

ПОЛОЖЕНИЕ **о городском online «Science Day» (День науки онлайн)**

1. Общие положения.

1.1 online «Science Day» (День науки онлайн) (далее Конкурс) проводится среди обучающихся образовательных учреждений города Иванова.

1.2 Организаторы Конкурса: МАУ ДО Центр технического творчества «Новация» и Центр цифрового образования детей «IT-КУБ», при поддержке управления образования Администрации города Иванова.

1.3 Предметом Конкурса являются мастер-классы, соответствующие пунктам, указанным в разделе 1.5 настоящего Положения.

1.4 Участник Конкурса подтверждает, что ознакомился с условиями настоящего Положения до регистрации, принимает условия настоящего Положения в полном объеме и обязуется их соблюдать или прекратить своё участие в Конкурсе.

1.5 Учащиеся проходят Конкурс онлайн в формате игры.

В Конкурсе будут представлены мастер-классы по направлениям: Spike PRIME, WeDo, программирование роботов, Фото. Старт, программирование на Python, кибергигиена. После просмотра мастер-классов участники проходят тестирование на оценку вновь полученных знаний или выполняют задание, на основе просмотренного мастер-класса.

2. Цели и задачи Конкурса

Цель Конкурса: развитие научно-технического творчества детей и молодежи.

Основными задачами Конкурса являются:

- приобретение учащимися дополнительных компетенций для реализации творческого потенциала;
- повышение или приобретение навыков программирования;
- изучение новых техник в цифровой фотографии;
- повышение цифровых компетенций;
- углубление знаний в области конструирования.

3. Участники Конкурса

В Конкурсе участвуют обучающиеся образовательных учреждений города Иванова возрасте от 7 до 18 лет. В каждой возрастной категории выделяется один победитель.

Возрастные категории при оценке работ и выявлении победителя: 7+ 11+ 14+

4. Этапы и сроки проведения Конкурса

1 этап – Регистрация.

Прием заявок: **01.11.2021 – 14.11.2021.**

Для регистрации необходимо пройти по ссылке: <https://forms.gle/pwz6HY6jwi5oDEqG8>

2 этап – Конкурсный

15.11.2021 После этапа регистрации будет выложена видео-инструкция по прохождению конкурса в социальных сетях: Вконтакте <https://vk.com/nova2011>, <https://vk.com/itcube37>.

16.11.2021 Всем участникам, зарегистрированным на Конкурс будет направлена инструкция на электронную почту, указанную в регистрации.

17.11.2021-23.11.2021 - Просмотр участниками мастер-классов, выполнение заданий.

3 этап - Работа жюри

24.11.2021 - 28.11.2021

Для организационно-методического обеспечения проведения Конкурса создается оргкомитет и экспертная комиссия. Состав оргкомитета формируется из педагогов МАУ ДО Центра технического творчества «Новация» и педагогов Центра цифрового образования детей «ИТ-КУБ».

Оргкомитет:

- устанавливает сроки, даты и место проведения Конкурса;
- определяет состав экспертной комиссии.

Поступившие на Конкурс тестовые материалы, соответствующие требованиям настоящего Положения, передаются на рассмотрение экспертной комиссии.

Тестирование состоит из 5 вопросов, за каждый правильный ответ участник получает 1 балл.

Требования к фотоработам:

- представленные работы должны соответствовать заданной теме;
- формат файла – jpeg;
- разрешение – не менее 300 dpi;
- фотоколлажи конкурсной оценке не подлежат;
- фотоработы должны быть сделаны в период с 17.11.2021 до 23.11.2021;
- не принимаются заимствованные фотографии из сети Интернет;
- содержание фоторабот не должно противоречить законодательству РФ и нормам морали.

Критерии оценки работ:

- сюжет фотографии, соответствие заданной теме (0-1-2 балла);
- оригинальность (0-1-2 балла);
- легкость для восприятия (0-1 балла);
- композиционная составляющая работы (целостность, соразмерность элементов) (0-1-2 балла);
- техника и качество исполнения (цветовое решение, яркость, контраст и т.д.) (0-1-2 балла).

При возникновении вопросов по поводу технического качества материалов, даты создания файла, оригинальности работы организатор может запросить файлы RAW, исходные диапозитивы, задать вопрос участнику по поводу его работы.

Работы, не соответствующие требованиям, будут отклонены экспертами, о чем автор получит уведомление по электронному адресу (e-mail) с которого пришла работа.

Победители Конкурса в каждой возрастной категории определяются на основании суммы баллов по результатам оценивания экспертной комиссии.

4 этап - Подведение итогов

29.11.2021 - публикация результатов Конкурса

5. Подведение итогов конкурса и награждение победителей.

В каждой возрастной категории определяется один победитель. Каждый участник, прошедший все конкурсные испытания получит сертификат об участии в электронном виде на почту указанную при регистрации.

Результаты Конкурса будут опубликованы 30.11.2021 на сайтах: Управления образования Администрации города Иванова <http://www.ivedu.ru/>, МАУ ДО Центр технического творчества «Новация» <http://новация37.рф/>, Центра цифрового образования детей «ИТ-КУБ» <http://itcube37.ru/>. А также в группах социальных сетей Вконтакте и Instagram: <https://vk.com/nova2011>, <https://vk.com/itcube37>, https://www.instagram.com/ctt_nova/, <https://www.instagram.com/itcube37/>

Информация о дате, месте и времени награждения будет направлена дополнительно.