



## Инструкция по регистрации проектов для Конкурса проектов Кружкового движения “Реактор - Кружковое движение” в электронной системе “Реактор”

Для начала работы над проектом Конкурса Кружкового движения и прохождения его этапов, конкурсант должен зарегистрироваться в системе “Реактор” (<https://reactor.su>). Эта специальная система сопровождения проектной деятельности предоставляет возможность для фиксации всех стадий проекта — от формирования идеи до создания итоговых презентационных материалов, объединяемых в особую тематическую галерею. Также она обеспечивает формирование и развитие индивидуального портфолио пользователя системы, отражающего его персональный вклад в осуществлении задуманных идей и реализацию различных проектов.

Прохождение проекта по этапам конкурса Кружкового движения начинается с фиксации ключевой идеи проекта. Для представления в треке:

- **“Исследуй” / “Наука”**: проект должен быть направлен на проведения поисковых, исследовательских, научных работ (теоретического и прикладного характера) в области естественных наук.
- **“Изобретай” / “Инженерно-технические проекты”**: проект должен быть направлен на создание новой технологии или метода, применимых для построения в России перспективных рынков, создания и внедрения прорывных технологий Национальной технологической инициативы (НТИ).
- **“Создавай” / “Мейкерские проекты / Science Art”**: проект должен быть направлен на создание оригинального инженерного или технического продукта (изделия) с использованием современного оборудования.

Главным лицом, представляющим идею проекта, является ее автор. Именно он регистрирует ее в системе “Реактор” (в случае, когда проект выполняется командой, регистрацией занимается лидер проекта).

Настоящая “Инструкция” посвящена регистрации в “Реакторе” и занесению в систему идеи будущего проекта. Данные шаги может выполнять любой из членов проектной команды или ее наставник, но, как правило, это делает автор или лидер проекта - участник, прикладывающий основные усилия в реализацию проекта.

Основная задача конкурсантов - это реализация научного, инженерно-технического или мейкерского проекта. При этом каждый шаг - от зарождения идеи до создания итоговых презентационных материалов, находит свое отражение в электронной системе “Реактор”. Это позволяет Оргкомитету оказывать информационно-справочное содействие участникам конкурса в решении возникающих вопросов, получать консультационную поддержку от площадки (кружка), на базе которой реализуется проект (ЦМИТ, детский технопарк “Кванториум”, дворец творчества, проектная школа или студия), привлекать к дистанционной оценке экспертов конкурса.

# Порядок действий

## ШАГ 1. РЕГИСТРАЦИЯ В СИСТЕМЕ “Реактор”

Существует два способа зарегистрироваться в системе “Реактор”. Вы можете войти (с одновременной регистрацией) через одну из социальных сетей или зарегистрироваться в качестве нового пользователя. Независимо от выбранного способа, после регистрации необходимо будет заполнить личный профиль.

Чтобы перейти к регистрации необходимо нажать кнопку “Зарегистрироваться” на главной странице (Рис. 1) и заполнить форму (Рис. 2).

