



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).

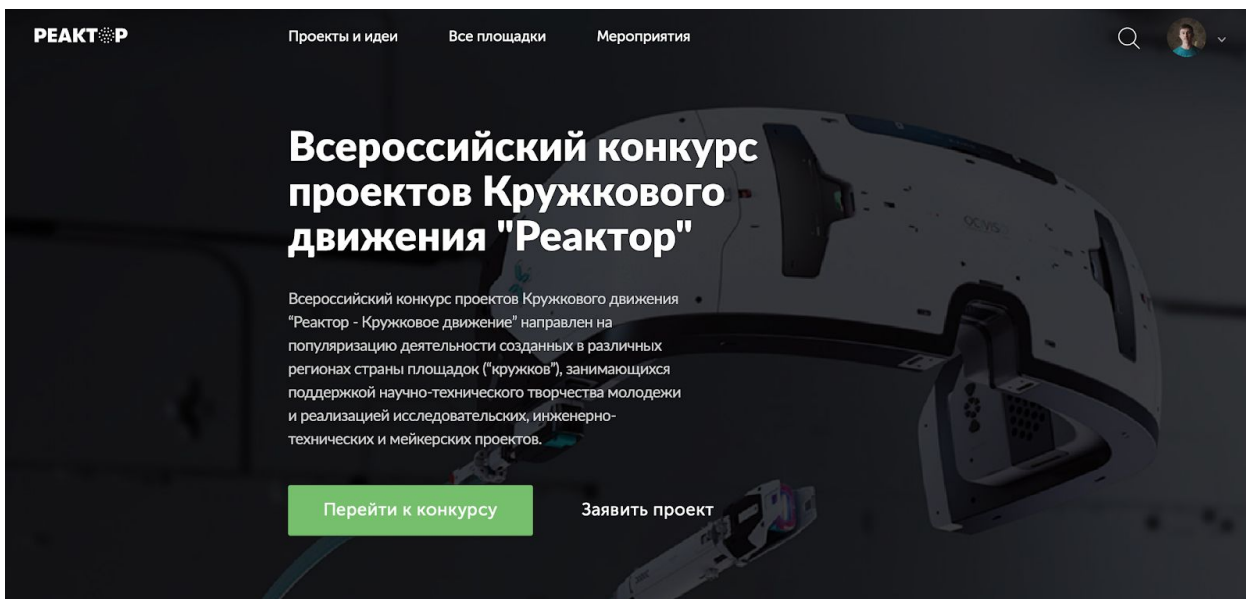


Рис. 1. Главная страница

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.

