

Республика Карелия
Администрация Петрозаводского городского округа
Управление образования
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Петрозаводского городского округа
«Центр образования и творчества «Петровский Дворец»

РАССМОТРЕНО

Методическим советом
Протокол №_1_от «12» января 2021 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор _____ М.М. Карасева
Приказ № ____ от « ____ » _____ 20 ____ г.

**Положение
проведения конкурса по ЛЕГО-конструированию на тему
«60 лет первому полету в космос»**

1. Общие положения

- 1.1. Положение о проведении конкурса по ЛЕГО-конструированию (далее – Конкурс) определяет цель, задачи, сроки, порядок и условия проведения, категорию участников конкурса.
- 1.2. Цель Конкурса – создание условий для самореализации детей в области ЛЕГО-конструирования.
- 1.3. Задачи Конкурса:
 - развивать у обучающихся младшего школьного возраста техническое мышление и пространственное воображение;
 - способствовать формированию навыков в области технического конструирования;
 - содействовать развитию склонностей и технических интересов детей;
 - содействовать развитию кругозора и интеллектуальных способностей детей;
 - выявить и поддержать талантливых детей в стремлении к моделированию окружающего мира.
- 1.4. Организаторами и экспертами конкурса являются педагоги отдела «Технический эксперимент» МОУ «Петровский Дворец».

2. Участники Конкурса

К участию в конкурсе приглашаются обучающиеся 1 - 4 классов школ г. Петрозаводска.

3. Условия и порядок проведения Конкурса

- 3.1. Конкурс проводится 27 февраля 2021 года в МОУ «Петровский Дворец» по адресу: г. Петрозаводск, ул. Красная, д.8. Начало Конкурса в 10.00.
- 3.2. Для участия в конкурсе необходимо зарегистрироваться через яндекс-форму, размещенную на официальном сайте МОУ «Петровский Дворец».
- 3.3. Конкурс проводится в очной форме по теме «60 лет первому полету в космос».
- 3.4. Конструкторы для участников конкурса выдаются организаторами во время проведения Конкурса.
- 3.5. За ограниченное время (40 мин.) участники конкурса собирают конструкцию из Лего-деталей по заданной теме.

3.6. Регламент конкурса:

- выполнение задания – 40 минут.
- представление работы – 5 минуты.

3.7. К участию в конкурсе допускаются команды в составе от одного до двух человек (участников).

3.8. Каждый участник имеет право на участие в конкурсе в составе только одной команды.

3.9. Оценка конкурсных работ проводится по следующим критериям:

№ п/п	Критерии оценки	Количество баллов
1	соответствие модели теме задания	0-5
2	техническая сложность: наличие движущихся элементов, соотношение параметров и пропорций и т.д.	5-15
3	оригинальность, творческий подход	0-5
4	представление проекта	0-5
5	соблюдение регламента	0-1

4. Подведение итогов Конкурса и награждение победителей и призёров

4.1. Каждый участник Конкурса получает сертификат участника.

4.2. Победители и призёры Конкурса награждаются дипломом победителя дипломами в различных номинациях.