

**ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ**  
**на участие в тематической образовательной программе ФГБОУ «МДЦ «Артек»**  
**«Марафон идей и научных открытий «Изобретания»**

**1. Общие положения**

- 1.1. Данное Положение определяет порядок организации и проведения конкурса на участие в тематической образовательной программе ФГБОУ «Международный детский центр «Артек», «Марафон идей и научных открытий «Изобретания» (далее – Конкурс), порядок участия в Конкурсе и определения победителей Конкурса.
- 1.2. Цель Конкурса: выявление и поддержка наиболее достойных участников, добившихся успехов в области изобретательства, естественных наук и научно-технического творчества и успешно выполнивших конкурсные задания настоящего Положения, для поощрения путевкой на тематическую смену 2020 года в ФГБОУ «Международный детский центр «Артек» (далее – МДЦ «Артек»), в рамках которой будет проводиться тематическая образовательная программа «Марафон идей и научных открытий «Изобретания» (далее – Программа).
- 1.3. Организаторами Конкурса являются Общество с ограниченной ответственностью «Стартнаука» и МДЦ «Артек» (далее – Организаторы).
- 1.4. Настоящее Положение подлежит открытой публикации на официальных сайтах Организаторов <http://artek.org>, и (<http://startnauka.ru>) с момента его утверждения.
- 1.5. Участие в Конкурсе бесплатное.

**2. Условия участия**

- 2.1. В соответствии с Правилами приема детей в МДЦ «Артек» (<http://artek.org/informaciya-dlya-roditelyay/kak-poluchitsya-putevku-v-artek/>) отбираются участники, которым на момент поездки в МДЦ «Артек» исполнилось 11 лет и до 16 лет включительно, и на период учебного года – дети, обучающиеся с 5 по 11 классы средней общеобразовательной школы. Обучающиеся выпускного 11 класса, получившие на момент начала тематической смены среднее общее образование, но проходящие по возрастному цензу, к участию не принимаются. Ребенок может направляться в МДЦ «Артек» **не чаще одного раза в год**.
- 2.2. В конкурсе на добровольной основе принимают участие обучающиеся, не зависимо от места жительства и гражданства (далее – участник).
- 2.3. Конкурс состоит из двух этапов и проводится в следующие сроки:
  - 01 ноября 2019 года - объявление Конкурса
  - до 20 декабря 2019 года - прием заявок (первый этап)
  - до 25 декабря 2019 года - экспертиза конкурсного задания (второй этап)
  - до 25 декабря 2019 года – подведение итогов конкурса (финал).
- 2.4. Регистрация участников отборочного этапа Конкурса осуществляется путем подачи заявки: направления пакета заявочных документов (п.3) на электронный адрес [deti@startnauka.ru](mailto:deti@startnauka.ru) не позднее последнего дня отборочного этапа Конкурса.
- 2.5. Подача заявки на участие в Конкурсе осуществляется представителем участника (далее – Заявитель):
  - 2.5.1. В категории «персональный участник» - родителями участника (законными представителями и\или лицами их замещающими)
  - 2.5.2. В категории «коллективный участник» - руководителем коллектива/группы, или уполномоченным лицом от организации (копия решения организации с отметкой согласия родителей Участники на участие в Конкурсе прикладывается к заявке)
- 2.6. Оформленная заявка установленного образца (Приложение 1, 2), по умолчанию подтверждает: ознакомление Заявителя с настоящим Положением и добровольное

согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных участника, а также результатов его работ, в том числе в сети Интернет, и подтверждается личной подписью Заявителя.

