

## Содержание

Содержание	0
Краткая инструкция для участников	1
Шаг 1. Регистрация и вход в систему "Реактор"	2
1.1. Регистрация нового пользователя с паролем	2
1.2. Вход с помощью E-mail и пароля	3
Шаг 2. Создание проекта	4
2.1. Заполнение карточки проекта	4
2.2. Редактирование проекта (только для ПК версии)	6
2.3. Добавление руководителя проекта	8
2.4. Создание новой задачи	9
Командный проект	10
Добавление участников в проект	10
Шаг 3. Заявка проекта на мероприятие	13
Шаг 4. Экспертиза	16
Контакты	19

# Краткая инструкция для участников

- 1. Зарегистрируйтесь и войдите в систему "<u>Реактор</u>". Подробнее см. <u>Шаг 1. Регистрация</u> и вход в систему "<u>Реактор</u>".
- 2. Перейдите на главную страницу мероприятия "<u>Международные интеллектуальные</u> игры Yakutia International Science Games. 1 этап Марафон: "Открываем мир"".
- 3. Ознакомьтесь с правилами и датами мероприятия. Задания каждой недели будут представлены на отдельных страницах. Список ссылок на эти страницы вы можете найти на главной странице мероприятия и ниже:
  - <u>1 неделя.Марафон: "Открываем мир": 15 марта 21 марта</u>
  - <u>2 неделя.Марафон: "Открываем мир": 22 марта 28 марта</u>
  - <u>3 неделя.Марафон: "Открываем мир": 29 марта 4 апреля</u>
  - <u>4 неделя.Марафон: "Открываем мир": 5 апреля 11 апреля</u>
  - <u>5 неделя.Марафон: "Открываем мир": 12 апреля 18 апреля</u>
  - <u>6 неделя.Марафон: "Открываем мир": 19 апреля 25 апреля</u>
  - <u>7 неделя.Марафон: "Открываем мир": 26 апреля 2 мая</u>
  - <u>8 неделя.Марафон: "Открываем мир": 3 мая 9 мая</u>
  - <u>9 неделя.Марафон: "Открываем мир": 10 мая 16 мая</u>
  - <u>10 неделя. Марафон: "Открываем мир": 17 мая 23 мая.</u>
- 4. На странице выберите из заданной библиотеки задач те, которые наиболее интересны. Все задания будут структурированы по семи направлениям (категориям):
  - 1 Живая природа;
  - 2 Неживая природа;
  - 3 Взаимодействие живой и неживой природы;
  - 4 Взаимодействие природы и человека;
  - 5 Человек и общество история;
  - 6 Человек и общество современность;
  - 7 Методы исследования и развития собственных способностей.
- 5. Представьте выполненное задание в виде проекта в системе "Реактор". Название проекта должно совпадать с названием выполняемого задания. Подробнее см. Шаг 2. Создание проекта.
- 6. Прикрепите выполненное задание в виде проекта на той же странице, где вы выбрали задание, до указанного срока. Например, задания второй недели вы должны прикрепить до 28 марта (включительно) к странице 2 неделя. Марафон: "Открываем мир". Нажмите кнопку "Заявить проект" и выберите из списка ваших проектов нужный. После этого выберите направление (категорию), к которому относится выполненное задание, и возрастную группу. Подробнее см. Шаг 3. Заявка проекта на мероприятие.
- 7. Экспертиза (оценивание) проектов проходит в течение 2-х недель. После первой недели эксперты могут направить участнику сообщение с комментариями к проекту. Участник может последовать комментариям экспертов и внести правки в проект, сообщив эксперту в ответном сообщении о внесении правок. После чего эксперт сможет переоценить проект. Подробнее см. Шаг 4. Экспертиза.

## Шаг 1. Регистрация и вход в систему "Реактор"

### 1.1. Регистрация нового пользователя с паролем

Чтобы зарегистрироваться в качестве нового пользователя в системе "Реактор", перейдите на сайт <u>reactor.su</u> и нажмите кнопку "Регистрация" на главной странице (Рис. 1.1) и заполните форму (Рис. 1.2).



Рис. 1.2 Форма регистрации

Поставите галочку согласия с условиями и нажмите кнопку "Зарегистрироваться".

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

Обратите внимание! Вход в систему без подтверждения электронной почты невозможен. Если вы не получили электронное письмо в течении 30 минут, проверьте папки Спам/Рассылки и др. своего почтового ящика. В случае отсутствия письма напишите нам на почту <u>info@reactor.su</u>. В запросе укажите ФИО и электронную почту, которая была использована при регистрации.

