

**Положение
об открытом городском фестивале науки
«Конвент Новаций 2036»**

1. Общие положения

Открытый городской фестиваль науки «**Конвент Новаций 2036**» (далее – Конвент) проводится среди учащихся образовательных учреждений г. Иванова и Ивановской области. Организаторы конкурса: управление образования Администрации города Иванова, Центр технического творчества «Новация».

2. Цели и задачи Конвента

Основными целями и задачами проведения Конвента являются:

- ознакомление учащихся с новыми технологиями;
- обучение учащихся навыкам использования новых технологий;
- стимулирование развития креативного мышления, творческого самовыражения учащихся образовательных учреждений г. Иванова и Ивановской области.

3. Участники Конвента

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

Для участия **необходимо** зарегистрироваться в группе <http://vk.com/konvent2036> в теме «Регистрация на Конвент 2036», а так же заполнить заявку (Приложение 1) и отправить на электронный адрес nova@ivedu.ru с **01.03.2016 по 04.03.2016 года**.

4. Сроки проведения Конвента

Конвент проводится в 5 этапов:

I этап – Подготовительный.

Участникам необходимо сформировать команду из 2 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 ниже перечисленных либо придумать свою:

- 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 2036" вам необходимо:

1. Зарегистрироваться в группе <http://vk.com/konvent2036> в теме «Регистрация на Конвент2036». В одном сообщении прислать: город, № школы, выбранная сфера проекта, ФИО и телефонные номера участников команды (2 человека) и сопровождающего.
2. Заполнить заявку (Приложение 1) и отправить на электронный адрес nova@ivedu.ru с 01.03.16 по 04.03.16 года.

III этап – Консультационный.

5 марта 2016 года в 10.30 все зарегистрировавшиеся команды приглашаются в ЦТТ «Новация» для общей ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ консультации. Команды, которые по объективным причинам не смогут присутствовать, сообщают об этом заранее и им назначается индивидуальная консультация (с 5 марта по 10 марта).

С 01.03. по 14.03. команды при помощи тьютера (воспитанник, педагог 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 в ручную) для предзащиты.

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 – Предзащита. Отборочный этап.

14 марта в ЦТТ «Новация» все команды представляют свой проект.

Проект - это 5 минутное выступление, в котором рассказывается и показывается при помощи макета (3d модели, мультимедийной презентации, неполномасштабный макет) как изменится выбранная командой сфера (компонент) жизни через 20 лет.

Команды по результатам жеребьевки представляют перед жюри свои проекты, демонстрируют макеты и отвечают на возникающие вопросы в течение 10 минут (5 минут выступление, 5 минут вопросы).

По результатам отборочного этапа 10 команд, набравших максимальное количество баллов, проходят в финальный этап.

V этап – Финал «Конвент Новаций» состоится 25-26 марта 2016 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 2036 году.

Для этого с 14.03 совместно с тьютерами команды из подручных материалов конструируют свои полномасштабные макеты. 25 марта с 12.00 «застраивают», устанавливают все необходимое оборудование для презентации проекта в ранее выбранном месте в Центре «Новация».

Примерный план проведения мероприятия (Приложение 2).

5. Порядок организации и проведения Конвента

Для организационно-методического обеспечения проведения мероприятия создается оргкомитет. Состав оргкомитета формируется из представителей Управления образования Администрации города Иванова, Центра технического творчества «Новация».

Оргкомитет устанавливает сроки, даты и место проведения Конвента.

Оргкомитет определяет состав Жюри. Жюри оценивают работы по критериальным листам (Приложение 3).

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 <http://vk.com/konvent2035>

Приложение 3

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