

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Департамента природных
ресурсов и охраны окружающей среды
Вологодской области


Д. А. Банников

«26» 12 - 2019 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор
АОУ ДО ВО «Рациональный центр
дополнительного образования детей»
Н. М. Колыгин

«26» декабря 2019 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о конкурсном отборе команд, получающих наборы оборудования
Научно-образовательного общественно-просветительского проекта
«Экологический патруль»
(далее – конкурсный отбор)

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет организаторов конкурсного отбора, цель и задачи, этапы и сроки проведения конкурсного отбора, требования к участникам, конкурсным работам, порядок проведения и условия подведения итогов конкурсного отбора, награждения финалистов конкурсного отбора, условия финансирования.

1.2. Конкурсный отбор проводится с целью выявления и поддержки проектов в сфере экологии, просвещения, природоохранной деятельности и ресурсосбережения; продвижение экологической тематики среди молодежи; поощрение научно-исследовательской и проектной активности школьников в области решения актуальных экологических задач.

1.3. Задачи конкурсного отбора:

- повышение у обучающихся уровня знаний, умений и навыков использования современного инструментария в области экологических исследований;
- объединение усилий молодежи школьного возраста, педагогического и научного сообщества, исполнительных органов власти (федерального и регионального уровней), органов местного самоуправления и общественности в решении проблем охраны окружающей среды;
- организация наблюдения за окружающей средой для определения ее изменений, а также степени влияния на нее деятельности человека в местах проживания участников;
- получение информации первичного уровня о состоянии окружающей среды, которая может служить основанием для более тщательных исследований выявленной проблемы специалистами;
- межведомственное и сетевое взаимодействие и партнерство между образовательными, научными, общественными и некоммерческими организациями, контрольно-надзорными организациями в области охраны окружающей среды.

исполнительными органами власти регионального, федерального уровней и органами местного самоуправления;

- выявление, информационная поддержка, обучение и продвижение детей и молодежи, проявляющих интерес к научно-исследовательской и общественно-просветительской деятельности в области экологии.

2. Участники конкурсного отбора

2.1. Участниками конкурсного отбора являются проектные команды (3-5 человек) обучающихся образовательных организаций и учреждений дополнительного образования Вологодской области в возрасте от 14 до 18 лет.

3. Порядок проведения конкурсного отбора

3.1. Организатором конкурсного отбора являются Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области и АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей», региональный ресурсный центр дополнительного образования детей естественнонаучной направленности, региональный оператор проекта.

3.2. Конкурсный отбор проходит на платформе Реактор (<http://reactor.su/>) и состоит из двух этапов:

- отборочный (с 30 декабря 2019 года по 31 марта 2020 года): регистрация участников, оформление заявок участников, работа над проектными идеями, формирование паспорта проекта и оформление презентации;

- экспертный (с 1 по 30 апреля 2020 года): дистанционная экспертная оценка, формирование рейтинга проектов, отбор финалистов.

3.3. Регистрация участников, регистрация проектов, подача проекта конкурсного отбора проходит на платформе Реактор (<http://reactor.su/>) (Приложение 3).

3.4. Все участники конкурсного отбора на электронную почту: metod@redop.edu.ru направляют согласие на обработку персональных данных (Приложение 2).

3.5. Координацию проведения конкурсного отбора осуществляет организационный комитет (далее - Оргкомитет) (Приложение 1).

3.6. Оргкомитет утверждает состав жюри конкурсного отбора из числа ведущих специалистов в области естественнонаучного образования.

3.7. Решения Оргкомитета утверждаются председателем (в его отсутствие - заместителем председателя) Оргкомитета.

3.8. Жюри оценивает проекты по 5-ти бальной шкале в соответствии с критериями конкурсного отбора.

3.9. Официальная информация об итогах конкурсного отбора будет размещена на официальных сайтах Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области и АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» и во вкладке регионального ресурсного центра дополнительного образования детей естественнонаучной направленности.

4. Требования к экологическим проектам

4.1. Основная часть работы выполняется в виде проекта, содержащего реализацию следующих направлений:

- разработку теоретических путей решения экологической проблемы в рамках Национального проекта «Экология» (направления: Чистый воздух / Чистая вода) и по проблемам своей малой родины, родного края;
- практическое решение конкретной экологической проблемы, имеющей значение для Вологодской области.