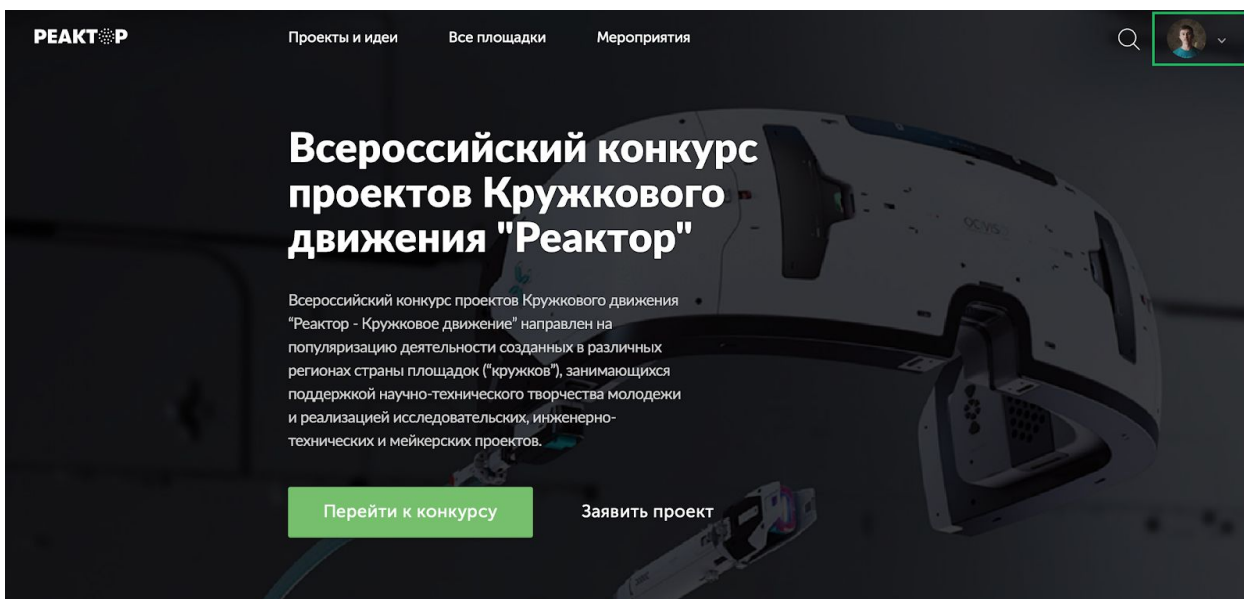


Рис. 6. Главная страница

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).

