УТВЕРЖДАЮ директор ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей» Ю.М. Малиновский «17» ноября 2021 г.

Положение

о проведении детского образовательного форума «Янтарные искры - 2021»

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок проведения и основные направления программы детского образовательного форума «Янтарные искры - 2021» (далее — Форум).

Организатором Форума является ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей» (далее – ЦРОД).

Форум проводится с 13 по 18 декабря 2021 г. на площадке ЦРОД (Калининградская область, Гурьевский городской округ, пос. Ушаково, ул. Дружбы, тел./ф: 8(4012)-602-162).

2. Понятийный аппарат

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

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, сайт, 3d реконструкция, мобильное приложение, публикация или техническое устройство. Важно, чтобы Продукт мог быть применён на практике и решал поставленную проблему.

Заявка — совокупность информации о Проекте, представленная на участие в Форуме, в

виде заполненной стандартной формы в электронном виде с приложенными материалами, описывающими содержание Проекта участника в соответствии с рекомендациями, указанными в настоящем Положении.

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 экспертов, модераторов, кураторов 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.

Кластер - тематическое направление, область поиска решений, определяемых участниками для проектной работы.

Секция - комплекс мероприятий по поиску, развитию и поддержке внедрения Проектов, ориентир Проекта.

3. Цели и задачи Форума

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 2021 года** подать Заявку через платформу **Google.Формы** (https://forms.gle/MrYozLrpDUfHA1xK6). Состав проектной команды – от 1 до 5 человек.

Приоритетными для участия в Форуме являются Проекты, содержащие прорывные решения в области экологических, технических наук и социальной деятельности в поле проблем регионального значения, актуальные для Калининградской области, обладающие

новизной и уникальностью.

Проектные идеи, представленные на Форум, должны содержать инициативы, ориентированные на следующие кластеры:

- материаловедение;
- цифровое краеведение и музейное дело;
- освоение Арктики и Мирового океана;
- разработка игр;
- городское благоустройство региона;
- экология и устойчивое развитие;
- анализ космических снимков и геопространственных данных.

5. Сроки проведения

Форум проводится в два этапа:

- первый (заочный) этап регистрация на платформе Google.Формы (**17 ноября 05 декабря** 2021 г.);
- отбор Заявок Оргкомитетом 05 декабря 09 декабря 2021 г.
- второй (очный) этап проектная школа-акселератор Форума на площадке ЦРОД (с 13 по 18 декабря 2021 г.).

Результаты отбора в рамках заочного этапа будут оглашены Оргкомитетом не позднее **10 декабря 2021 г.** по контактным данным участников, указанным в форме регистрации, опубликованы на сайте ЦРОД, а также в социальных сетях ЦРОД (см. раздел «7. Контакты» Положения).

К Заявке необходимо приложить материалы. Рекомендуем участникам прикладывать полное, емкое, информативное описание.

Презентация, приложенная к Заявке должна содержать:

- название проекта;
- цели и задачи проекта;
- анализ актуальности проекта на основе работы с литературой и источниками;
- дорожная карта по выполнению проекта с указанием проделанной работы до очного этапа и в течение очного этапа;

- необходимые материалы и оборудования для выполнения проекта;
- ожидаемые результаты проекта;
- ссылки на использованную литературу и источники.

6. Структура проведения Форума

Проектные команды, отобранные к участию в очном этапе Форума, будут разделены по следующим секциям, которые соответствует приоритетной цели работы над Проектом:

- 1. **Секция «Большие вызовы»** для Проектов, готовых к участию во всероссийском конкурсе научно-технологических Проектов «Большие вызовы».
- 2. **Секция коммерциализации** для Проектов, нацеленных на получение прибыли, имеющих экономический потенциал.
- 3. **Секция грантов** для Проектов, ориентирующихся на участие в получение грантовой поддержки.

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

7. Контакты

Ершов Петр Александрович -

руководитель регионального центра выявления, поддержки и развития таланта и способностей у детей и молодежи Калининградской области ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»

+7 (921) 260-53-49

fofan89@gmail.com

Титова Анастасия Игоревна -

руководитель Форума

+7 (921) 264-70-32

anastasiiatitovaa@gmail.com

Тарасов Владислав Андреевич -

координатор образовательной программы Форума

+7 (921) 009-35-09

tarasov.crod@gmail.com

Коренда Мария Александровна -

координатор по вопросу взаимодействия с участниками Форума

+7 (911) 484-00-19

mariakorenda97@gmail.com

Сайт ЦРОД: http://dc.baltinform.ru

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