

УТВЕРЖДАЮ
Министр
образования и науки
Республики Марий Эл




Л.А.Ревуцкая

СОГЛАСОВАНО
Директор Государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
Республики Марий Эл
«Колледж индустрии
и предпринимательства»

_____ Н.В.Петропавловская

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении республиканского
дистанционного онлайн-конкурса детского
технического творчества
«Лего-челлендж - 2021»

1. Общие положения конкурса

Центр цифрового образования детей «IT-Куб.Козьмодемьянск» при поддержке Министерства образования и науки Республики Марий Эл объявляет о проведении республиканского дистанционного онлайн-конкурса детского технического творчества «Лего-челлендж». Конкурс направлен на приобщение детей дошкольного и младшего школьного возраста к занятию инженерно-техническим творчеством, поддержку стремления детей к моделированию окружающего мира. На конкурс принимаются видеоролики и медиа-презентации поделок из Лего-кирпичиков в следующих номинациях: ЛЕГО-транспорт, ЛЕГО-дом, ЛЕГО-робот, ЛЕГО-животные, ЛЕГО-механизм, ЛЕГО-сити.

2. Сроки проведения конкурса

С 9 ноября по 10 декабря 2021 г.

3. Задачи конкурса

Конкурс направлен на решение следующих задач:

- демонстрация умений и навыков конструирования и моделирования;
- презентация достижений детей, их оценка специалистами и сверстниками;
- привлечение большего количества обучающихся к занятиям с инженерно-технической направленности.

4. Участники конкурса

К участию в конкурсе приглашаются воспитанники старших и подготовительных групп детских дошкольных образовательных учреждений и учащиеся начальных классов общеобразовательных учреждений. Возраст участников от 4 до 10 лет.

5. Порядок и сроки проведения конкурса

5.1 Конкурс предполагает заочное участие.

5.2 Для участия необходимо собрать поделку из Лего-кирпичиков, представить ее в форме видеоролика, медиа-презентации или презентации.

5.3 Подать заявку на сайте Google Формы с 9 ноября по 30 ноября 2021 г. (включительно).

ВАЖНО! QR-код на ссылку для заполнения заявки участия:
заявка на участие в дистанционном онлайн-конкурсе - Google Формы



5.4. Работа экспертного совета, подведение итогов конкурса и определение победителей - с 1 декабря по 10 декабря 2021 г.

5.5. Авторы лучших работ будут награждены дипломами и призами победителей, участники конкурса - сертификатами.

5.6. Авторам работ, участвующим в заочной форме, призы и сертификаты участия будут направлены по почте.

6. Требования к работам

На конкурс допускаются видеоролики и медиа-презентации детских поделок из конструктора Лего. Каждый участник может представить только одну работу в одной из номинаций. Сопроводите видеоролик описанием: Фамилия Имя участника, название работы, номинация например, *Иванов Петр_Летающая машина_Лего_дом*. Загрузите в заявку-участника видеоролик в формате avi, mp4 mov, максимальный размер файла - 100мб.

Медиа-презентации: Создайте презентацию в программе PowerPoint, позаботьтесь об оптимизации фотографий. Сопроводите презентацию комментариями. В названии презентации или медиа-презентации должно быть отражено Фамилия Имя участника, название работы, номинация например, *Иванов Петр_Летающая машина_Лего_дом*. Загрузите в заявку-участника презентацию в формате PPTX, PPTM ,PPT, PDF.

ВАЖНО! Длительность видеоролика или медиа-презентации должна составлять не более 3 минут с отражением работы данной модели и ее отдельных элементов.

7. Критерии оценки работ

7.1. Соответствие работы возрасту участника и выбранной номинации (самостоятельное выполнение модели, подготовки выступления/комментария).

7.2. Оригинальность идеи.

7.3. Конструкторская сложность (представление сконструированной модели, ее функциональное назначение и степень сложности, демонстрация работы собранной модели).

7.4. Представление работы участником.

7.5. Качество видео и звукового ряда (видеоряд сформирован с разных ракурсов, наличие общего вида проекта и частных деталей).

8. Награждение

Авторы лучших работ будут награждены призами и сертификатами участника в трех возрастных группах (4-6, 7-8, 9-10 лет). Оргкомитет вправе изменить количество номинаций, по результатам отбора работ участников. Все участники получают сертификаты об участии, лучшие работы будут отмечены дипломами. Лучшие организаторы от образовательного учреждения, где участниками стало наибольшее количество детей и классов, будут награждены призами и сертификатами участия от организаторов конкурса.

9. Состав Оргкомитета

Соловьева Юлия Николаевна, начальник отдела воспитания и дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Марий Эл;

Петропавловская Наталья Владимировна, директор ГБПОУ Республики Марий Эл «Колледж индустрии и предпринимательства»;

Королева Анна Юрьевна, заведующая Центром цифрового образования детей «IT-Куб. Козьмодемьянск».

10. Состав Экспертного совета конкурса

Соловьева Юлия Николаевна, начальник отдела воспитания и дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Марий Эл;

Королева Анна Юрьевна, заведующая Центром цифрового образования детей «IT-Куб. Козьмодемьянск»;

Шестаков Алексей Иванович, педагог дополнительного образования Центра цифрового образования детей «IT-Куб. Козьмодемьянск»;

Забурдаева Елена Александровна, заместитель руководителя МУ Отдел образования города Козьмодемьянска (по согласованию).