- 2.7. Перед подачей заявки на участие в Конкурсе Заявитель обязан ознакомиться с порядком приема детей и правилами их пребывания в Международном детском центре «Артек», указанными на официальном сайте <https://artek.org/> в разделе «Информация для родителей», для последующего их выполнения.
- 2.8. Ограничения по участию в Конкурсе:
- для участия в Конкурсе Заявитель может представить только одну заявку на участника
  - количественный состав группы (команды, коллектива) не должен превышать 5 человек
  - по медицинским противопоказаниям для направления в МДЦ «Артек» согласно информации, размещенной на сайте <https://artek.org/informaciya-dlya-roditelyay/medicinskie-trebovaniya/>. Вопросы, связанные с медицинскими противопоказаниями детей с ограниченными возможностями здоровья, необходимо предварительно согласовать с заместителем главного врача МДЦ «Артек» и получить и получить официальное подтверждение возможности приема их в МДЦ «Артек».
- 2.9. Все предоставленные Заявителем документы и заявка, подлежат проверке Организатором Конкурса на соответствие действительности указанных в них данных.
- 2.10. Заявитель не имеет права оказывать какое-либо воздействие на представителей экспертной комиссии, на результаты Конкурса и процедуру его проведения.
- 2.11. В случае нарушения правил проведения Конкурса участником, Организатор может отказать ему в дальнейшем участии в Конкурсе.

### 3. Порядок участия в конкурсе

- 3.1. Заявочные документы направляются в сроки не позднее последнего дня отборочного этапа Конкурса на электронный адрес [deti@startnauka.ru](mailto:deti@startnauka.ru) отдельными вложенными файлами в виде скан-копий в формате jpg или pdf.
- 3.2. Пакет заявочных документов содержит следующие обязательные документы:
- 3.2.1. В категории «персональный участник»:
- Заявка-анкета установленного образца (Приложение 1)
  - документ, подтверждающий личность участника (свидетельство о рождении либо паспорт, в зависимости от возраста Участника). Для участников, проживающих за рубежом и имеющих гражданство Российской Федерации (соотечественники), необходимо предоставить документ, подтверждающий временное проживание в другой стране.
  - 5 копий дипломов (сертификатов, рекомендательных писем от организаций), подтверждающих достижения в области естественных наук, научно-технического творчества, изобретательства, участвующие и побеждающие в конкурсах и программах ООО «Стартнаука» и других городских, региональных, всероссийских конкурсах и олимпиадах по физике, химии, биологии, робототехнике и изобретательству за последние три года за последние три года (2017-2019г.г.). (Приложение 2)
- 3.2.2. Наличие документов, подтверждающих достижения участника в направлении естественных наук даёт дополнительные баллы при подведении итогов Конкурса:

<i>Параметры</i>		<i>максимальное количество баллов</i>
Анализ достижений участника Конкурса: 5 грамот/ дипломов/ сертификатов) за три последних года в	<i>Школьный уровень</i>	1 балл
	<i>Городской/краевой уровень</i>	2 балла
	<i>Региональный уровень</i>	3 балла
	<i>Всероссийский уровень</i>	4 балла

<i>естественнонаучной области</i>	<i>Международный уровень</i>	5 баллов
-----------------------------------	------------------------------	----------

3.2.3. В категории «коллективный участник»:

- Заявка-анкета установленного образца (Приложение 1)
- Список группы /команды, студии технического творчества с указанием даты рождения и номера документа, подтверждающего личность участника (свидетельство о рождении либо паспорт, в зависимости от возраста Участника).
- Копию паспорта руководителя группы /команды, художественного коллектива в формате jpg с четким отображением серии и номера документа: стр. 2-5 паспорта (разворот с фото и с регистрацией по месту жительства)
- 5 копий дипломов (сертификатов, рекомендательных писем от организаций), подтверждающих достижения в области естественных наук, научно-технического творчества, изобретательства, участвующие и побеждающие в конкурсах и программах ООО «Стартнаука» и других городских, региональных, всероссийских конкурсах и олимпиадах по физике, химии, биологии, робототехнике и изобретательству за последние три года за последние три года (2017-2019г.г.). (Приложение 2)

3.2.4. Наличие документов, подтверждающих достижения участника в направлении естественных наук даёт дополнительные баллы при подведении итогов Конкурса:

<i>Параметры</i>		<i>максимальное количество баллов</i>
Анализ достижений участника Конкурса: 5 грамот/ дипломов/ сертификатов) за три последних года в области/ направлении / (п.3.2.3.)	<i>Школьный уровень</i>	1 балл
	<i>Городской/краевой уровень</i>	2 балла
	<i>Региональный уровень</i>	3 балла
	<i>Всероссийский уровень</i>	4 балла
	<i>Международный уровень</i>	5 баллов

3.3. Заявочные документы, не соответствующие требованиям настоящего Положения и оформленные с нарушением требований настоящего Положения, отклоняются организаторами без объяснения причин отказа.