Независимо от выбранного способа, после регистрации необходимо будет заполнить личный профиль (<u>https://reactor.su/ru/profile</u>):

- загрузите фотографию,
- укажите дату рождения,
- прикрепите ссылки на страницы в соцсетях,
- укажите сведения об образовательном учреждении (школа и класс).

## 1.2. Вход с помощью E-mail и пароля

Чтобы войти необходимо нажать кнопку "Войти" на главной странице (Рис. 1.1).

Для входа с помощью E-mail и пароля необходимо ввести свои E-mail и пароль в соответствующие поля и нажать кнопку "Войти".

# Шаг 2. Создание проекта

На странице мероприятия (надели) будет выкладываться блок заданий, где для каждого из семи направления будет отображено:

- 1. название задания и его составитель;
- 2. комментарий к заданию;
- 3. дополнительные файлы (таблицы, формы, бланки и т.п.);
- 4. миниатюра видео-задания, представленного на видеохостинге YouTube.

Даты выкладывания заданий для каждой недели:

- <u>1 неделя: 15 марта</u>
- <u>2 неделя: 22 марта</u>
- <u>3 неделя: 29 марта</u>
- <u>4 неделя: 5 апреля</u>
- <u>5 неделя: 12 апреля</u>
- <u>6 неделя: 19 апреля</u>
- <u>7 неделя: 26 апреля</u>
- <u>8 неделя: 3 мая</u>
- <u>9 неделя: 10 мая</u>
- <u>10 неделя: 17 мая</u>

Выберите задание, которое Вы хотите выполнить, просмотрите видео и дополнительные файлы и создайте проект, который будет являться решением вашего задания.

#### Создать проект можно двумя способами:

1. Перейдите на страницу <u>"Проекты"</u> в системе "Реактор" и нажмите кнопку "Создать проект".



Рис. 2.1 Главная страница

2. Перейдите по ссылке <u>reactor.su/ru/project/add</u>.

### 2.1. Заполнение карточки проекта

Теперь необходимо заполнить карточку проекта (Рис. 2.2).

<b>РЕАКТР</b> Проекты Мероприятия Площадки	Q 🍘 -
<mark>1. Описание</mark> 2. Обложка 3. Файлы 4. План проекта 	СЛЕДУЮЩИЙ ШАГ СОХРАНИТЬ
<b>Название проекта</b> Название проекта Аннотация Аннотация	Это название увидят все пользователи «Реактора», поэтому сделайте его привлекательным и инеформатизным, но его очень до традится, не ставить, лишине казычи, закак прелизиими и не применять пролисиме буквы без особых на то причим. Короткое, не свяжее описание проекта (не более 300 знаков).
Идея или проблема* В I S X X V U dP I E F E F Решаемая проблема / Замысел / Гипотеза	Подробно опишите решаемую проблему, основной замыеллили пипотелу своей идеи.

Рис. 2.2 Карточка проекта

Для этого нужно отразить в паспорте проекта 4 элемента (поля отмеченные красной звездочкой \* обязательны к заполнению):

**1. Описание** (Название проекта\*, Аннотация\*, Идея или проблема\*, Решение\*, Ключевые слова\*).

"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.

В качестве названия проекта лучше всего записать название задания, которое вы выполняли. Например, "Кормушки для птиц" или "История моей улицы"

"Аннотация"\* – Короткое, но емкое описание проекта (не более 300 знаков).

"Идея или проблема"<sup>\*</sup> – Подробно опишите решаемую проблему, основной замысел или гипотезу своей идеи.

Кратко расскажите о том, что сподвигло вас на проведение исследования. Опишите идею, ключевую мысль, которая была положена в основу вашей работы, какой был замысел.

**"Решение"\*** – Опишите итог вашей работы (подход к решению проблемы или способ проверки выдвинутой гипотезы, результат воплощения вашей идеи).

**"Ключевые слова"**\* – Выделите ключевые понятия, наиболее полно характеризующие ваш проект (не более 15 слов).

#### 2. Обложка (Обложка проекта\*).

**"Обложка проекта"**<sup>\*</sup> – Добавьте фото или рисунок, которые будут представлять ваш проект на «Peakmope». Поддерживаемые форматы: jpeg, jpg. Максимально допустимый размер изображения - 2 Мб.

