

18 апреля 2023 года  
п.г.т. Большая Мурта

№ 93

## ПРИКАЗ

**о проведении муниципального конкурса проектов  
по LEGO-конструированию «Полевые испытания»**

В соответствии с планом на 2022-2023 учебный год, с целью развития у несовершеннолетних обших познавательных и творческих способностей, позволяющих успешно ориентироваться в условиях выполняемой деятельности, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить положение о проведении муниципального конкурса проектов по LEGO-конструированию «Полевые испытания» согласно приложению.
2. Руководителям образовательных учреждений обеспечить участие учащихся 1 - 4 классов в конкурсе по LEGO-конструированию.
3. Рукину Н.К., директора МБУ ДО «Большемуртинский Дом творчества», назначить ответственным за организацию и проведение муниципального дистанционного конкурса по LEGO-конструированию.
4. Контроль за проведением возложить на Хафизову З.Н., ведущего специалиста управления образования администрации Большемуртинского района.

Руководитель



*Мен*

Максименко С.Г.

## Положение о проведении муниципального конкурса по конструированию в виртуальной среде

### Общие положения

Муниципальный конкурс по конструированию в виртуальной среде – создание объёмных роботов-помощников при помощи программы LEGO Digital Designer.

Организатором конкурса является МБУ ДО «Большемуртинский ДТ».

### Цели и задачи конкурса

популяризация технического творчества и конструирования путем активного проявления у детей личных и творческих качеств в процессе конструирования в виртуальной среде.

### Задачи:

создавать условия для развития творческих способностей учащихся Большемуртинского района в конструировании;

развивать интерес к моделированию, конструированию, изобретательской деятельности, путем демонстрирования своего технического творчества;

выявлять талантливых детей, проявляющих интерес в области технического творчества;

проведение ранней профориентации школьников.

### Участники конкурса

В конкурсе принимают участие учащиеся 1-4 классов образовательных организаций Большемуртинского района. Форма участия в конкурсе: индивидуальная.

### Содержание и порядок проведения конкурса

Конкурс проводится по направлению: конструирование в виртуальной среде. Конструирование в виртуальной среде – создание объёмных роботов-помощников при помощи программы LEGO Digital Designer.

Для участия в конкурсе необходимо **до 19 апреля 2023 года** подать заявку согласно приложению на электронный адрес: [ddt-murta@mail.ru](mailto:ddt-murta@mail.ru)

**20 апреля в 13:00 часов** на адреса электронной почты образовательных организаций Большемуртинского района, указанных в заявке, отправляется письмо с домашним заданием.

**25 апреля 2023 года в 9:30** состоится очный конкурс: защита домашнего задания; сборка модели в программе LEGO Digital Designer на время.

Подача заявки на конкурс автоматически предполагает согласие автора на показ и другое некоммерческое использование работ по усмотрению организаторов конкурса. Во всех случаях авторство будет указано. Одновременно авторы могут распоряжаться работами по своему усмотрению.

**Критерии оценивания домашнего задания:** оригинальность творческого замысла; соответствие работы заявленной тематике; качество сборки; техническое совершенство (сложные геометрические конструкции, движущие механизмы, различные соединения деталей и т.д.); подробность и содержательность описания работы.

### Подведение итогов и награждение

По итогам конкурса определяются три призовых места (1, 2, 3).

Приложение

### Заявка

на участие в муниципальном конкурсе по конструированию в виртуальной среде.

Ф.И.О. участников команды	Дата рождения	Наименование образовательного учреждения	Класс	Руководитель команды	Контактный телефон, e-mail