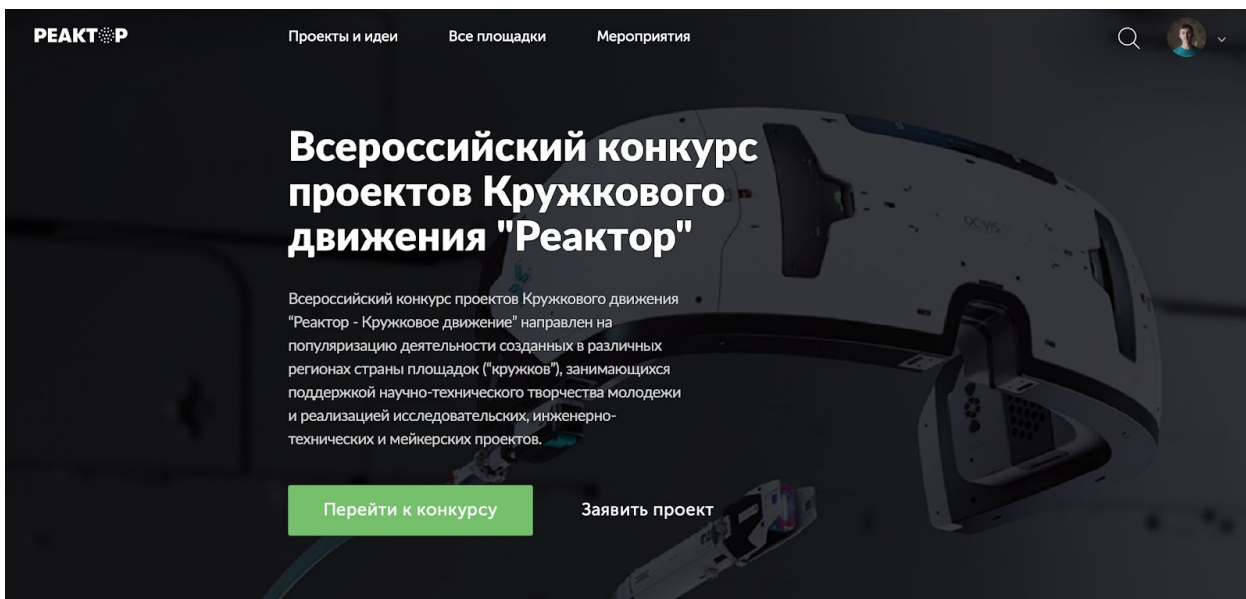


Рис. 1. Главная страница

Рис. 2. Форма регистрации

### 1.1. Регистрация и одновременный вход через социальную сеть

Для регистрации и одновременного входа через социальную сеть щелкните по соответствующему значку (**Рис. 3**) социальной сети (Facebook, Вконтакте или Google+) и выполните вход в свою учетную запись социальной сети.

Использовать аккаунт социальных сетей  
для входа



**Рис. 3. Иконки социальных сетей**

## **1.2. Регистрация и одновременный вход через LEADER-ID**

Для регистрации и одновременного входа через LEADER-ID щелкните по соответствующему значку (**Рис. 4**) и выполните вход в свою учетную запись LEADER-ID.

Использовать аккаунт социальных сетей  
для входа



**Рис. 4. Иконки LEADER-ID**

## **1.3. Регистрация нового пользователя с паролем**

Для регистрации нового пользователя без использования социальных сетей необходимо заполнить все поля (**Рис. 2**), поставить галочку согласия с условиями и нажать кнопку “Зарегистрироваться”.

Далее вам на почту придет письмо с подтверждением вашего аккаунта. Перейдите по ссылке в письме

## **ШАГ 2. ВХОД**

Войти в систему также можно несколькими способами.

Чтобы войти необходимо нажать кнопку “Войти” на главной странице (**Рис. 1**)

### **2.1. Вход через социальную сеть**

Смотри пункт 1.1.

### **2.2. Вход через LEADER-ID**

Смотри пункт 1.2.

### **2.3. Вход с помощью E-mail и пароля**

Для входа с помощью E-mail и пароля необходимо ввести свои E-mail и пароль в соответствующие поля (**Рис. 5**) и нажать кнопку “Войти”.

[ВХОД](#)      [РЕГИСТРАЦИЯ](#)

---

Использовать аккаунт социальных сетей для входа

[f](#)   [VK](#)   [G+](#)   [ID](#)