3. Файлы (Презентация, Галерея, Ссылка на видео, Другие файлы).

"Презентация" – формат pdf, не более 10 Мб.

"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. Допустимые форматы: jpeg, png, jpg. Максимально допустимый размер изображения - 10 Мб.

"Другие файлы" — можно добавлять до 20 файлов, размером не более 20 Мб каждый. Поддерживаемые форматы: jpeg, jpg, png, mp4, avi, mov, pdf, ppt, pptx, txt, zip, doc, xls, psd, rar, docx, xlsx, sb2, sb3. Файлы будут отображены в формате иконок на странице проекта (не галерея).

#### 4. План проекта (Руководитель\*, Задачи).

"Руководитель"<sup>\*</sup> – это наставник (например представитель ЦМИТ, Кванториума, преподаватель в иколе и тп.), который помогает вести проект, реализовывать его. Редактирование проекта для руководителя невозможно. Руководителем может быть, как автор проекта (выбрать в поле "Я руководитель") или наставник (выбрать в поле "Выбрать руководителя позже"). Добавление руководителя в проект см. в пункте <u>2.3. Добавление руководителя проекта</u>.

"Задачи" — список задач, которые будут решаться в рамках реализации проекта. Здесь же указываются площадки на которой были/будут реализованы задачи, а также их исполнители (см. пункт <u>2.4. Создание новой задачи</u>).

После заполнения всех или только обязательных полей (если проект находится в стадии разработки) необходимо нажать кнопку "Сохранить" и "Опубликовать проект".

Все созданные проекты и неприкрепленные к мероприятиям (см. <u>Шаг 3. Заявка</u> <u>проекта на мероприятие</u>) попадают в раздел "Портфолио" на странице <u>reactor.su/ru/categories</u>.

После публикации проекта пользователь в любое время может вернуться к его редактированию в своем личном кабинете в системе "Реактор" (см. пункт <u>2.2.</u> <u>Редактирование проекта</u>).

Обратите внимание! После нажатия кнопки "Завершить проект" последующее редактирование невозможно. Если вы случайно завершили проект и хотите внести дополнительные изменения, напишите запрос на почту <u>info@reactor.su</u>. В запросе укажите название проекта или ссылку на него.

### 2.2. Редактирование проекта (только для ПК версии)

Примечание! Редактирование проекта с мобильных устройств невозможно.

Для редактирования проекта перейдите в раздел "Активность" через свой профиль, нажав на иконку в верхнем правом углу на странице системы <u>"Реактор"</u> (**Рис. 2.3**).

# Международные интеллектуальные игры Yakutia International Science Games. 1 этап Марафон: "Открываем мир"

Первый этап Международных интеллектуальных игр 2022 (Yakutia International Science Games), организуемых Министерством образования и науки Республики Саха (Якутия), направлен на массовое вовлечение учащихся Российской Федерации в самостоятельную исследовательскую, проектную и инновационную деятельность с использованием доступных методов и материалов.



	Q	<u>^</u>
	. L	•
Сообщения		1
Активность		127
Профиль		
Выйти		

#### Рис. 2.3 Меню профиля

Ваши созданные проекты находятся в разделе "Мои идеи проектов" (**Рис. 2.4**), выберите проект, который хотите редактировать и перейдите в карточку проекта (**Рис. 2.5**), нажав на его название.



Рис. 2.4 Мои идеи проектов

PEAKT☆P	Проекты М	ероприятия	Площадки	Q 😰 ·
Главная/Проекты/По	ртфолио/Моделиров	ание лазера		Руководитель:
Моделиров	зание лазер	ba		Еще никто не руководит проектом
Портфолио				Выбрать руководителя
				Заявлен:
				24 января 2021
	The local division in which the local division in the local divisi		100	Название проекта:
				Моделирование лазера
				Категория проекта:
	-	1		Портфолио
	11 - 200			
-			-	ЗАВЕРШИТЬ ПРОЕКТ
	all the			<u>РЕДАКТИРОВАТЬ</u>
ALL IS			all and a	

Рис. 2.5 Карточка проекта

Обратите внимание! После нажатия кнопки "Завершить проект" последующее редактирование невозможно. Если вы случайно завершили проект и хотите внести дополнительные изменения, напишите запрос на почту <u>info@reactor.su</u>. В запросе укажите название проекта или ссылку на него.