4.2. Дополнительными конкурсными материалами, предоставляемыми участниками являются:

- портфолио заявителей проекта (достижения в исследовательской и проектной деятельности в области экологии, ведение профильных страниц в социальных сетях);
- предложения по использованию набора экологического патруля с целью улучшения экологической ситуации в нашем муниципальном образовании или региона в целом.

4.3. Оформление проекта включает:

- титульный лист с указанием (сверху вниз) названия организации и объединения; название работы; фамилии и имени (полностью) авторов, класс; фамилии, имени и отчества (полностью) руководителя и консультанта (если имеются);
- оглавление, перечисляющее разделы;
- введение, где необходимо указать проблему, которую решает проект; обосновать ее актуальность, цель и задачи работы;
- этапы и механизмы реализации проекта;
- предполагаемые результаты по его реализации;
- практическая значимость проекта.

5. Критерии оценки проектов конкурсного отбора

- актуальность выбранной темы для региона и ее обоснование;
- постановка цели и задач, их соответствие содержанию экологического проекта;
- обоснованность выбора методов и методик, используемых в ходе реализации экологического проекта;
- качество представления, наглядность результатов экологического проекта;
- качество оформления экологического проекта;
- портфолио участников.

Каждый критерий оценивается по 5-бальной шкале (от 1 до 5). Максимальное количество баллов за экологический проект - 30.

Экспертная оценка проектов конкурсного отбора проходит на платформе Реактор (<http://reactor.su/>). Каждый проект оценивает 3 эксперта. После оценки всех проектов на платформе Реактор (<http://reactor.su/>) выстраивается рейтинг, в соответствии с которым определяются финалисты конкурсного отбора. Финалистами конкурсного отбора становятся проекты, которые набрали 10 и более баллов.

6. Подведение итогов и награждение участников конкурсного отбора

6.1. Финалисты конкурсного отбора определяются по итогам экспертной оценки представленных экологических проектов.

6.2. Финалисты конкурсного отбора получают сертификаты и экорюкзачки, во время проведения регионального мероприятия, посвященного вопросам экологии и приуроченному к Международному дню эколога.

7. Координатор конкурсного отбора

Шаталова Елена Владимировна - методист АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей», региональный ресурсный центр дополнительного образования детей естественнонаучной направленности.

Контактные данные:

- телефон - 8(8172) 28-69-08;
- электронная почта - metod@rcdop.edu.ru.

Состав оргкомитета конкурсного отбора Научно-образовательного общественно-просветительского проекта «Экологический патруль»
Вологодская область

1.	Кольгин Николай Михайлович	директор АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей», председатель
2.	Широкова Ольга Викторовна	заместитель директора по учебно-методической и информационной работе АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей», заместитель председателя
3.	Бутакова Марина Владимировна	директор центра развития современных компетенций детей «ДПК имени С.В. Ильюшина» ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» (по согласованию)
4.	Захарова Марина Александровна	начальник отдела водопользования и охраны атмосферного воздуха управления по охране окружающей среды (по согласованию)
5.	Тельминова Ольга Андреевна	ведущий специалист отдела организационно-правовой, кадровой работы и мониторинга Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области
6.	Углицкая Маргарита Альбертовна	заведующий кафедрой воспитания и социализации АОУ ВО ДПО "Вологодский институт развития образования" (по согласованию)
7.	Шаталова Елена Владимировна	методист АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей»

СОГЛАСИЕ

на обработку и передачу персональных данных участника конкурсного отбора
 Научно-образовательного общественно-просветительского проекта
 «Экологический патруль» Вологодская область

Я, _____,
 зарегистрированный (ая) по адресу: _____,
 _____,
 документ, удостоверяющий личность: _____

(серия, номер, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе) в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» подтверждаю свое согласие на обработку и передачу моих персональных данных АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» в связи с участием в конкурсном отборе Научно-образовательного общественно-просветительского проекта «Экологический патруль» Вологодская область, при условии, что их обработка будет осуществляться АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей», принявшим обязательства о сохранении конфиденциальности указанных сведений.

Представляю АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными такими как фамилия, имя, отчество (при наличии), пол, возраст, включая их сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Организационный комитет конкурсного отбора вправе обрабатывать мои персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, списки и другие отчетные формы.

