



Положение о проведении Девятого открытого конкурса детского технического творчества «Лего БУМ 2021»

1. Общие положения конкурса

Центр информационных технологий в обучении «Познание» объявляет о проведении восьмого открытого конкурса детского технического творчества «Лего БУМ». 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:

1. **Умный дом.** Спроектируйте дом будущего и пофантазируйте, какие устройства и приспособления могут в нем быть. Пусть дом будет максимально функциональным и удобным, а еще безопасным.
2. **Заводы и фабрики.** Какие заводы и фабрики вы знаете? А может быть в вашем городе есть интересное производство, на которое можно посмотреть изнутри? Попробуйте из конструктора лего собрать свой завод, это может быть макет реального производства или вы можете пофантазировать и придумать свое.
3. **Герои мультфильмов.** Наверняка вы любите смотреть мультфильмы, а что если попробовать и придумать героев для своего мультфильма. Это один главный герой или целая команда спасателей, а может быть дружная семья, которая любит приключения? Какие характеры у каждого героя, где они живут и чем занимаются?

Сроки проведения конкурса: с 20 марта по 19 июня 2021 года.

2. 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.

3. Участники конкурса

К участию в конкурсе приглашаются воспитанники старших и подготовительных групп детских дошкольных образовательных учреждений и учащиеся начальных классов общеобразовательных учреждений.

4. Порядок и сроки проведения конкурса

1. Конкурс предполагает очное и заочное участие.
2. Для участия необходимо собрать поделку из Лего-кирпичиков, представить ее в форме видеоролика или медиа-презентации. Загрузить работу на видеохостинг Ютуб.
3. Подать индивидуальную или групповую заявку на сайте itpoznanie.ru/lego-bum/lego-bum2021 с 20 марта по 13 июня 2021 г. (включительно) с указанием ссылки на видеоролик.

4. Работа экспертного совета, подведение итогов конкурса и определение победителей – с 14 июня по 18 июня 2020 г.
5. Результаты конкурса будут опубликованы на сайте itroznanie.ru 21 июня 2021 года. Авторы лучших работ будут приглашены на общегородской **фестиваль «Лего БУМ»**. На Фестивале будет организована выставка и презентация Лего-поделок, в торжественной обстановке вручены дипломы и призы победителям, грамоты участникам.
6. Авторам работ, участвующим в заочной форме, призы и сертификаты участия будут направлены по почте.

5. 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.

Загрузите видеоролик на <http://www.youtube.com/>, сохранив ссылку Вашего видео для отражения в заявке.

Медиа-презентации: Создайте презентацию в программе PowerPoint, позаботьтесь об оптимизации фотографий. Сопроводите презентацию комментариями.

В названии видеоролика или медиа-презентации должно быть отражено **Фамилия Имя участника, название работы**, например, *Иванов Петр_Летающая машина*.

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

ВНИМАНИЕ! Сохраняйте Лего-поделки до конца проведения конкурса. Лучшие работы будут рекомендованы для участия в выставке Фестиваля «Лего БУМ».

6. Критерии оценки работ

1. Соответствие работы возрасту участника и выбранной номинации (самостоятельное выполнение модели, подготовки выступления).
2. Оригинальность идеи.
3. Конструкторская сложность (представление сконструированной модели, ее функциональное назначение и степень сложности, демонстрация работы собранной модели).
4. Представление работы участником.
5. Качество видео и звукового ряда (видеоряд сформирован с разных ракурсов, наличие общего вида проекта и частных деталей).

7. Награждение

Авторы лучших работ будут приглашены на общегородской фестиваль «Лего БУМ», а также награждены призами и сертификатами участника во 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 грамотами. Ребята, которые участвуют в конкурсе заочно, получают грамоты и дипломы по почте.

Лучшие организаторы от образовательного учреждения, где участниками стало наибольшее количество детей и классов, будут награждены призами и сертификатами участия от организаторов конкурса.


8. Условия участия

Для участия в конкурсе необходимо оплатить организационный взнос в размере 300 рублей. Если в мероприятии участвует несколько детей из одного образовательного учреждения, то организационный взнос может быть оплачен одной квитанцией.

Специальные условия участия для коллективных заявок: «самый дружный класс» - стоимость участия для команды класса до 10 человек 2000 рублей (при участии 20 человек от одного класса – 3500 рублей).

Оплата производится до 20 мая 2021 г. на расчетный счет 4070381050000090475 в ОАО КБ "Хлынов" г. Киров, кор/сч 3010181010000000711, БИК 043304711, КПП 434501001, ИНН 4345015012, ЧОУ ДО ЦИТО "Познание". В квитанции об оплате следует указать «за участие в Лего БУМ», образовательное учреждение и фамилию участника (Скачать Образец платежного

поручения можно на сайте itroznanie.ru). Оплата организационного сбора не предусматривает расходы на банковские услуги. Дата оплаты ставится при регистрации заявки с указанием ФИО плательщика.

Извещение	 Форма № ПД-4
	ЧОУ ДО ЦИТО «Познание» <small>(наименование получателя платежа)</small> 4345015012 4070381050000090475 <small>(ИНН получателя платежа) (номер счета получателя платежа)</small> ОАО КБ «Хлынов» г. Киров БИК 043304711 <small>(наименование банка получателя платежа)</small> Номер кор./сч. банка получателя платежа 30101810100000000711 За участие в конкурсе «Лего БУМ» (указать кого) <small>(наименование платежа) (номер лицевого счета (код) плательщика)</small> Ф.И.О. плательщика: _____ Адрес плательщика: _____ Сумма платежа: _____ руб. _____ коп. Сумма платы за услуги: _____ руб. _____ коп. Итого _____ руб. _____ коп. “_____” _____ 2020 г. С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка ознакомлен и согласен.
Кассир	Подпись плательщика
Квитанция	ЧОУ ДО ЦИТО «Познание» <small>(наименование получателя платежа)</small> 4345015012 4070381050000090475 <small>(ИНН получателя платежа) (номер счета получателя платежа)</small> ОАО КБ «Хлынов» г. Киров БИК 043304711 <small>(наименование банка получателя платежа)</small> Номер кор./сч. банка получателя платежа 30101810100000000711 За участие в конкурсе «Лего БУМ» (указать кого) <small>(наименование платежа) (номер лицевого счета (код) плательщика)</small> Ф.И.О. плательщика: _____ Адрес плательщика: _____ Сумма платежа: _____ руб. _____ коп. Сумма платы за услуги: _____ руб. _____ коп. Итого _____ руб. _____ коп. “_____” _____ 2020 г. С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка ознакомлен и согласен.
	Кассир