## 2.3. Добавление руководителя проекта

Перейдите в карточку проекта, выполнив шаги из пункта <u>2.2. Редактирование</u> проекта. Чтобы добавить руководителя нажмите на зеленую ссылку **"Выбрать** руководителя" (Рис. 2.6) и в открывшемся окне с помощью поиска найдите нужного пользователя (Рис. 2.7). Выбранному пользователю будет отправлено приглашение стать руководителем вашего проекта.

**Примечание!** Выбранный пользователь должен войти в систему "Реактор" и в разделе "Сообщения" (**Рис. 2.8**) подтвердить приглашение на роль руководителя проекта.



Рис. 2.6 Карточка проекта. Ссылка "Выбрать руководителя"



іпternational Science Games. 1 этап Марафон: "Открываем мир"

Рис. 2.8 Профиль приглашенного пользователя в качестве руководителя проекта, раздел "Сообщения"

2.4. Создание новой задачи

### Примечание! К одной задаче можно прикрепить одного участника/исполнителя.

Чтобы создать новую задачу необходимо перейти в режим редактирования проекта (см. пункт <u>2.2. Редактирование проекта</u>). Перейдите в 4 раздел "План проекта" и нажмите кнопку **"Создать новую задачу" (Рис. 2.9**).

РЕАКТ::Р Проект	ты Мероприятия Площадки	Q 😰 ·
1.0		СОХВАНИТЬ
1. Описание 2. Облож	кка з. Фаилы 4. План проекта	
Задачи		Сформируйте план
		проекта и зафиксируйте все задачи, направленные
СОЗДАТЬ НОВУЮ	ЭАДАЧУ	проекта.
* - Обязательные поля дл	я заполнения	
СОХРАНИТЬ ПРОЕК	T	
COALAINTERI OLA		

Рис. 2.9 План проекта

Далее следует заполнить следующие поля:

#### 1. Номер задачи.

Указывает очередность задачи. Номер задачи можно будет изменить в процессе реализации проекта или оставить это поле пустым, тогда система автоматически присвоит порядковый номер.

#### 2. Название задачи\*.

Старайтесь называть задачи конкретно и точно, чтобы суть работы была понятна членам команды и экспертам (не более 150 знаков).

#### 3. Описание задачи\*.

Развернутая формулировка шагов, которые должен сделать участник проекта для выполнения задачи.

#### 4. Ключевые слова\*.

Напишите несколько понятий или словосочетаний (не более 15 слов, указанных через запятую), которые дают дополнительные характеристики вашей задаче.

#### 5. Срок выполнения задачи.

Укажите время, необходимое для выполнения задачи, если это требуется.

#### 6. Площадка.

"Площадка" – это место выполнения поставленной задачи. Информацию о том, как добавить площадку см.

#### 7. Пригласить как исполнителя.

Через приглашения вы можете сформировать проектную команду. Информацию о том, как пригласить исполнителя задачи см. <u>ниже</u>.

#### 8. Компетенции по ФГОС\*.

Выберите не менее 5 компетенций, которые фиксируют знания, умения и навыки, приобретенные автором проекта и членами проектной команды (исполнителями) в процессе решения практических задач.

### 9. Файлы и медиаматериалы по задаче.

Здесь вы можете прикрепить файлы, необходимые исполнителям для реализации поставленной задачи (до 20 файлов). Требования к загружаемым файлам: размер не более 20 Мб каждый. Поддерживаемые форматы: jpeg, jpg, png, mp4, avi, mov, pdf, ppt, pptx, txt, zip, doc, xls, psd, rar, docx, xlsx, sb2, sb3. Файлы будут отображены в формате иконок на странице проекта (не галерея).

Чтобы сохранить внесенные изменения в проект и созданную новую задачу сначала нажмите "**Сохранить задачу**", а потом "**Сохранить проект**".

**Обратите внимание!** Удаление задач или изменение уже приглашенного и подтвержденного исполнителя возможно по запросу на почту <u>info@reactor.su</u>. В запросе укажите название/ссылку проекта и название задачи.

### Командный проект

Если проект командный и над его реализацией занималось несколько участников, то, необходимо, чтобы каждый член команды создал проект со своего профиля и в проекте указал своих соавторов.

### Добавление участников в проект

Если проект командный и над его реализацией занималось несколько участников, то, необходимо выбрать условного лидера этой команды. Обязанностями лидера будет создание/редактирование/добавление других участников/оформление общего проекта.