#### 4. Порядок проведения конкурса

- 4.1. Для отбора участников на Программу формируется жюри, состав которого утверждается Организаторами конкурса.
- 4.2. Конкурс включает несколько этапов, каждый из которых предусматривает выполнение определенного конкурсного задания. Участие во всех этапах является обязательным.
- 4.3. Информацию о результатах своего участия в Конкурсе участники получают в персональном порядке на личные адреса электронной почты, указанные в заявке-анкете.
- 4.4. По итогам Конкурса победители получают Сертификат, подтверждающий успешность прохождения конкурсных процедур, определенных настоящим положением.
- 4.5. Экспертиза заявочных документов и качества выполнения конкурсных заданий осуществляется экспертной комиссией в два этапа:
- 4.6. **Первый этап Конкурса** проводится с 1 декабря 2019 г. по 20 декабря 2019 года.
  - 4.6.1. На этом этапе конкурсная комиссия принимает заявки на участие в Конкурсе и отклоняет заявки тех Участников конкурсного отбора, которые не соответствуют требованиям настоящего Положения. После окончания первого этапа формируется список Участников, соответствующих формальным требованиям конкурсного отбора.
  - 4.6.2. При необходимости Экспертная комиссия вправе запросить дополнительную информацию от Участников, и/или руководителей организаций или учебных заведений, в которых занимается Участник.
- 4.7. **Второй этап Конкурса** проводится с 20 декабря 2019 г. по 25 декабря 2019 года и представляет собой:

- 4.7.1. Анализ содержания и качества представленного конкурсного материала (Приложение 1, Приложение 2) согласно критериям.
- 4.7.2. Выставление экспертных оценок участникам, принятие коллегиального решения о списке участников, рекомендованных к участию в Программе.
- 4.8. **Подведение итогов Конкурса** – не позднее 25 декабря 2019 года.

## 5. Конкурсные задания

### 5.1. Конкурсное задание основного этапа Конкурса

- 5.1.1. Участникам основного этапа предлагается выполнить специальное конкурсное задание, в котором необходимо описать своё изобретение или идею будущего изобретения. Также участникам конкурса нужно описать целевую аудиторию – тех, кто будет пользоваться изобретением, для кого или чего его можно внедрить, описать актуальность идеи и изобретения, провести мониторинг изобретений в этой же практической сфере, представить своё изобретение через 10-15 лет.
- 5.1.2. Технические требования к оформлению конкурсной работы (конкурсного задания): шрифт Times New Roman, размер шрифта – 12, межстрочный интервал – одинарный.
- 5.1.3. Конкурсная работа направляется на электронный адрес: [deti@startnauka.ru](mailto:deti@startnauka.ru) вложенным файлом. Видеозаписи направляются в форме ссылки на файлообменники (Yandex или Google), в формате mp4.

## 6. Подведение итогов Конкурса

- 6.1. Подведение итогов Конкурса осуществляется по сумме баллов в рейтинговой системе.

- 6.1.1. Балльно-рейтинговая шкала оценки конкурсных материалов:

- 6.1.2. Среди индивидуальных участников:

Критерий /параметр/достижения	макс. кол-во баллов
Оригинальность ответов	5
Смысловая нагрузка ответов	5
Самостоятельность мышления, авторская позиция	5
Отражение активной жизненной позиции	5
Ясность выражения мысли	5
Способность к самоанализу, самооценке и самокритике	5
Наличие мотивации на самообразование и саморазвитие	5
Достижения в области естественных наук, научно-технического творчества, изобретательства, участвующие и побеждающие в конкурсах и программах ООО «Стартнаука» и других городских, региональных, всероссийских конкурсах и олимпиадах по физике, химии, биологии, робототехнике и изобретательству за последние три года	30
Успешность Участника в других видах деятельности: общественной, научной, проектной и творческой	10
<b>Максимальное количество баллов по итогам конкурсного отбора</b>	<b>75</b>

