Первый интеллектуальный центр дистанционных технологий «Новое достижение»

Всероссийский конкурс начального технического моделирования и конструирования "Конструкторские идеи - 2024"

Положение Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования "Конструкторские идеи - 2021"

Основные цели и задачи Конкурса:

- содействие развитию у детей способностей к техническому творчеству;
- обучение приемам и технологии изготовления несложных конструкций;
- пробуждение любознательности и интереса к устройству простейших технических объектов, развитие стремления разобраться в их конструкции и желание выполнять модели этих объектов;;
- развитие творческой активности;
- пропаганда возможности дополнительного развития детей;
- предоставление участникам возможности соревноваться в масштабе, выходящем за рамки учреждения и региона.

Категории участников:

дети с 5-6 лет
дети с 7-8 лет
дети с 9-10 лет
дети с 11-12 лет
дети с 13-14 лет
дети с 15-16 лет
дети с 17-18 лет

Каждый участник после окончания конкурса получит свидетельство участника или диплом победителя в зависимости от результатов конкурса. У каждого участника

может быть только один куратор, который получает свидетельство или диплом (в зависимости от результатов конкурса) бесплатно.

Команда жюри будет оценивать работы и ставить баллы исходя из возраста участников. Между собой разновозрастные работы не соревнуются.

Номинации:

"Техническое моделирование"
"Техническое конструирование"
"Архитектурное моделирование"
"Лего-моделирование и конструирование"

Требования к конкурсным работам:

Номинация "Техническое моделирование"

На конкурс принимаются фотографии простейших макетов, моделей, игрушек из плоских деталей различных видов транспортной, промышленной, сельскохозяйственной, спортивной, военной техники, исполненных в масштабе или по индивидуальным (собственным) чертежам. Технические параметры вновь придуманных моделей на усмотрение автора. Используемый материал: на усмотрение участника: бумага, картон, природный и бросовый материал.

Формат приложенных фотографий работ – .jpg, .gif, .png.

Размер изображения не должен превышать 15 МБ.

Номинация "Техническое конструирование"

На конкурс принимаются фотографии простейших действующих устройств транспортной, промышленной, сельскохозяйственной, спортивной, военной техники. Технические параметры вновь придуманных моделей на усмотрение автора. Используемый материал: на усмотрение участника: бумага, картон, природный и бросовый материал.

Формат приложенных фотографий работ – .jpg, .gif, .png.

Размер изображения не должен превышать 15 МБ.

Номинация "Архитектурное моделирование"

На конкурс принимаются фотографии простейших моделей зданий и сооружений, выполненных из любых материалов.

Формат приложенных фотографий работ – .jpg, .gif, .png.

Размер изображения не должен превышать 15 МБ.

Номинация "Лего-моделирование и конструирование"

На конкурс принимаются фотографии простейших устройств, выполненных из легоматериала. Технический продукт должен быть социально значим, применим на практике.

Формат приложенных фотографий работ – .jpg, .gif, .png.

Размер изображения не должен превышать 15 МБ.

Для участия в конкурсе необходимо:

1. Подготовить работу соответствующую выбранной номинации. Работы, не соответствующие номинациям и категориям, не будут допущены к участию.
2. Оформить работу в соответствии с правилами оформления конкурсных работ, указанными в Положении конкурса
3. Оплатить организационный сбор. Подробнее в разделе Оплата. Организационный взнос за участие составляет 100 рублей для каждого участника, за одну конкурсную работу в одной номинации.
4. Заполнить заявку на участие. Данные, которые Вы введете, будут использованы при оформлении поощрительных документов, будьте внимательны при заполнении сведений.

Наградные материалы будут доступны для скачивания в разделе «Реестр конкурсов для детей» (столбец «Результаты конкурса») после оценивания работ конкурсантов экспертным советом жюри.

Итоги мероприятий публикуются на сайте http://newgi.ru в сроки, указанные положением конкурса.

Результаты проведения Конкурса являются окончательными и не подлежат пересмотру.

Все участники получают наградные материалы в зависимости от занятого места по итогам мероприятия (дипломы за I место, II место, III место или свидетельство участника). Для педагогов предусмотрены свидетельства о подготовке участника или участников, а также дипломы педагога, подготовившего победителей.

Председатель организационного комитета Т.Б.Велекжанина
к.п.н.

Первый интеллектуальный центр дистанционных технологий
НОВОЕ ДОСТИЖЕНИЕ
ИНН 7710498351 ОГРН 1157746567695*
Российская Федерация г.Москва