Чтобы прикрепить участников к проекту, автор (лидер) должен создать "Задачи" в разделе "План проекта" (см. начало пункта <u>2.4. Создание новой задачи</u>) в режиме редактирования проекта (см. пункт <u>2.2. Редактирование проекта</u>).

**Примечание! Один участник – это одна новая задача.** Если над задачей работало несколько участников, то можно продублировать задачи и прикрепить к ним по одному исполнителю.

Чтобы отправить приглашение исполнителю задачи необходимо нажать кнопку "Пригласить" (Рис. 2.10).

Пригласить как исполнителей Отправьте приглашение пользователям «Реактора» участвовать в реализации проекта. ПРИГЛАСИТЬ	Сформировать проект пусь кананду, пригласнть исполнителей задач.
Компетенции (по ФГОС)* Выберите не менее 5 компетенций, которые подходят к проекту. ДОБАВИТЬ КОМПЕТЕНЦИИ	Компетенции (по 6ГОС), которые приобратанг/падпераждет исполнитель, работая нод заданой,
Файлы и медиаматериалы по задаче	Вы можете добавить до 20 файлов, размером не более 20 Ма саждай. Пре ластично в составать составать по составать раз раз пре 43 и посу кой суда роби, всё, заб. дайла и посу кой суда составанеми в формате иновека на странице проекта (на слидне).
сохранить задачу	
* - Обязательные поля для заполнения	
СОХРАНИТЬ ПРОЕКТ	

Рис. 2.10 Карточка задачи. Приглашение исполнителя задачи

- Если участник НЕ зарегистрирован в системе "Реактор", вы можете отправить приглашение на его Е-mail (Рис. 2.11-красный прямоугольник). Введите Е-mail, нажмите кнопку "Добавить", а после "Сохранить". После сохранения задачи и изменений в проекте система автоматически вышлет на указанный адрес сообщение с просьбой зарегистрироваться в системе "Реактор".
- Если участник зарегистрирован в системе "Реактор", найдите пользователя по ФИО в строке поиска (**Рис. 2.11–синий прямоугольник**). Добавьте нужного пользователя и после нажмите кнопку "**Сохранить**". После сохранения задачи и изменений в проекте система автоматически вышлет приглашение пользователю. Приглашенный пользователь должен зайти под своим логин/паролем в систему <u>"Реактор"</u> и в разделе "Сообщения" принять приглашение на роль исполнителя задачи (**Рис. 2.12**).

Срок в О Не	Приглашение исполнителей ———————————————————————————————————	
⊖ кд	Добавить незарегистрированных участников	
🔵 3at	Когда проект будет опубликован, система отправит письма на указанные почты с предложением зарегистрироваться и подтвердить своё участие в качестве исполнителя задачи	
<b>Площа</b> Выбері	Пригласить по email	оставленн
иск	добавить	
Пригла		
	Пригласить пользователей «Реактора»	елей зада
Отпра	Пригласить пользователей «Реактора» Когда проект будет опубликован, система отправит приглашённым пользователям уведомление (в сообщения) с предложением подтвердить своё участие в качестве исполнителя задачи	тную кома елей задач
Отпран ПРИ Компе	Пригласить пользователей «Реактора» Когда проект будет опубликован, система отправит приглашённым пользователям уведомление (в сообщения) с предложением подтвердить своё участие в качестве исполнителя задачи Пригласить по имени или фамилии	слей зада слей зада С), котор
Отпрал ПРИГ Компе Выберл	Пригласить пользователей «Реактора» Когда проект будет опубликован, система отправит приглашённым пользователям уведомление (в сообщения) с предложением подтвердить своё участие в качестве исполнителя задачи Пригласить по имени или фамилии	ную ком елей задач DC), котор эждает н над зада
Отпра ПРИ Компе Выбер ДОБ	Пригласить пользователей «Реактора» Когда проект будет опубликован, система отправит приглашённым пользователям уведомление (в сообщения) с предложением подтвердить своё участие в качестве исполнителя задачи Пригласить по имени или фамилии Q СОХРАНИТЬ ОТМЕНА	слей зада ОС), котор ждает над зада
Отпран ПРИ Компе Выберн ДОБ	Пригласить пользователей «Реактора» Когда проект будет опубликован, система отправит приглашённым пользователям уведомление (в сообщения) с предложением подтвердить своё участие в качестве исполнителя задачи Пригласить по имени или фамилии СОХРАНИТЬ ОТМЕНА	олей задан олей задан ждает над задан до 20 фай

Рис. 2.12 Профиль приглашенного участника, раздел "Сообщения"

Приглашение на роль исполнителя в задачу: описание схемы лазера

отклонить

Сообщения Пользователи <sup>14</sup> Проекты <sup>2</sup>

Мария <mark>Копь</mark>ева

Модератор «Реактор» 47654654

Марьяна Деканова

Площадки <sup>1</sup>

Моде

.