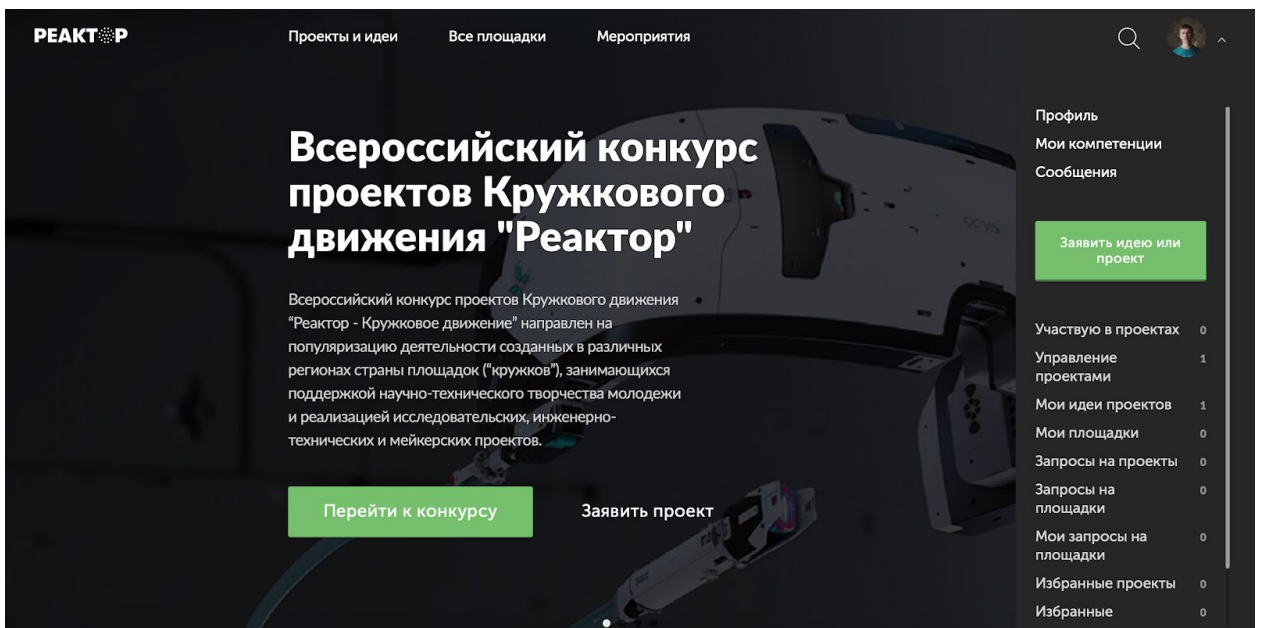


Рис. 7. Боковое меню

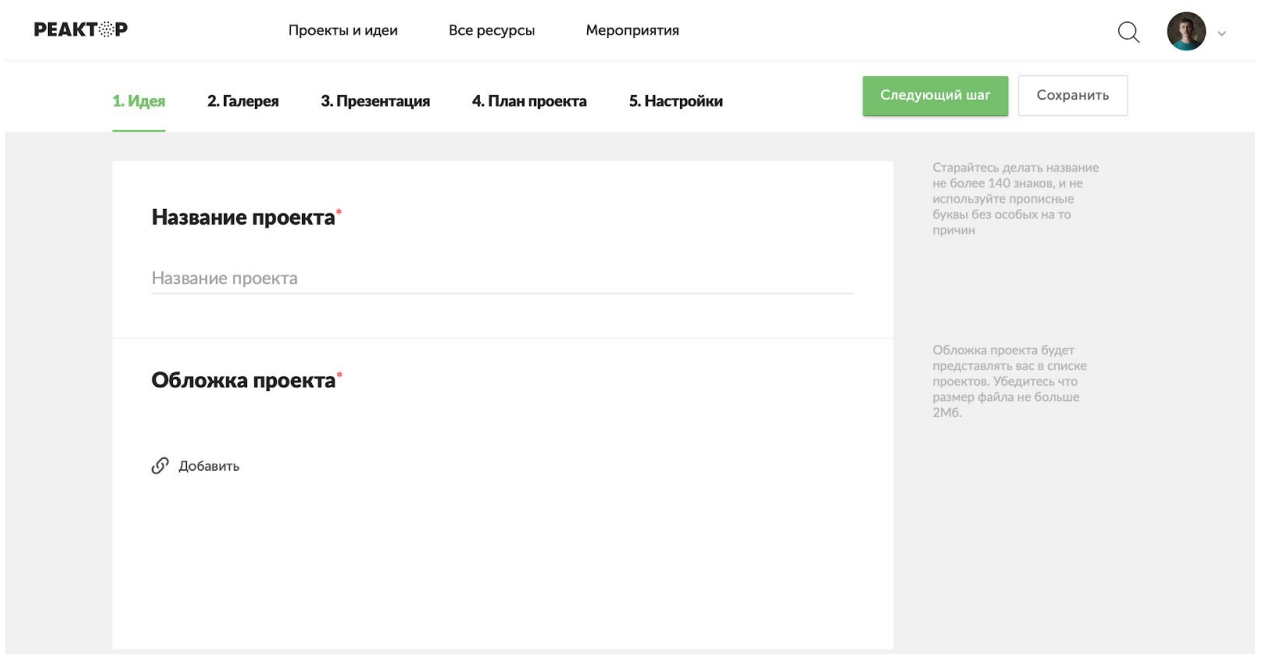


Рис. 8. Карточка проекта

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), 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 списком 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 | 1 | 2 | 3 |

Рис. 9. Календарь мероприятий



РЕАКТОР Проекты и идеи Все площадки Мероприятия  

Всероссийский конкурс проектов Кругового движения "Реактор"

Всероссийский конкурс проектов Кругового движения "Реактор - Круговое 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

РЕАКТОР Проекты и идеи Все ресурсы Мероприятия  

Конкурс проектов Кругового движения "Реактор"

Даты проведения:
с 15.01.2019 по 13.04.2019

[Читать правила](#)

Конкурс проектов На модерации

[Заявить проект](#)

[Заявка на модерации](#)

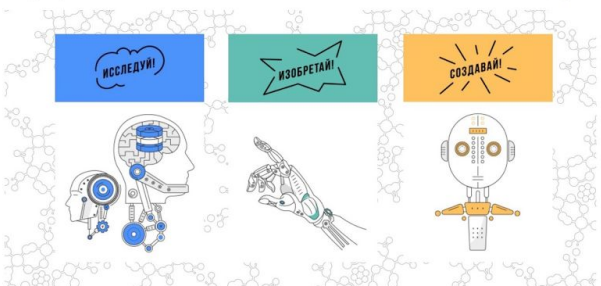


Рис. 11. Страница мероприятия

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

