



Траектория конкурса

Этап	Содержание
Организационно-подготовительный этап	Формирование инфраструктуры Конкурса.
Шаг 1	<ul style="list-style-type: none"> • Знакомство с сайтом конкурса «Реактор» konkurs.reactor.su. • Изучение Положения о Всероссийском конкурсе естественно-научных и инженерных проектов школьников и студентов «Реактор», Критериев оценки, других документов и материалов.
Основной этап 9 января - 18 марта 2018 г.	Работа участников над проектными идеями на конкурсных площадках (ЦМИТы, детские технопарки «Кванториум», дворцы творчества, студии, школы и другие структуры дополнительного образования).
Шаг 2	<ul style="list-style-type: none"> • Переход по специальной ссылке в систему «ПрофПроект» и регистрация участника; выбор ступени (оптация по возрастной категории участника). • Подача участником заявки-проектной идеи на участие в Конкурсе: формулирование гипотезы / идеи проекта; выбор трека (номинации); постановка целей и задач, описание технологий или оборудования, которые планируется использовать. • Предварительный отбор площадки, где планируется реализация проекта (ЦМИТ, детский технопарк «Кванториум», дворец творчества, проектная школа и пр.), оценка площадки по параметрам (местоположение, наличие соответствующего оборудования, присутствие специалистов, готовых помочь участнику (с учетом его возрастной группы и выбранного трека). • В случае отсутствия площадки в городе / регионе, где проживает участник Конкурса, необходимую информационно-справочную и консультационную поддержку можно будет получить дистанционно. Для этого автор / лидер проекта может обратиться в Оргкомитет, написав письмо или сообщение в официальные группы Конкурса в социальных сетях. • Получение согласия площадки на ведение проекта, закрепление проекта за конкретным ЦМИТ, детский технопарк «Кванториум» или иной организацией. • Получение проектной идеей в системе «ПрофПроект» статуса «Одобрено».

Шаг 3	<ul style="list-style-type: none"> ● Формирование проектных команд, объединяющих автора / лидера проекта и исполнителей конкретных задач, а также научных и технических консультантов, сотрудников площадки. ● Начало реализации проекта на площадках при поддержке наставников автора / проектной команды (научных руководителей проекта), а также сотрудников и специалистов ЦМИТ, детских технопарков «Кванториум» или т.д. ● Консультационное сопровождение проекта со стороны Оргкомитета конкурса (после обращения участников в письме или сообщении в социальных сетях с вопросом / запросом на техническую помощь или консультацию).
Шаг 4	<ul style="list-style-type: none"> ● Предварительная промежуточная модерация проектов Оргкомитетом совместно с приглашенными экспертами на предмет соответствия условиям Конкурса (корректное указание степени, соответствующей возрасту автора / лидера проекта, правильное указание трека, общее оформление проектной идеи и т.д.).
Шаг 5	<ul style="list-style-type: none"> ● Формирование участником конкурса совместно с площадкой в системе «ПрофПроект» плана проекта. ● Работа участников над проектом на площадке при поддержке специалистов, наставников, руководителей, научных и технических консультантов. ● Фиксация этапов работы над проектом в системе «ПрофПроект», ведение журнала (размещение фото и видео материалов, в том числе и демонстрация возможностей площадки, описание предпринятых шагов). ● Сопровождение проекта в очном и дистанционном режиме. ● Содействие в оформлении электронного паспорта проекта. ● Помощь в подготовке презентации проекта согласно установленному конкурсом шаблону (с обязательным указанием площадки). ● Окончание работы над проектом. ● Получение проектом в системе «ПрофПроект» статуса «Завершен».
Экспертный этап 19 марта - 2 апреля 2018 г.	Оценка проектов экспертами.
Шаг 6	<ul style="list-style-type: none"> ● Заочное рассмотрение проектов, представленных на сайте Конкурса. ● Оценка проектов в соответствии с выделенными критериями с учетом треков. ● Формирование общего рейтинга проектов. ● Определение победителей и лауреатов Конкурса.
Очный этап	Проектные школы для победителей и лауреатов Конкурса, презентации проектов, встречи авторов лучших проектов с экспертами и партнерами.

апрель - июнь 2018 г.	
Шаг 7	<ul style="list-style-type: none"> ● Проведение проектной школы «Реактор»: тематические семинары, мастер-классы и тренинги, деловые и ролевые игры, а также встречи и консультации участников Конкурса с членами жюри и приглашенными экспертами.
Шаг 8.	<ul style="list-style-type: none"> ● Проведение презентаций проектов: демонстрация проектов участниками Конкурса перед экспертами и партнерами, защита стендового (постерного) доклада. ● Оценка реализованных проектов. ● Выбор лауреатов Конкурса по номинациям от партнеров и спонсоров. ● Награждение, выдача сертификатов и портфолио.