Передача моих персональных данных иным лицам и иное разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» по почте заказным письмом с уведомлением о вручении.

В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия на обработку и передачу персональных данных, организационный комитет регионального этапа конкурса и жюри регионального этапа конкурса прекратят их обработку и исключат мои персональные данные из базы данных, в том числе электронной, за исключением сведений о фамилии, имени, отчестве (при наличии), дате рождения.

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

Настоящее согласие дано мной «__» _____ 20__ года.

Подпись: _____ / _____

СОГЛАСИЕ

на обработку и передачу персональных данных руководителя/консультанта конкурсного отбора Научно-образовательного общественно-просветительского проекта «Экологический патруль» Вологодская область,

Я, _____,
зарегистрированный (ая) по адресу: _____

документ, удостоверяющий личность: _____

(серия, номер, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе) в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» подтверждаю свое согласие на обработку и передачу моих персональных данных АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» в связи с участием в конкурсном отборе Научно-образовательного общественно-просветительского проекта «Экологический патруль» Вологодская область, при условии, что их обработка будет осуществляться АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей», принявшим обязательства о сохранении конфиденциальности указанных сведений.

Представляю АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными такими как фамилия, имя, отчество (при наличии), пол, возраст, включая их сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Организационный комитет конкурсного отбора вправе обрабатывать мои персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, списки и другие отчетные формы.

Передача моих персональных данных иным лицам и иное разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в АОУ ДО ВО «Региональный центр дополнительного образования детей» по почте заказным письмом с уведомлением о вручении.

В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия на обработку и передачу персональных данных, организационный комитет регионального этапа конкурса и жюри регионального этапа конкурса прекратят их обработку и исключат мои персональные данные из базы данных, в том числе электронной, за исключением сведений о фамилии, имени, отчестве (при наличии), дате рождения.

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

Настоящее согласие дано мной «___» _____ 20__ года.

Подпись: _____ / _____

ИНСТРУКЦИЯ № 1

КАК ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ В СИСТЕМЕ «РЕАКТОР»

Краткое содержание:

1. Нажать кнопку «Регистрация» на главной странице
2. Заполнить анкету
3. Нажать кнопку «Зарегистрироваться»

Подробное описание:

Существует два способа зарегистрироваться в системе «Реактор». Вы можете войти (с одновременной регистрацией) через одну из социальных сетей («Facebook», «ВКонтакте», «Google+») или зарегистрироваться в качестве нового пользователя. Независимо от выбранного способа, после регистрации необходимо будет заполнить личный профиль и зафиксировать персональный пароль для входа.

Чтобы перейти к регистрации необходимо нажать кнопку «Войти» или «Регистрация» на главной странице (Рис. 1) и заполнить форму (Рис. 2).



Рис. 1. Главная страница



Рис. 2. Форма регистрации

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

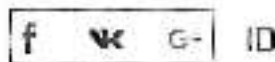


Рис. 3. Иконки социальных сетей

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

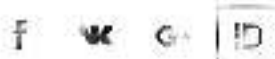


Рис. 4. Иконки LEADER-ID

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

ИНСТРУКЦИЯ № 2

КАК ВОЙТИ В СИСТЕМУ «РЕАКТОР»

Краткое содержание:

1. Нажать кнопку «Войти» на главной странице
2. Нажать на иконку социальной сети или ввести логин и пароль
3. Нажать кнопку «Войти»

Подробное описание:

Войти в систему «Реактор» можно несколькими способами.

Чтобы войти необходимо нажать кнопку «Войти» на главной странице (Рис. 1)



Рис. 1. Главная страница

1. Вход через социальную сеть

Для регистрации и одновременного входа через социальную сеть щелкните по соответствующему значку (Рис. 2) социальной сети («Facebook», «ВКонтакте» или «Google+») и выполните вход в свою учетную запись социальной сети.

Использовать аккаунт социальных сетей
для входа



Рис. 2. Иконки социальных сетей

2. Вход через LEADER-ID

Для регистрации и одновременного входа через LEADER-ID щелкните по соответствующему значку (Рис. 3) и выполните вход в свою учетную запись LEADER-ID.

Использовать аккаунт социальных сетей
для входа

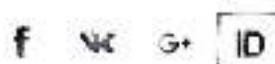


Рис. 3. Иконки LEADER-ID

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. 4) и нажать кнопку «Войти».