Заявка на рассмотрении

**Примечание!** Созданная задача появится в карточке проекта после сохранения задачи и проекта.

Если вы создали задачу и пригласили в неё исполнителя, сохранили задачу и проект, но потом решили отредактировать задачу и увидели, что нет приглашенного исполнителя, пожалуйста, **не пугайтесь**, это информация просто не отображается в задаче! Приглашение было отправлено исполнителю!

## Шаг 3. Заявка проекта на мероприятие

На главной странице системы "Реактор" нажатием кнопки <u>"Мероприятия"</u> (**Рис. 3.1**) перейдите в "Список мероприятий". Далее необходимо найти и перейти на страницу того мероприятия, на которое вы хотите подать проект (**Рис. 3.2**).



Рис. 3.1 Список мероприятий

На общей странице первого этапа Международных интеллектуальных игр 2022 (Yakutia International Science Games) собраны ссылки на страницы с заданиями для каждой из 10 недель:

- <u>1 неделя.Марафон: "Открываем мир": 15 марта 21 марта</u>
- 2 неделя.Марафон: "Открываем мир": 22 марта 28 марта
- 3 неделя.Марафон: "Открываем мир": 29 марта 4 апреля
- <u>4 неделя.Марафон: "Открываем мир": 5 апреля 11 апреля</u>
- <u>5 неделя.Марафон: "Открываем мир": 12 апреля 18 апреля</u>
- <u>6 неделя.Марафон: "Открываем мир": 19 апреля 25 апреля</u>
- <u>7 неделя.Марафон: "Открываем мир": 26 апреля 2 мая</u>
- <u>8 неделя.Марафон: "Открываем мир": 3 мая 9 мая</u>
- <u>9 неделя.Марафон: "Открываем мир": 10 мая 16 мая</u>
- <u>10 неделя.Марафон: "Открываем мир": 17 мая 23 мая.</u>

Далее необходимо на странице мероприятия (**Рис. 3.2**) нажать на кнопку **"Заявить проект**", и в появившемся окне (**Рис. 3.3**) выбрать проект, категорию и возрастную группу, а в качестве участника - заявить самого себя. В конце - поставить галочку согласия с условиями конкурса и нажать кнопку **"Отправить заявку"**.



### 1 неделя. Марафон: "Открываем мир"

Конкурс проектов

Общая информация Регламент

#### Общая информация

Первая неделя интеллектуального марафона проектных работ школьников "Открываем мир" проходит в рамках этапа Международных интеллектуальных игр 2022 (International Science Games 2022).

Основная идея марафона - показать, что исследователь может каждый, что это интересно, увлекательно, доступно. Небольшие исследования не обязательно требуют много времени и сил, дорогого оборудования и сложных приборов. Марафон представляет школьникам именно такие темы и методы исследований, который, при желании, может реализовать любой желающий. Для нас также важно, чтобы у каждого ребенка была возможность выбрать те направления и темы исследования, которые ему самому интересны, в которых он хочет совершить пробное действие.

Участие в этом мероприятии открыто для любого российского школьника.

Задания представлены в форме видеоинструкций (для лучшего понимания технологии действия). Каждая задача потребует от участника привязки ее к своей местности – поиск. фиксация. изучения. выявлений. определение конкретных

Рис. 3.2 Страница мероприятия

#### Организаторы

Малая академия науки Республики Саха (Якутия)

Фонд будущих поколений Республики Саха (Якутия); Институт образования Национального исследовательского университета "Высшая школа экономики"; Межрегиональное общественное Движение творческих педагогов "Исследователь"; Детский исследовательский центр "Точка варения" Колледжа "26 КАДР"

#### ты проведения

с 14.03.2022 00:01 по 30.06.2022 23:59

#### Правила



## 1 неделя. Марафон: "Открываем мир"

Малая академия науки Республики Саха (Якутия)

