

**Положение**  
**об открытом городском фестивале науки**  
**«Конвент Новаций 2039»**

**1. Общие положения**

Открытый городской фестиваль науки «**Конвент Новаций 2039**» (далее – Конвент) проводится среди учащих образовательных учреждений города Иванова и Ивановской области. Организаторы конкурса: Детский технопарк «Кванториум. Новатория» структурное подразделение МАУ ДО ЦТТ «Новация», при поддержке управления образования Администрации города Иванова.

**2. Цели и задачи Конвента**

Основными целями и задачами проведения Конвента являются:

- ознакомление учащих с новыми технологиями;
- обучение учащих навыкам использования новых технологий;
- стимулирование развития креативного мышления, творческого самовыражения учащих

**3. Участники Конвента**

В фестивале принимают участие команды, состоящие из 2-х учащих 8-11 классов общеобразовательных учреждений и воспитанники творческих объединений учреждений дополнительного образования.

Для участия в открытом городском фестивале науки «Конвент Новаций 2039» необходимо до **10.03.2019** зарегистрироваться по ссылке <https://goo.gl/forms/7xjDIJIPm8kycjW63>

**4. Сроки проведения Конвента**

Конвент проводится в 5 этапов:

**I этап – Подготовительный.**

Участникам необходимо сформировать команду из 2-х школьников 8-11 х классов, и сопровождающего. От образовательного учреждения может быть не более 2-х команд.

Команде необходимо выбрать **сферу** и *компонент* жизни будущего из нижеперечисленных либо придумать свою в рамках общей темы «Школа будущего»:

- 1. Быт** (*дом, одежда, интерьер, техника и д.р.*)
- 2. Образование и наука** (*медицина, нанотехнологии, обучение в ВУЗе, в школе, в саду и д.р.*)
- 3. Отдых** (*спорт, туризм, развлечения и д.р.*)
- 4. Пространство** (*города, коммуникации, экология, космос, передвижение и д.р.*)

Команда может выбрать несколько компонентов из 1-ой сферы. В случае, если команда предлагает свою сферу или компонент, необходимо согласовать это с организаторами. Организаторы оставляют за собой право отнести выбранный командой компонент в любую подходящую сферу.

**II этап – Регистрация.**

Для регистрации в "Конвент Новаций 2039" вам необходимо:

Зарегистрироваться по ссылке <https://goo.gl/forms/7xjDIJIPm8kycjW63>. Там отобразить: город, № школы, выбранная сфера проекта, ФИО и телефонные номера участников команды (2 человека) и сопровождающего.

### **III этап – Консультационный.**

**13 марта 2019 года в 17.00** все зарегистрировавшиеся команды приглашаются в Детский технопарк «Кванториум. Новатория» (г. Иваново, пр. Ленина, д. 73) для общей **ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ** консультации. Команды, которые по объективным причинам не смогут присутствовать, сообщают об этом заранее и им назначается индивидуальная консультация.

С 24.02 по 14.03 команды при помощи тьютера (воспитанник, педагог МАУ ДО ЦТТ «Новация») должны придумать и сделать проект какой-либо сферы жизни будущего (Быт, образование и наука, отдых, пространство и т.д.).

Проект должен состоять из выступления и визуализации (мультимедиа презентация, 3d модель, созданная в программе или неполномасштабный макет, созданный вручную) для защиты.

Команды работают в режиме on-line с организаторами Конвента в группе, получают консультации, помощь, выбирают место презентации своего проекта.

Тьютор назначается после консультации.

### **IV этап – Финал «Конвент Новаций» состоится 23-24 марта 2019 года.**

На финальном этапе команды в течение 10 минут должны защитить перед жюри свой проект, в котором ярко и интересно представлено то, как будет выглядеть сфера жизни через 20 лет, т.е. в 2039 году.

Для этого с 18.03 совместно с тьютерами команды из подручных материалов конструируют свои полномасштабные макеты. 23 марта с 12.00 «застраивают», устанавливают все необходимое оборудование для презентации проекта в ранее выбранном месте в Детском технопарке «Кванториум. Новатория» структурное подразделение МАУ ДО ЦТТ «Новация».

Примерный план проведения мероприятия (Приложение 1).

## **5. Порядок организации и проведения Конвента**

Для организационно-методического обеспечения проведения мероприятия создается оргкомитет. Состав оргкомитета формируется из представителей управления образования Администрации города Иванова, **Детского технопарка «Кванториум. Новатория» структурное подразделение МАУ ДО ЦТТ «Новация».**

Оргкомитет устанавливает сроки, даты и место проведения Конвента.

Оргкомитет определяет состав Жюри. Жюри оценивают работы по критериальным листам (приблизительные критерии Приложение 2).

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

Подведение итогов, награждение участников мероприятия состоится в завершении мероприятия. Информация о фестивале будет размещена на сайте управления образования Администрации города Иванова, сайте: новация37.рф, а так же

Дата: 23-24 марта

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
23.03	12.00 - 14.00	Детский технопарк «Кванториум. Новатория» структурное подразделение МАУ ДО ЦТТ «Новация» (г. Иваново, пр. Ленина, д. 73)	Заезд команд, регистрация. Застройка экспозиций.
	14.00 - 18.00		Мастер-классы ведущих специалистов города Иваново и Москвы в различных сферах (Образование, связь, медицина и т.д.)
	18.00-18.45		Заселение в гостиницу команд из области (оплата проживания самостоятельно)
	18.45		Ужин. Рефлексия 1 дня мероприятия Обсуждение. Подготовка к круглому столу.
24.03	10.00-11.00	Детский технопарк «Кванториум. Новатория» структурное подразделение МАУ ДО ЦТТ «Новация» (г. Иваново, пр. Ленина, д. 73)	Доработка экспозиций, подготовка выступлений. Выбор темы на круглый стол.
	11.00-13.00		Ознакомление с выставочными экспозициями Защита проектов (10 мин – защита, 5 мин – вопросы экспертов) Работа экспертов
	13.00-14.00		обед
	14.00-16.30		Квест для гостей и участников конвента
	16.30-17.00		Круглый стол Многоугольный стол
	17.00-17.30		Разбор экспозиций
	17.30-18.00		Торжественное закрытие. Подведение итогов. Награждение

Критериальный лист

Защита проекта	Критерии оценивания	Баллы	Оценка эксперта
Выступление	1.Оригинальность подачи материала Творческий подход	0-10	
	2.Качество выступления: <ul style="list-style-type: none"> <li>• грамотная речь</li> <li>• доступность (идеи ясно изложены)</li> <li>• логичность</li> <li>• новационность</li> <li>• артистичность</li> </ul>	0-10	
	Итого:	0-20	
Проект	1.Конструкции: <ul style="list-style-type: none"> <li>• использование элементов интерьера</li> <li>• оригинальность конструкции.</li> <li>• адаптация обычных предметов настоящего к конструкции будущего</li> <li>• техническая сложность конструкции</li> </ul>	0-12	
	2.Использование ИКТ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• слайды, фото, видео ряд представлены в логической последовательности</li> <li>• материалы презентации хорошо читаемы</li> <li>• музыкальное сопровождение</li> </ul>	0-12	
	3. Фантастичность выбранной концепции	0-6	
	Итого:	0-30	
	Всего:	0-50	