- 6.1.3. Среди групп:

Критерий /параметр/достижения	макс. кол-во баллов
Оригинальность ответов	5
Смысловая нагрузка ответов	5
Самостоятельность мышления, авторская позиция	5
Отражение активной жизненной позиции	5
Ясность выражения мысли	5
Способность к самоанализу, самооценке и самокритике	5
Наличие мотивации на самообразование и саморазвитие	5
Достижения в области естественных наук, научно-технического творчества, изобретательства, участвующие и побеждающие в	30

конкурсах и программах ООО «Стартнаука» и других городских, региональных, всероссийских конкурсах и олимпиадах по физике, химии, биологии, робототехнике и изобретательству за последние три года	
Успешность Участника в других видах деятельности: общественной, научной, проектной и творческой	10
<b>Максимальное количество баллов по итогам конкурсного отбора</b>	<b>75</b>

- 6.2. Победителями Конкурса становятся участники, набравшие наибольшее количество баллов.
- 6.3. По количеству набранных баллов составляется единый рейтинговый список участников конкурсного отбора от наибольшего количества баллов до наименьшего.
- 6.4. Результаты конкурсного отбора окончательные и не подлежат коррекции.

### 7. Результаты Конкурса

- 7.1. Решение экспертной комиссии Конкурса оформляется в виде письменного протокола, включающей сводную информацию о проведении и итогах всех этапов Конкурса, который подписывается всеми членами комиссии.
- 7.2. Итоговый протокол Конкурса публикуется на сайте Организаторов (п.1.3.) в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты официального подведения итогов Конкурса и не позднее 25 декабря 2019 года.
- 7.3. В соответствии с итоговым протоколом, участникам Конкурса выдается сертификат Победителя Конкурса (далее – Сертификат), подтверждающий успешность прохождения всех этапов конкурсных процедур (п.3. настоящего Положения) и поощрения путевкой на тематическую смену 2020 года в МДЦ «Артек». Сертификат с указанием номера смены и датами ее проведения в МДЦ «Артек» Организатор отправляет на электронный адрес, указанный участником-победителем при подаче Заявки, в срок не позднее 10 (десяти) рабочих дней.
- 7.4. Сертификат победителя Конкурса является именованным и не подлежит передаче третьим лицам, как из числа участников Конкурса, так и родственников Участника, а также любым другим лицам, не указанным в Сертификате.
- 7.5. С момента получения Сертификата Участник в течение 10 дней самостоятельно регистрируется в автоматизированной информационной системе «Путёвка» (АИС «Путевка») на сайте [www.артек.дети](http://www.артек.дети). В личном кабинете при регистрации Участник заполняет свой профиль в полном объеме, добавляет в первую очередь Сертификат и документы, подтверждающие лучшие личные достижения в области естественных наук, научно-технического творчества, изобретательства за последние 3 (три) года. Заявки без прикрепленного Сертификата – отклоняются.
- 7.6. Родителям победителя Конкурса необходимо в срок не позднее 10 дней со дня публикации итогов Конкурса отправить на адрес электронной почты [deti@startnauka.ru](mailto:deti@startnauka.ru) письмо, подтверждающее готовность ребенка принять участие в Программе в указанные сроки.
- 7.7. В случае каких-либо личных обстоятельств, препятствующих победителю Конкурса принять участие в Программе, его представитель должен обязательно известить об этом Организатора не позднее 10 дней после размещения результатов Конкурса на сайте. Замена смены и Программы в таком случае невозможна.
- 7.8. В случае отказа от получения путевки одного из прошедших конкурсный отбор участников, право на получение бесплатной путевки передается участнику, следующему в ранжированном списке.