	Фонд буд	ущих поколен	ий Республики
Общая инфорг	Заявка проекта на мероприятие "1 неделя. Марафон: "Открываем мир""	$\times$	образования вательского икола
Общая инф	Участие в проекте бесплатное.		альное е творческих ль": Летский
Первая неделя "Открываем ми 2022 (Internatio	Выберите свой проект, либо создайте новый проект:		гр "Точка КАДР"
Основная идея интересно, увле	Поиск проектов	~	)6.2022 23:59
треоуют много Марафон предс	Выберите категорию вашего проекта		
чтобы у каждог исследования, н	Категория	~	ΟΕΚΤ
пробное дейсте Участие в этом	Выберите возрастную группу вашего проекта		ИТЕЛЕМ
Задания предст технологии дей местности – по аспектов в окру технологий.	Возрастная группа Я хочу заявить с проектом участников моих проектов (выберите одного или более участ	чиков):	PTOM
Участник може <sup>.</sup> интересны.	Поиск участников		
Задания могут ( (до 3 человек).	ЗАЯВИТЬ ЕЩЕ ПРОЕКТ		
<sup>э</sup> езультаты вып проверяются эк данной предме получает обрат необходимости	Отправляя заявку, вы подтверждаете, что ознакомились с <u>правилами участия</u> в мероприятии.		
Регламент	ОТПРАВИТЬ ЗАЯВКУ		
Участие в первом	этапе Международных интеллектуальных игр открыто для всех		

Рис. 3.3 Форма подачи проекта на мероприятие

**Обратите внимание!** Если вы поняли, что при заполнении заявки допустили ошибку, напишите на почту <u>info@reactor.su</u>. В тексте сообщения укажите название проекта, автора и место ошибки. Наши модераторы вручную внесут изменения в заявку.

Обратите внимание! Не отменяйте заявку на мероприятие, если обнаружили ошибку. Помните, что после отмены заявки вы не сможете самостоятельно заявить проект. Если вы отменили заявку, напишите нам на почту info@reactor.su название проекта, мероприятие на которое был подан проект.

# Шаг 4. Экспертиза

Экспертиза (оценивание) выполненных заданий начинается на следующий день после окончания недели и проходит в течение 2-х недель. После первой недели эксперты могут направить участнику сообщение с комментариями к проекту. Участник может последовать комментариям экспертов и внести правки в проект, сообщив эксперту в ответном сообщении о внесении правок. После чего эксперт сможет переоценить проект.

#### Даты начала и конца экспертизы:

- 1 неделя. Марафон: "Открываем мир": 22 марта 4 апреля
- 2 неделя. Марафон: "Открываем мир": 29 марта 11 апреля
- 3 неделя. Марафон: "Открываем мир": 5 апреля 18 апреля
- 4 неделя. Марафон: "Открываем мир": 12 апреля 25 апреля
- 5 неделя. Марафон: "Открываем мир": 19 апреля 1 мая
- 6 неделя. Марафон: "Открываем мир": 26 апреля 9 мая
- 7 неделя.Марафон: "Открываем мир": 3 мая 16 мая
- 8 неделя. Марафон: "Открываем мир": 10 мая 23 мая
- 9 неделя. Марафон: "Открываем мир": 17 мая 30 мая
- 10 неделя. Марафон: "Открываем мир": 24 мая 6 июня.

Связь участника с экспертом устанавливается через внутреннюю систему "Сообщений" (**Рис.4.1**). Поэтому важно после начала экспертизы периодически проверять "Сообщения".



Рис. 4.1 Главная страница. Раздел "Сообщения".

Эксперт может со страницы проекта (**Рис.4.2**) перейти на страницу профиля автора (участника) (**Рис.4.3**)



Рис. 4.3 Профиль автора проекта.

В сообщениях вы можете прикреплять файлы формата .pdf, .txt, .jpg, .jpeg, .png, .xls (Рис.4.4).



Рис. 4.4 Сообщения.

Об окончании внесений изменений в проект сообщите эксперту!

# Контакты

Мы рассчитываем помочь всем пользователям системы "Реактор", поэтому если у вас будут возникать какие-то вопросы или сложности, вы можете связаться с представителем для их оперативного решения:

- по электронной почте *info@reactor.su*
- по телефону: 8(499)918-77-20
- WhatsApp: +7(995) 901-54-81
- Telegram: <u>@reactor\_su</u>