

УТВЕРЖДАЮ

директор ГБУ КО НОО

«Центр развития одаренных детей»

Ю.М. Малиновский

«16» *мая* 2020



Положение

о проведении детского образовательного форума

«Янтарные искры - 2020»

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок проведения и основные направления программы детского образовательного форума «Янтарные искры - 2020» (далее – Форум).

Организатором Форума является ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей» (далее - ЦРОД). Соорганизаторами Форума являются «Ассоциация участников технологических кружков» и региональное отделение общественно-государственной детско-юношеской организации «Российское движение школьников».

Форум проводится с 14 по 19 декабря 2020 г. на площадке ЦРОД (Калининградская область, Гурьевский городской округ, пос. Ушаково, ул. Дружбы, тел./ф: 8(4012)-602-162).

2. Понятийный аппарат

Проект - (в общем определении) это последовательность взаимосвязанных событий, которые происходят в течение установленного ограниченного периода времени и направлены на создание уникального продукта или его прототипа.

Проектный продукт (далее - Продукт) - это измеримый (осязаемый или неосязаемый) результат работы над проектом, направленный на решение конкретной проблемы (в области глобальных вызовов). Форма продукта может быть разнообразной – учебное пособие, мобильное приложение, публикация или техническое устройство. Важно, чтобы Продукт мог быть применён на практике и решал поставленную проблему.

Организационный комитет (далее – Оргкомитет) - состав организаторов, осуществляющий общее руководство подготовкой и проведением Форума.

Оргкомитет:

- утверждает место и время проведения Форума, программу Форума;
- решает вопросы финансирования мероприятий Форума;
- осуществляет мероприятия по координации процедур при подготовке и проведении мероприятий на всех этапах Форума;
- формирует состав менторов, экспертов и гостей Форума;
- обеспечивает освещение деятельности Форума в средствах массовой информации;
- осуществляет сбор и обработку заявок участников заочного этапа Форума, формирует список участников очного этапа Форума;
- выполняет иные виды работ, связанные с проведением Форума.

3. Цели и задачи Форума

Форум – это площадка для старта реализации идей и продолжения работы над Продуктом проектного замысла участников, обучающихся образовательных организаций Калининградской области.

Цели Форума :

- предоставление учащимся возможности испытать себя в решении исследовательских и прикладных научно-технических задач;
- профориентация одарённых школьников через выполнение проектов совместно с представителями университетской, научной и технологической среды;
- развитие лучших практик управления исследовательской и проектной деятельностью школьников.

Задачи Форума:

- включить одаренных детей в глобальную повестку Современного общества;
- привлечь внимание общественности к проектным инициативам одаренных детей;
- обеспечить всевозможную поддержку участникам в разработке проекта;
- создать условия для развития у высокомотивированных детей умений и навыков проектной работы;
- обучить школьников эффективным приемам и методам проектирования;
- улучшить коммуникативные способности участников и их навыки работы в команде;

- предоставить возможность обучающимся дополнить свое портфолио действующим прототипом для участия в различных конкурсах и выставках.

Современный формат организации проектной деятельности в рамках Форума создает условия для интеллектуального, творческого и социально-общественного развития школьников, максимального использования их потенциала.

Что позволяет:

- создать условия для развития у детей, способных к саморазвитию и творчеству, умений и навыков проектной работы;
- обучить участников эффективным приемам и методам самоорганизации и внутригрупповой коммуникации;
- стимулировать интерес детей к общественной деятельности, научно-исследовательской работе, занятиям в кружках и секциях;
- обеспечить педагогическую поддержку участников;
- привлечь внимание общественности к проектным инициативам детей.

4. Условия участия

В Форуме могут принять участие обучающиеся 7 – 11 классов образовательных организаций Калининградской области на условиях конкурсного набора. Для участия в Форуме необходимо в срок до **05 декабря 2020 года** зарегистрироваться с проектной идеей через платформу **Google.Формы** (<https://forms.gle/MNUdX1H84LXFUWHK6>), корректно и в полном объеме заполнив заявку. Состав проектной команды – от 1 до 5 человек.

Проектные идеи, представленные на Форум, должны содержать инициативы для решения проблем в поле глобальных вызовов по версии экспертов технологических конкурсов Up Great, среди которых:

- изменение климата;
- нехватка еды и воды;
- доступная и чистая энергия;
- этическое использование технологий;
- устойчивое развитие городов;
- актуальное и доступное образование;
- новые методы лечения и диагностики;

- пандемии.

Идеи, содержащие прорывные решения в области экологических, технических наук и социальной деятельности, обладающие новизной и уникальностью, также имеют шансы участия в очном этапе.

