Утверждено

приказом управления образования

Администрации города Иванова

от 24.02.2025 № 50

**Положение**

**об открытом городском фестивале науки**

**«Конвент Новаций 2045»**

1. **Общие положения**

 Открытый городской фестиваль науки «Конвент Новаций 2045» (далее – Конвент) проводится среди учащихся образовательных учреждений города Иванова и Ивановской области. Организаторы конкурса: МАУ ДО ЦТТ «Новация», при поддержке управления образования Администрации города Иванова.

1. **Цели и задачи Конвента**

Основными целями и задачами проведения Конвента являются:

* ознакомление с новыми технологиями;
* обучение навыкам использования новых технологий;
* стимулирование развития креативного мышления, творческого самовыражения.
1. **Участники Конвента**

Участие принимают только зарегистрированные команды.

Состав: 2- 4 школьника и 1 совершеннолетний сопровождающий/наставник.

Возраст: учащиеся с 4 по 11 класс общеобразовательных учреждений и обучающихся творческих объединений учреждений дополнительного образования. Участники в команде могут быть разновозрастными.

1. **Сроки и этапы проведения Конвента**

Конвент проводится с 24.02.2025 по 14.03.2025 в 4 этапа:

***I этап*** *–* ***Предварительный.***

Участникам необходимо сформировать команду.

Команде необходимо выбрать тематику из нижеперечисленных:

1. ***Наука и Образование*** *(проекты, связанные с новыми технологиями в науке, креативные идеи в образовании, технологии образования будущего)*
2. ***Туризм и Транспорт*** (*проекты, представляющие развитие туристических направлений в малых городах Ивановской области, транспортные системы будущего).*

***II этап – Регистрация до 07.03.2025 включительно.***

Для регистрации в Конвенте необходимо пройти по двум ссылкам и заполнить все графы формы:

[https://forms.gle/jvWmn1dasGQhSPXXA](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fforms.gle%2FjvWmn1dasGQhSPXXA&utf=1)

[https://р37.навигатор.дети/activity/2688/?date=2025-02-20](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2F%D1%8037.%D0%BD%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D0%B3%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80.%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B8%2Factivity%2F2688%2F%3Fdate%3D2025-02-20&utf=1)

**III этап – Подготовительный с 10.03.2025 по 12.03.2025**.

 После завершения регистрации организаторы отправят командам -участникам на почты, указанные в форме, информацию, связанную с проведением фестиваля.

**12.03.2025** согласно выданному ранее расписанию, команды принимают участие в консультации с организаторами, в очных лекциях и мастер классах, выбирают место расположения своего проекта и заявляют список необходимых материалов, а также могут начать подготовку к реализации.

**13.03.2025** команды приходят на площадку для застройки и создания своего проекта из подручных материалов. Разрешено иметь заранее созданные заготовки.

Командам необходимо создать 2 коротких видеоролика и выложить их в социальную сеть Вконтакте с Хэштегом #Конвент2045:

1 видео (15 секундное вертикальное видео, где представлены все участники команды и названа тема) должно быть выложено не позднее 13.03.2025.

2 видео (15 секундное вертикальное видео, где представлен готовый проект и его функционал) должно быть выложено не позднее 14.03.2025 до начала работы экспертов.

**IV этап – Финал «Конвент Новаций 2045» 14.03.2025г.**

Команды проверяют свои проекты, вносят последние изменения или дополнения.
По жеребьевке выбирается 1 участник команды, который входит в “Экспертную комиссию”.
Затем команды по ранее определенному порядку в течение 10 минут защищают перед 2 группами экспертов свои проекты, которые будут актуальны через 20 лет в 2045 году.

**5. Порядок организации и проведения Конвента**

Для организационно-методического обеспечения проведения мероприятия создается оргкомитет. Состав оргкомитета может формироваться из представителей управления образования Администрации города Иванова, МАУ ДО ЦТТ «Новация».

Оргкомитет устанавливает сроки, даты и место проведения Конвента.

Оргкомитет определяет состав Экспертной комиссии. Комиссия оценивает работы по критериальным листам (приблизительные критерии Приложение 2).

**6. Подведение итогов фестиваля и награждение победителей**

 Подведение итогов состоится 14.03.2025 на торжественной церемонии награждения. Информация о фестивале будет размещена на сайте управления образования Администрации города Иванова, сайте: новация37.рф, а также в социальных сетях <https://vk.com/kvantorium37> <https://vk.com/nova2011>

**Приложение 1**

Место: **Детский технопарк «Кванториум. Новатория» структурное подразделение МАУ ДО ЦТТ «Новация» (г. Иваново, пр. Ленина, д. 73)**

**Проект плана проведения мероприятия**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Время | Место действия | Действие |
| 12.03 | 16.00 - 16.10 | Детский технопарк «Кванториум. Новатория» структурное подразделение МАУ ДО ЦТТ «Новация» (г. Иваново, пр. Ленина, д. 73) | Регистрация |
| 16.10 - 18.00 | Мастер-классы ведущих специалистов города Иваново в различных сферах  |
| 18.00-20.00 | Работа над проектами |
| 13.03 | 16.00 - 16.10 | Детский технопарк «Кванториум. Новатория» структурное подразделение МАУ ДО ЦТТ «Новация» (г. Иваново, пр. Ленина, д. 73) | Регистрация |
| 16.10 - 20.00 | Застройка экспозиций. Работа над проектами и видеороликами |
|
| 14.03 | 13.00-14.00 | Детский технопарк «Кванториум. Новатория» структурное подразделение МАУ ДО ЦТТ «Новация» (г. Иваново, пр. Ленина, д. 73) | Доработка экспозиций, подготовка выступлений. |
| 14.00- 17.00 | Презентация работ конкурсантовЗащита проектов (10 мин – защита, 5 мин – вопросы экспертов)Работа экспертов |
| 17.00-18.00 | перерыв |
| 18.00-20.00 | Торжественное закрытие. Подведение итогов.  |

**Приложение 2**

**Критериальный лист**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Защита проекта** | **Критерии оценивания** | **Баллы** | **Оценка эксперта** |
| **Видео** | Видеоролики:соответствие работы заявленной теме (+1б за каждый);  | 0-2 |  |
| аргументированность и глубина раскрытия темы, ясность представления(+1б за каждый) | 0-2 |  |
| креативность видеоролика (новизна идеи, оригинальность, гибкость мышления) (+1б за каждый) | 0-2 |  |
| социальная значимость (+1б за каждый) | 0-2 |  |
| информативность (+1б за каждый) | 0-2 |  |
|  | Итого | 0-10 |  |
| **Выступление** | Оригинальность: |  |  |
| 0 баллов - защита проекта имеет больше реферативный характер, творческие элементы отсутствуют1 балл - творческие элементы в защите проекта присутствуют2 балла- презентация полностью представлена в творческой форме | 0-2 |  |
| доступность (идеи ясно изложены) | 0-2 |  |
| логичность | 0-2 |  |
| артистичность | 0-2 |  |
| слаженность команды | 0-2 |  |
|  | Итого: | 0-10 |  |
| **Проект** | **1.Конструкции:*** использование элементов интерьера
* оригинальность конструкции.
* адаптация обычных предметов настоящего к конструкции будущего
* техническая сложность проекта
 | 0-8 |  |
| **2.Использование ИКТ:*** слайды, фото, видео ряд представлены в логической последовательности
* материалы презентации хорошо читаемы
* музыкальное сопровождение
 | 0-6 |  |
| **3. Концепция**  | 0-6 |  |
|  | Итого: | 0-40 |  |