---

или

E-mail

---

Пароль 👁

---

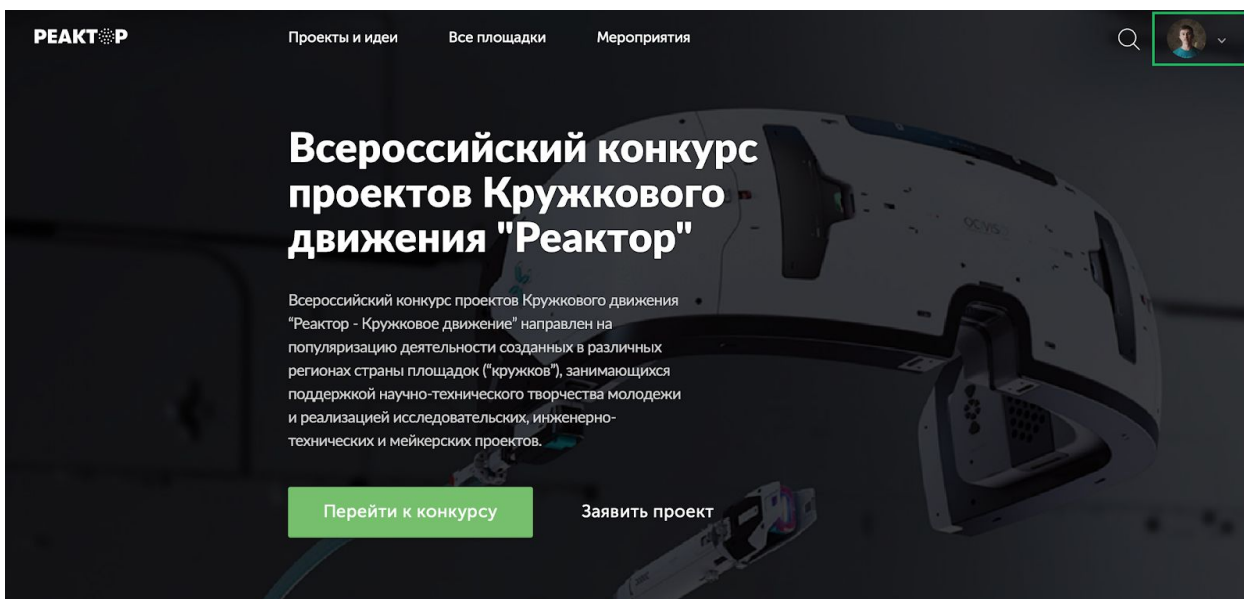
[Войти](#)

[Восстановить пароль](#)

**Рис. 5. Форма входа в систему**

### ШАГ 3. РЕГИСТРАЦИЯ ПРОЕКТА

Прохождение проекта по этапам Конкурса проектов Кружкового движения “Реактор - Кружковое движение” начинается с регистрации проекта.



**Рис. 6. Главная страница**

Сперва необходимо вызвать боковое меню. Для этого необходимо кликнуть по своему аватару в верхнем правом углу (**Рис. 6**). В появившемся боковом меню нужно кликнуть по кнопке “Заявить идею или проект” (**Рис. 7**).

