



КВАНТОРИУМ

г. Димитровград, ул. Автостроителей, 65
Сайт: <http://kvantorium.dim-spo.ru>
E-mail: kvantorium@dim-spo.ru т. 89372722857

ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ О ДИСТАНЦИОННОГО КОНКУРСА ЮНЫХ ИНЖЕНЕРОВ «NEW-ENGINE»

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее положение определяет цель, задачи, регулирует порядок организации и проведения открытого дистанционного конкурса юных инженеров «NEW-ENGINE» (далее - Конкурс) для обучающихся и воспитанников общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования Ульяновская область.
- 1.2. Непосредственная организация и проведение мероприятия возлагается на сотрудников Детского технопарка «Кванториум» структурного подразделения ОГБПОУ Димитровградский технический колледж города Димитровграда Ульяновской области (адрес: 433513, Ульяновская область, город Димитровград, проспект Автостроителей, 65).
- 1.3. Срок проведения городского дистанционного конкурса технического изобретения с 08.02.2022 по 20.03.2022.

2. Цели и задачи Конкурса

- 2.1. Целью Конкурса является вовлечение детей дошкольного и младшего школьного возраста в изобретательскую деятельность, популяризация научно-технического творчества, развитие и поддержка талантливых детей.

3. Организация и порядок проведения Конкурса

- 3.1. Участниками конкурса юных инженеров «NEW-ENGINE» могут стать воспитанники детских садов и обучающиеся начальной школы, сопровождение проекта осуществляет педагог или родитель(законный представитель) ребенка.
 - 3.1.2. Возрастные категории участников:
 - дошкольники 5-6 лет;
 - младшие школьники 7-9 лет;
 - младшие школьники 9-11 лет.
- 3.2. Для участия в мероприятии необходимо пройти регистрацию, заполнив заполнив электронную форму заявки с 8 февраля 2022 года по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/620218b28cc358ef0d0cd9cc/>

и зарегистрировавшись на мероприятие в АИС «Навигатор» по ссылке <https://dopobr73.ru/activity/1209/?date=2022-02-08>

3.3. Последовательность проведения мероприятия:

Организатор:

– осуществляет подготовку и организацию Конкурса: приём и обработку заявок, подготовку конкурсного контента, организацию работы жюри, подведение итогов Конкурса..

3.4. Участники:

- придумывают изобретение, изготавливают его макет из любых подручных материалов, любых детских развивающих конструкторов.

- снимают видеоролик с презентацией изобретения в формате: mp4., Avi., Mov., Wmv., длительность видеоролика не более 2 мин.

3.5. Требования к видеоролику:

- Ф.И. автора(ов);

- название изобретения;

- область применения;

- назначение, проблема, которую решает изобретение

- макет, описание, технические характеристики, схемы (если есть).

3.6. Изобретения на Конкурс разрабатываются по следующим номинациям:

- «Школа будущего»;

- «Освоение космоса»;

- «Умные игрушки»;

- «Фантастические проекты»;

- «Экология»;

- «Медицина будущего».

3.7. Критерии оценки и проектов:

– продуманность и оригинальность идеи;

– качество реализации и степень завершенности изобретения;

– качество выступления участника, умение рассказать о своем изобретении;

– полнота сопровождающих материалов.

4. Процедура выбора победителей

4.1. Процедура выбора команд - победителей конкурса юных инженеров «NEW-ENGINE» осуществляется членами жюри на основании оценки видеороликов проектов участников.

4.2. Жюри производит оценку проектов в соответствии с установленными критериями по своему собственному усмотрению, на основании своего опыта.

4.3. Оценка видеопро젝тов производится по бальной системе. По результатам подсчета баллов жюри определяет победителей. В случае спорной ситуации вопрос решается голосованием, решение жюри является окончательным.

4.4. Победители будут приглашены для презентации проекта на торжественное мероприятие «NEW-ENGINE» в детский технопарк «Кванториум».

5. Подведение итогов.

5.1. Оценка присланных материалов и подведение итогов возлагается на Жюри Конкурса.

5.2. По итогам Конкурса Жюри путем суммирования баллов будут определены победители и призёры среди участников в каждой номинации и возрастной группе.

5.4. Подведение итогов состоится **25.03.2022** года, дата торжественного мероприятия «NEW-ENGINE» в детском технопарке «Кванториум» будет сообщена дополнительно.

6. Награждение победителей

6.1. Победители будут награждены грамотами, дипломами и призами от детского технопарка КВАНТОРИУМ.

6.2. Все участники конкурса юных инженеров «NEW-ENGINE» получат сертификат участника.

7. Дополнительные сведения

7.1. Участие в мероприятии предполагает, что участники конкурса юных инженеров «NEW-ENGINE» дают свое согласие на то, что их личные данные и иные материалы о них, изображения участников (в том числе фото и видео материалы) могут быть использованы любым способом организатором, его уполномоченными представителями в рекламных целях и целях информирования, без оформления дополнительного соглашения и уплаты какого-либо вознаграждения.

7.2. Организатор мероприятия имеет право вносить изменения в настоящее Положение без предварительного уведомления участников, но с обязательным опубликованием таких изменений на сайте учреждения или в социальных сетях в официальных группах учреждений. Изменения вступают в силу с даты их опубликования.

7.3. Выполнение любых действий, предусмотренных Положением от имени команды, означает выражение волеизъявления на совершение указанного действия каждым из участников соответствующей команды.

7.4. Все споры и разногласия, возникающие в связи с организацией и проведением городского дистанционного конкурса, подлежат разрешению путём переговоров.

7.5 По всем вопросам участники открытого городского дистанционного конкурса могут направить обращение в адрес организатора на электронные адреса: tvzuzina@dim-spo.ru или по телефону 89061405205 Зюзиной Татьяне Владимировне.

8. Жюри конкурса:

Председатель жюри

Мошков А.Ю

заместитель директор ОГБУПО ДТК, руководитель
детского технопарка «Кванториум»

Члены жюри

Курова С.В. заместитель руководителя детского технопарка «Кванториум» по образовательной деятельности

Денисова И.А. методист детского технопарка «Кванториум»

Барышев С.Н. Педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум»

Бондаренко П.С. Инженер-преподаватель детского технопарка «Кванториум»