5. Сроки проведения

Форум проводится в два этапа:

- первый (заочный) этап - регистрация проектов, заполнение формы заявки проектной инициативы на платформе Google.Формы (05 декабря - 10 декабря 2020 г.);
- второй (очный) этап - проектная школа Форума на площадке ЦРОД (14 - 19 декабря 2020 г.).

Результаты отбора в рамках заочного этапа будут отправлены Оргкомитетом не позднее **10 декабря 2020 г.** на электронные адреса участников, указанные при регистрации, опубликованы на сайте ЦРОД, а также в социальных сетях ЦРОД (см. раздел «7. Контакты» Положения).

6. Структура проведения очного этапа Форума

Первый день: презентация проектных идей (и прототипов при наличии); работа экспертного совета; актуализация проектных идей.

Второй, третий, четвертый день: акселерация проектных идей; создание и усовершенствование прототипов, бизнес-моделей.

Пятый день: презентация и защита проектных продуктов (прототипов); работа экспертного совета; награждение победителей.

Шестой день: подведение итогов Форума, рефлексия по итогам защиты; отъезд.

Проектные команды, отобранные к участию в очном этапе Форума, будут разделены на следующие треки:

1. **Технологическая проектная идея** - для проектов направленных на создание новых технологических решений в поле глобальных вызовов.
2. **Социальная проектная идея** - проекты в области социального предпринимательства, соответствующие глобальным вызовам.
3. **Бизнес-инкубатор проектов** - для проектов, имеющих прототип достаточного уровня проработки, будет предложена более глубокая проработка, анализ рынка и усовершенствование продукта, упаковка проекта и проектирование дальнейших стадий

реализации и полного жизненного цикла продукта согласно глобальным вызовам.

4. **Экологическая проектная идея** - направленная на устойчивое экологическое развитие согласно глобальным вызовам.

Работая над проектами в рамках очного этапа Форума в ходе ряда проектных сессий с экспертами, участники смогут доработать и улучшить проект, получить компетенции работы в команде, презентовать свой проект, получить экспертное мнение.

Программа очного этапа Форума представлена в **Приложении № 1**.

7. Контакты

Ершов Петр Александрович - заместитель директора ЦРОД по НМР,

+7-921-260-53-49, fofan89@gmail.com

Сахарова Таисия Сергеевна - программный директор Форума,

+7-915-243-63-58, tssakhi@gmail.com

Титова Анастасия Игоревна - педагог - организатор ЦРОД,

+7 (921) 264-70-32, anastasiiatitovaa@gmail.com

Коренда Мария Александровна - координатор ЦРОД,

+7-911-484-00-19, mariakorenda97@gmail.com

Сайт ЦРОД: <http://dc.baltinform.ru>

Группа ЦРОД во Вконтакте: <https://vk.com/clubzrod>

«Кружковое движение»: <https://team.kruzhok.org/>

«Практики будущего»: <https://practicingfutures.org/> , https://vk.com/practicing_futures

Региональное отделение «Российское движение школьников» во Вконтакте:

<https://vk.com/rms39>

Приложение №1

к Положению о проведении детского
образовательного форума
«Янтарные искры - 2020»

16 декабря 2020 г.

Проект программы работы Форума

14 декабря

10.00 – 12.00	Регистрация участников, знакомство с программой
12.30 – 13.00	Обед
13.00 – 13.30	Открытие Форума
13.30 – 14.30	Подготовка к питчу
14.30 – 18.00	Питч идей
18.00 - 18.30	Работа экспертной комиссии
18.30 – 19.00	Ужин
19.00 – 20.00	Итоги и распределение по трекам
20.00 – 22.00	Знакомство участников с треками и командами

15 - 17 декабря

08.00 – 08.30	Подъем. Зарядка
08.40 – 09.10	Завтрак
09.30 – 13.00	Работа над проектами
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 18.00	Продолжение работы над проектами.
18.00 – 19.00	Рефлексия
19.00 – 19.30	Ужин
20.00 – 22.00	Досуговое мероприятие / продолжение работы над проектами

18 декабря

08.00 – 08.30	Подъем. Зарядка
08.40 – 09.10	Завтрак
9.30 – 13.00	Подготовка презентации проектов
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 18.00	Презентация проектов и демофест (представление итоговых прототипов)
19.00 – 19.30	Ужин
19.30 – 20.20	Работа экспертной комиссии. Определение победителей
20.20 – 21.00	Подведение итогов. Награждение победителей
21.00 – 22.00	Вечернее мероприятие. (Дискотека)

19 декабря

08.00 – 08.30	Подъем. Зарядка
08.40 – 09.10	Завтрак
09.30 – 11.00	Групповой сбор. Подведение итогов
11.00 – 12.00	Отъезд участников