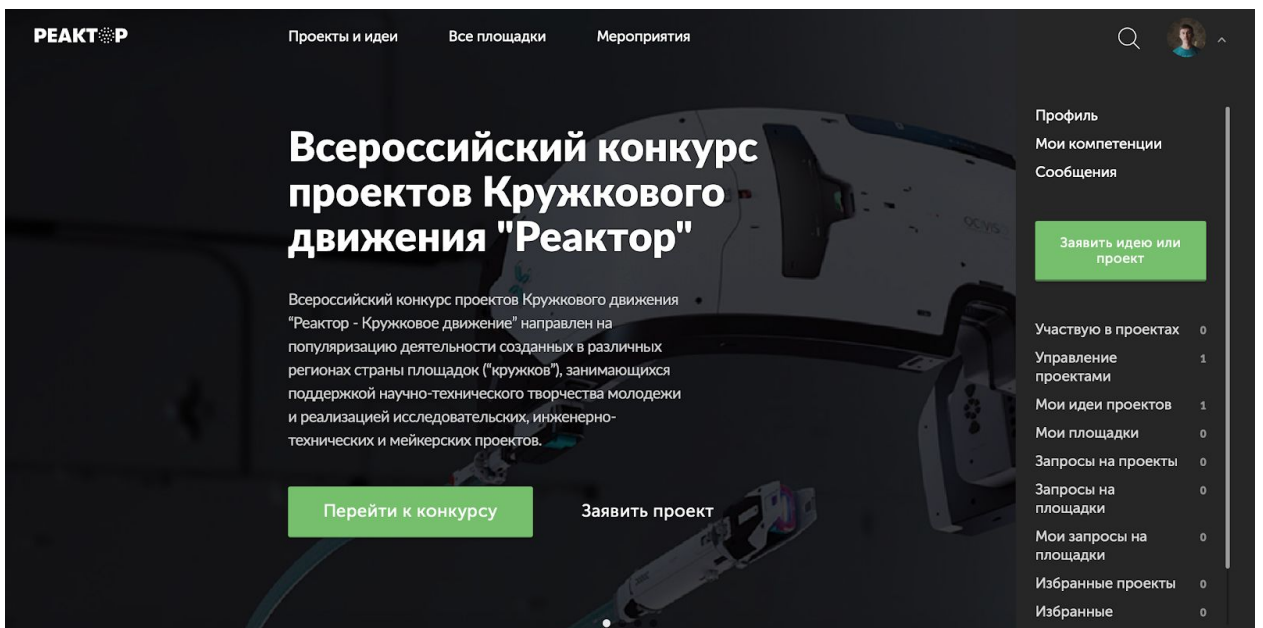


Рис. 7. Боковое меню

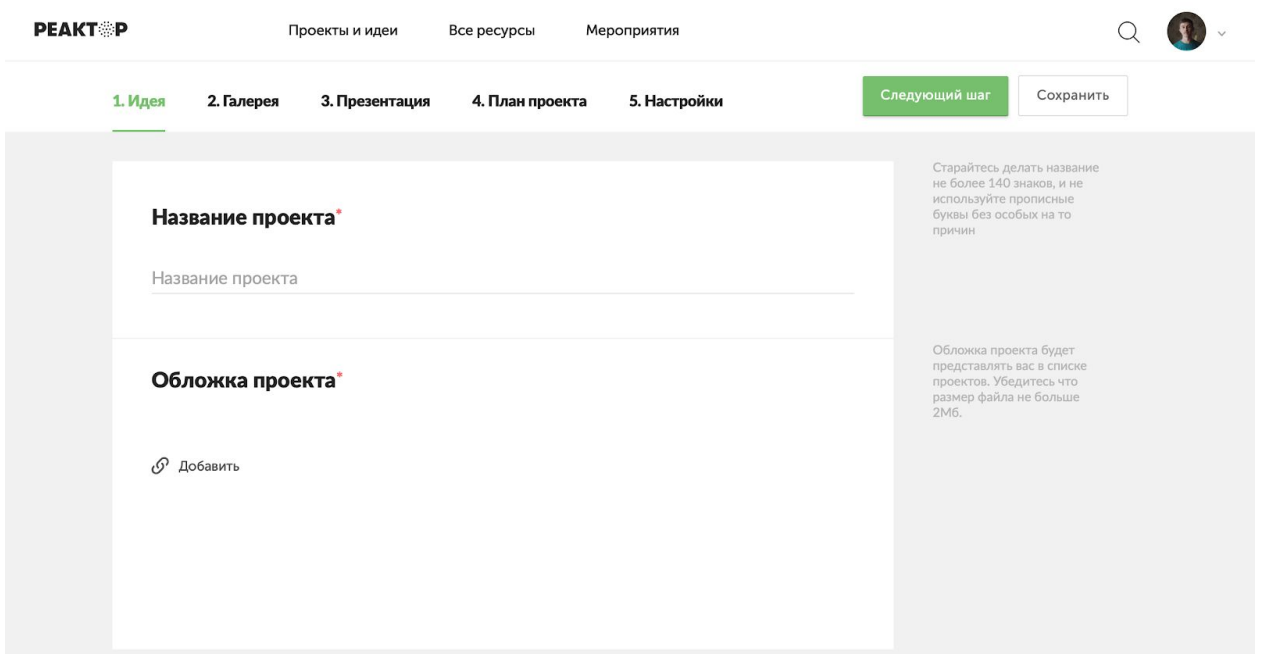


Рис. 8. Карточка проекта

Теперь необходимо заполнить карточку проекта (Рис. 8). Для этого нужно пройти 5 шагов:

1. Идея,
2. Галерея,
3. Презентация,
4. План проекта,
5. Настройки.

Поля отмеченные красной звездочкой обязательны к заполнению.