Рис. 4. Форма входа в систему

ИНСТРУКЦИЯ № 5

КАК ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬ ПРОЕКТ В СИСТЕМЕ «РЕАКТОР»

Краткое содержание:

1. Войдите в свою или зарегистрируйте новую учетную запись.
2. В боковом меню или на главной нажмите кнопку «Заявить идею или проект».
3. Заполните карточку проекта.
4. Нажать кнопку «Опубликовать проект» на 5-ом шаге.

Подробное описание:

Для начала регистрации проекта в системе «РЕАКТОР» необходимо войти в свою учетную запись или создать ее, если таковая отсутствует.

Создать учетную запись вам поможет [Инструкция №1](#).

Прохождение проекта по этапам Конкурса проектов начинается с регистрации проекта.



Рис. 1. Главная страница

Сперва необходимо перейти в свой профиль. Для этого нажмите на свой аватар в правом верхнем углу (Рис. 1).



Рис. 2. Боковое меню

После этого повторным нажатием на аватар вы сможете вызвать боковое меню. (Рис. 2). В появившемся боковом меню нужно кликнуть по кнопке «Заявить идею или проект».

Теперь необходимо заполнить карточку проекта (Рис. 3). Для этого нужно отобразить в паспорте проекта 5 элементов:

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 «Рсактор».

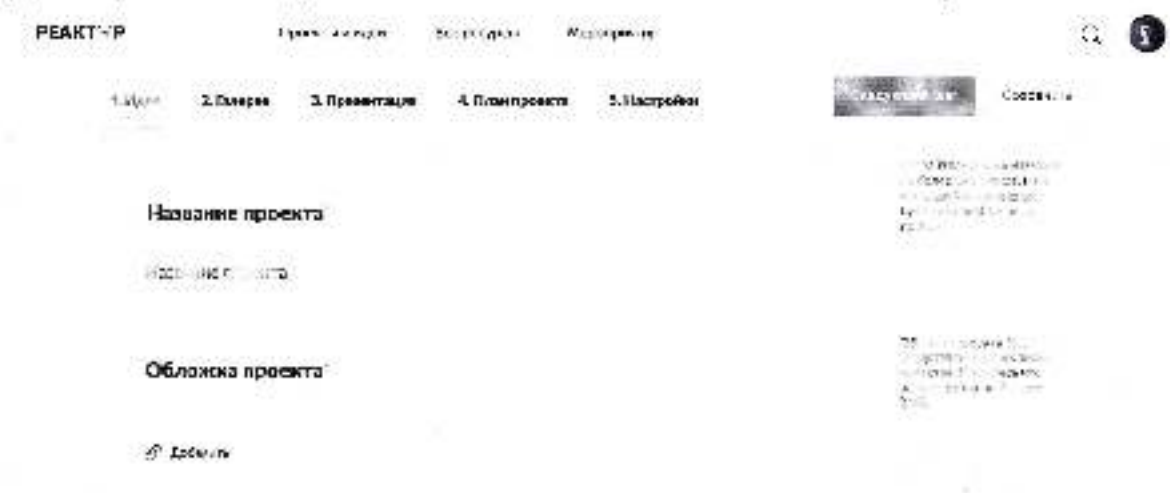


Рис. 3. Карточка проекта

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 парботки по проекту или какие-то материалы (фото, видео, схемы, парботки 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 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.ru), телефон (8-499-918-77-20).

Ключевые слова. Все участники конкурса маркируются различными ключевыми словами (тегами) в зависимости от возраста и номинации. Списки тегов уточняйте у организатора конкурса.

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

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 внесенные данные, и, если все готово – нажмите кнопку «**Опубликовать проект**».

ИНСТРУКЦИЯ № 6

КАК ПОДАТЬ ПРОЕКТ НА МЕРОПРИЯТИЕ В СИСТЕМЕ «РЕАКТОР»

Краткое содержание:

1. Войдите в свою или зарегистрируйте новую учетную запись.
2. В боковом меню или на главной нажмите кнопку «Заявить идею или проект».
3. Заполните карточку проекта.
4. Нажать кнопку «Опубликовать проект» на 5-ом шаге.