- 7.9. Участники, не зарегистрированные в АИС «Путевка», к участию в Программе не допускаются.
- 7.10. В системе АИС «Путевка» при прочих равных условиях преимущество отдается кандидатам, имеющим в наличии Сертификат Победителя Конкурса.
- 7.11. В случае отказа от получения путевки победителем Конкурса, денежный эквивалент стоимости не выплачивается и не компенсируется.

#### **8. Контакты для связи**

Ответственный за проведение Конкурса: Менеджер проектов ООО «Стартнаука»,  
Помазанова Елена Сергеевна +7 918 533-13-93 deti@startnauka.ru

**Конкурс на участие в тематической образовательной программе  
ФГБОУ «МДЦ «Артек»  
«Марафон идей и научных открытий «Изобретания»**

**ЗАЯВКА-АНКЕТА УЧАСТНИКА**

<b>Меня зовут ..., я из города ... и мне ... лет</b> (ФИО, город, возраст, дата рождения)	
<b>Электронная почта и телефон моих родителей для связи</b>	
<b>Почему мне хочется быть изобретателем и посетить смену «Изобретания» в Артеке (до 200 слов)</b>	
<b>У меня есть идея и я могу изобрести (Название изобретения)</b>	
<b>И вот как это будет работать</b> (краткое описание изобретения, как будет устроено, нужно ли для работы изобретения электричество/вода/другие ресурсы) - до 300 слов	
<b>Я знаю, мне скажут «спасибо»</b> (кто будет пользоваться изобретением, где его могут внедрить на благо города, отдельных семей или производства, сферы применения изобретения) - до 300 слов	
<b>Уверен(а), сейчас самое время для этой идеи, потому что</b> (почему это важно другим людям? что они получают, если начнут его использовать? станут ли экономить время и силы? или получают какую-то другую ценность?) - до 200 слов	
<b>Я знаю, у моего изобретения есть вот такие аналоги</b> (существующие аналоги, какие у них сильные и слабые стороны)	
<b>Но мое изобретение лучше аналогов потому что</b> (оно дешевле? более эффективно? более удобно? в чем-то другом?) - до 200 слов	
<b>Если посмотреть в будущее, то</b> (каким я вижу свое изобретение и его влияние на общество через 10-15 лет?) - до 200 слов	
<b>Чтобы работа над проектом пошла еще лучше, мне нужно</b>	

С положением о Конкурсе на участие в тематической образовательной программе ФГБОУ «МДЦ «Артек» «Марафон идей и научных открытий «Изобретания» (далее – Конкурс) ознакомлены.

**Настоящей заявкой подтверждаем участие в Конкурсе**

**Ф.И.О.** лица, направившего заявку .....

Родитель (законный представитель и\или лицо его замещающее)

Дата заполнения

**СВЕДЕНИЯ ОБ ЗАСЛУГАХ УЧАСТНИКА**  
**конкурсного отбора на участие в тематической образовательной программе**  
**ФГБОУ «МДЦ «Артек» «Марафон идей и научных открытий «Изобретания»**

Ф.И.О. (полностью)/Название команды (группы):	
---	--

**Результаты участия в различных видах деятельности за последние 3 года**

*Необходимо указать название мероприятия, его уровень (региональный, всероссийский, международный), год проведения, результат участия (диплом, грамота, сертификат, благодарность и т.п.). В случае подачи командной заявки указываются общие достижения коллектива.*

*Внимание! Содержащаяся в сведениях информация должна быть подтверждена копиями дипломов, грамот, сертификатов, благодарностей и т.п.*

№	Область естественных наук и научно-технического творчества	Другие сферы деятельности (общественная, проектная, творческая)
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

С положением о Конкурсе на участие в тематической образовательной программе ФГБОУ «МДЦ «Артек» «Марафон идей и научных открытий «Изобретания» (далее – Конкурс) ознакомлены.

***Настоящей заявкой подтверждаем участие в Конкурсе***

**Ф.И.О.** лица, направившего заявку .....

*Родитель (законный представитель и\или лицо его замещающее)*

*Руководитель группы/команды*

Дата заполнения