Пользователь в любое время может сохранить изменения в карточке и вернуться к ее редактированию позднее в своем личном кабинете системы "Реактор".

## Описание ключевых полей

**Название проекта.** Под этим именем ваш проект будет виден другим участникам конкурса и экспертам, поэтому постарайтесь сделать его как информативным, так и привлекательным, интересным. Формулировку лучше всего выбрать краткую, но при этом емкую, дающую общее представление о том, что вы планируете сделать.

**Обложка проекта.** Включите в описание проекта иллюстрацию, которая в наибольшей степени отображает концепцию вашего проекта, это может быть рисунок, схема, чертеж или даже изображение готового изделия.

**Галерея.** Если у вас есть уже наработки по проекту или какие-то материалы (фото, видео, схемы, наработки чертежей, рисунки и т.д.), облегчающие понимание идеи и дальнейшую работу над ней, – добавьте и их в систему.

**Задачи.** У каждого проекта подаваемого на мероприятие должно быть описано минимум две задачи. А так как реализация проектов в рамках Конкурса проектов Кружкового движения происходит на открытых площадках (кружках), предоставляющих участникам консультационную и материальную поддержку, то в пункте “Задачи” необходимо указать на какой площадке проходит реализация данной задачи. Для этого необходимо в графе “Площадка” выбрать подходящую вам площадку из списка официальных площадок.

Если участник не может найти в системе “Реактор” площадку, на базе которой планируется осуществление конкурсного проекта (кружка), значит данный ЦМИТ или детский технопарк “Кванториум” еще не зарегистрированы в качестве официальной площадки. В этом случае, участник может самостоятельно обратиться к площадке с просьбой помочь в реализации проекта, и после прохождения анкетирования (<https://konkurs.reactor.su/sites-inquiry>) на сайте конкурса проектов Кружкового движения данная площадка будет добавлена в систему. Также участник может обратиться к Оргкомитету конкурса с просьбой включить организацию в состав конкурсных площадок, наши специалисты сами свяжутся с данной площадкой. Контактные данные Оргкомитета конкурса: электронный адрес ([konkurs@reactor.su](mailto:konkurs@reactor.su)), телефон (8-499-918-77-20).

**Ключевые слова.** Все участники Конкурса проектов Кружкового движения в зависимости от площадки, где они реализовывали свой проект маркируются по двум категориям:

- **“Пионер”**: кружок, только начинающий свою работу, имеющий в запасе небольшой опыт проектной деятельности;
- **“Профессионал”**: опытный кружок, имеющий значительный организационный и методический опыт проектной деятельности.

В зависимости от содержания конкурсного проекта, он может быть представлен в одной из 3 номинациях (треках):

- **“Исследуй!”**: теоретические и прикладные работы в области естественно-научных дисциплин, таких как физика, химия, биология, экология;

- **“Изобретай!”**: прорывные разработки в контексте Национальной технологической инициативы (НТИ);
- **“Создавай!”**: инженерные и технические проекты.

К указанию категории проекта и особенно номинации необходимо подойти особо тщательно, так как если они не будут соответствовать содержанию проекта, проект может получить более низкие баллы при экспертной оценке.

Подробнее о номинациях и ступенях конкурса можно прочитать на сайте в разделе “О конкурсе” и в “Положении о конкурсе” (<http://konkurs.reactor.su/about>).

С учетом выбранного трека, далее участник должен кратко представить свой проект:

- Для представления в треке **“Исследуй!”**, идея должна содержать описание научной гипотезы и способа ее проверки, реализуемого в рамках научно-исследовательского проекта.
- Для представления в треке **“Изобретай!”**, идея должна включать характеристику проблемы, являющейся актуальной на данный момент, а также подходов к решению этой проблемы.
- Для проектов в треке **“Создавай!”** идея должна быть представлена в виде представления замысла уникального изделия и технологии, с помощью которой данный замысел будет реализован.

Также укажите несколько понятий или словосочетаний (через запятую), которые дают дополнительные характеристики вашей идее/проекту. С помощью ключевых слов ваш проект легче можно будет найти в системе и оценить.

Проверьте все занесенные данные, и если все готово – нажмите кнопку **“Опубликовать проект”**.