Подробное описание:

Для того чтобы подать проект на мероприятие в системе «РЕАКТОР» необходимо войти в свою учетную запись или создать ее, если таковая отсутствует, а также иметь проект или создать новый!

Создать учетную запись вам поможет [Инструкция №1](#).

А войти в нее - [Инструкция №2](#).

Для создания проекта смотрите [Инструкцию №5](#).

Далее необходимо зайти на страницу того мероприятия, на которое вы хотите подать проект. Сделать это можно через календарь мероприятий (все события в календаре отображаются в виде календарной сетки или списком) (Рис. 1), в который можно попасть с главной страницы нажатием кнопки «Мероприятия» (Рис. 2).

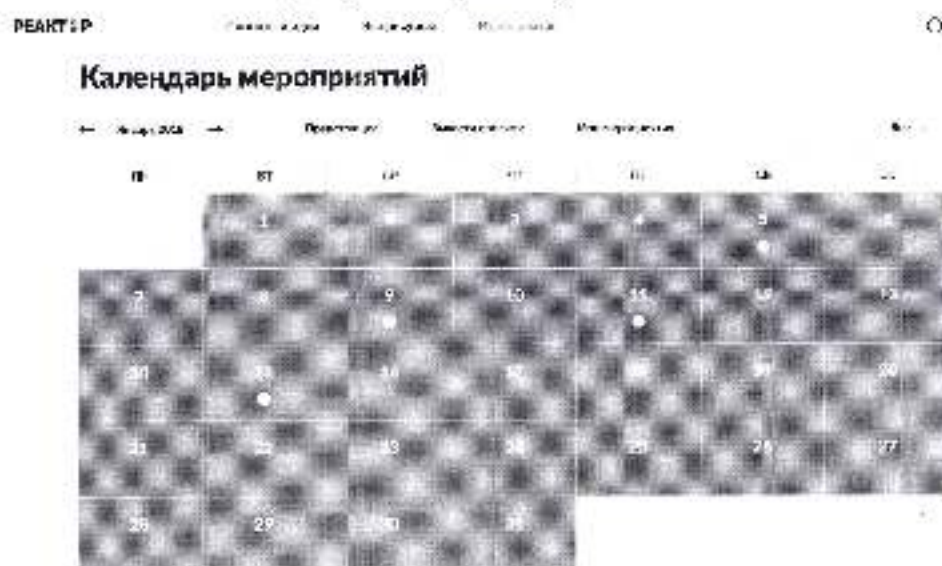


Рис. 1. Календарь мероприятий (сетка)

Список мероприятий

← Февраль 2019 → | Предыдущий | Максимум в календаре | Мои мероприятия | Вы

Всероссийский конкурс IGRUSSIA
с 15.02.2019 по 15.02.2019

Всероссийский конкурс IGRUSSIA направлен поддержать и поощрить инициативу школьников при создании конкурентоспособных проектов в области научных исследований, адаптированных к российскому рынку.

Обязательное условие конкурса – участие в интерактивных процедурах так же, как и в создании проекта.

15.02.2019

Всероссийский конкурс проектов "Кружковое движение" "Реактор - Кружковое движение"

Всероссийский конкурс проектов "Кружковое движение" "Реактор - Кружковое движение" направлен на стимулирование деятельности школьников в области научных исследований и проектов в области научных исследований, адаптированных к российскому рынку.

15.02.2019

Рис. 1. Календарь мероприятий (список)



Рис. 2. Главная страница



Рис. 3. Страница мероприятия

Далее необходимо на странице мероприятия (Рис. 3) нажать на кнопку “Заявить проект”, и в появившемся окне (Рис. 4) выбрать свой проект, в качестве участника - заявить самого себя, в конце - поставить галочку согласия с условиями и нажать кнопку “Отправить заявку”.

Заявка проекта на мероприятие "Реактор 2019"

Участие в проекте бесплатное.

Выберите свой проект, либо создайте новый проект.

Название проекта

Я хочу заявить с проектом участником моих проектов (выберите одного или более участников):

Какое количество участников

Отправить заявку

Отправка заявки подтверждает, что заявитель действительно участвует в мероприятии.

Отправить заявку

Рис. 4. Форма подачи проекта на мероприятие

Поздравляем, вы зарегистрировали свой проект и подали его на участие в Конкурсе проектов!

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) или по телефону: 8(499)918-77-20