительный завод "Вымпел";
4. Ухлин Д.В., педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум»;
5. Петрова О.В., педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум»;
6. Семенова А.А., педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум»;
7. Ибрагимова Б.Н., педагог-организатор Центра технического творчества.