#### **ШАГ 4. ЗАЯВКА ПРОЕКТА НА МЕРОПРИЯТИЕ**

Чтобы подать свой проект на Конкурс проектов Кружкового движения “Реактор - Кружковое движение” Вам необходимо зайти на страницу мероприятия перейдя по ссылке <https://reactor.su/event/1> или через календарь мероприятий (**Рис. 9**), в который можно попасть с главной страницы нажатием кнопки “Мероприятия” (**Рис. 10**).

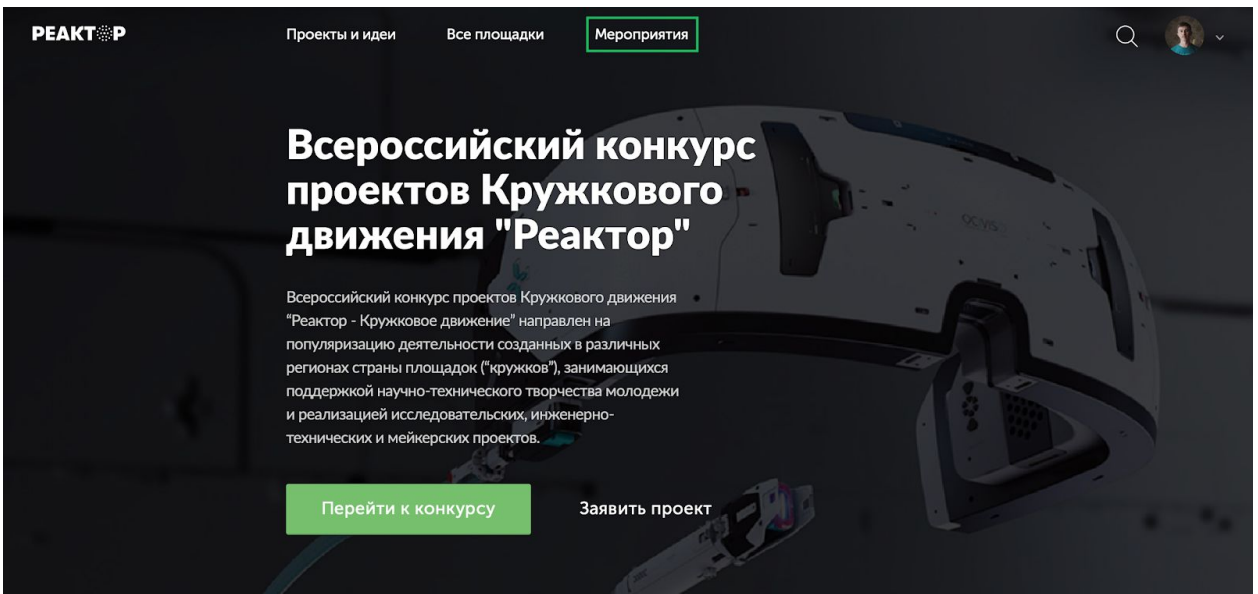


## Календарь мероприятий

← Январь 2019 →      Предстоящие      Вывести список      Мои мероприятия      Все ▾

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
31	1	2	3	4	5 ●	6
7	8	9 ●	10	11 ●	12	13
14	15 ●	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Рис. 9. Календарь мероприятий

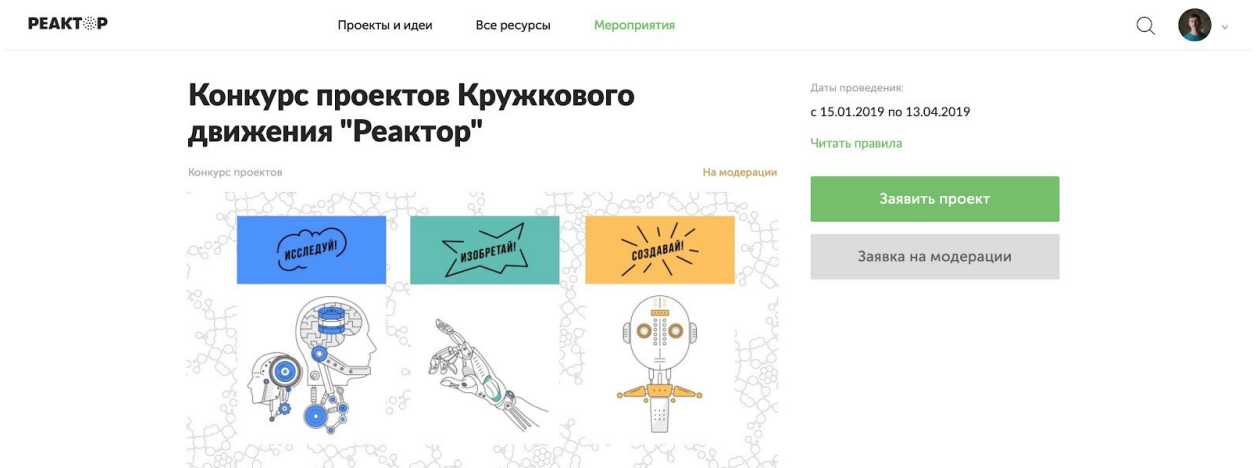


**Всероссийский конкурс проектов Кружкового движения "Реактор"**

Всероссийский конкурс проектов Кружкового движения "Реактор - Кружковое движение" направлен на популяризацию деятельности созданных в различных регионах страны площадок ("кружков"), занимающихся поддержкой научно-технического творчества молодежи и реализацией исследовательских, инженерно-технических и мейкерских проектов.

[Перейти к конкурсу](#)      [Заявить проект](#)

Рис. 10. Главная страница



**Конкурс проектов Кружкового движения "Реактор"**

Даты проведения:  
с 15.01.2019 по 13.04.2019

[Читать правила](#)

[Заявить проект](#)

[Заявка на модерации](#)

Рис. 11. Страница мероприятия

Далее необходимо на странице мероприятия Конкурс проектов Кружкового движения "Реактор - Кружковое движение" (Рис. 11) нажать на кнопку "Заявить проект",



а в появившемся окне (Рис. 12) выбрать свой проект, поставить галочку согласия с условиями и нажать кнопку “Отправить заявку”.

The screenshot shows a web form titled "Заявка проекта на мероприятие "Реактор 2019"". At the top right is a close button (X). Below the title, it says "Участие в проекте бесплатное." The main form area is enclosed in a green border and contains the text "Выберите свой проект, либо создайте новый проект:" followed by a search input field labeled "Поиск проектов" with a dropdown arrow. Below this is another section titled "Я хочу заявить с проектом участников моих проектов (выберите одного или более участников):" with a search input field labeled "Поиск участников". At the bottom of the form area is a green button labeled "Заявить еще проект". Below the form area, there is a checked checkbox with the text "Отправляя заявку, вы подтверждаете, что ознакомились с правилами участия в мероприятии." and a green button labeled "Отправить заявку".

Рис. 12. Форма подачи проекта на мероприятие

**Поздравляем, вы зарегистрировали свой проект и подали его на участие в Конкурсе проектов Кружкового движения “Реактор - Кружковое движение”!  
Теперь самое время приступить к реализации созданной идеи!**

Мы рассчитываем помочь всем участникам Конкурса проектов Кружкового движения, поэтому если у вас будут возникать какие-то вопросы или сложности, вы можете связаться с представителем Оргкомитета для их оперативного решения: по электронной почте ([konkurs@reactor.su](mailto:konkurs@reactor.su)) или по телефону: **8(499)918-77-20**

Следить за всеми конкурсными процедурами, а также получать дополнительную информацию можно с помощью социальных сетей или мессенджеров. Присоединяйтесь к Проектному движению “Реактор” в:

ВКонтакте: <https://vk.com/reactor.project>

Facebook: <https://www.facebook.com/reactor.project>

Viber: <viber://chat?number=89260365585>

WhatsApp: <https://wa.me/79260365585>

Мы надеемся, что Конкурс проектов Кружкового движения поможет участникам показать свои знания, полнее раскрыть все способности и таланты, поверить в свои силы и достойно показать себя и свой авторский проект!