

ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ
на участие в тематической образовательной программе ФГБОУ «МДЦ «Артек»
«Фестиваль 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» «Фестиваль 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 2021 года в ФГБОУ «Международный детский центр «Артек» (далее – МДЦ «Артек»), в рамках которой будет проводиться тематическая образовательная программа «Фестиваль идей и научных открытий «Изобретания» (далее – Программа).
- 1.3. Организаторами Конкурса являются Общество с ограниченной ответственностью «Стартнаука» (в партнерстве с АНО «Перемена»).
- 1.4. Партнером Конкурса является МДЦ «Артек».
- 1.5. Настоящее Положение подлежит открытой публикации на официальном сайте Партнера Конкурса <http://startnauka.ru> и Организатора Конкурса <http://artek.org> с момента его утверждения.
- 1.6. Участие в Конкурсе бесплатное.

2. Условия участия

- 2.1. Для участия в конкурсе принимаются дети с 11 по 17 лет, постоянно проживающие и обучающиеся на территории Российской Федерации, из различных регионов Российской Федерации, благополучных по заболеваемости коронавирусной инфекцией. В соответствии с Правилами приема детей в МДЦ «Артек» (<http://artek.org/informaciya-dlya-roditelyay/kak-roluchitsya-putevku-v-artek/>) в летний период принимаются дети с 8 лет до 17 лет включительно, а в период учебного года – дети, обучающиеся с 5 по 11 классы средней общеобразовательной школы. Соблюдение возрастных ограничений для пребывания в МДЦ «Артек» в летний и учебный период обязательно. Ребенок может направляться в МДЦ «Артек» не чаще одного раза в год, независимо от типа квоты: тематической, региональной, специальной или коммерческой квоте.
- 2.2. В конкурсе на добровольной основе принимают участие постоянно проживающие и обучающиеся на территории Республики Крым и города Севастополя, а также в Арктической зоне Российской Федерации.
- 2.3. Конкурс состоит из нескольких этапов: отборочный, основной и финальный. Сроки проведения конкурса утверждает жюри, не позднее чем за 10 дней до начала первого этапа с уведомлением официальным письмом в адрес МДЦ «Артек» об утвержденных сроках проведения конкурса. Информация о сроках проведения конкурсного отбора размещается на официальном сайте Организатора Конкурса <http://startnauka.ru>.
- 2.4. Регистрация участников отборочного этапа Конкурса осуществляется путем подачи заявки: направления пакета заявочных документов (п.3) на электронный адрес 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 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 (2018-2021 г.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>
<i>Анализ достижений участника Конкурса: 5 грамот/ дипломов/ сертификатов) за три последних года в естественнонаучной области</i>	<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

- 3.2.3. 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 (2018-2021г.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** – приём заявок (отборочный этап). Проводится с 1 апреля по 20 апреля 2021 г.
- 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** – экспертиза конкурсного задания основного этапа. Проводится с 20 по 25 апреля 2021 г.
- 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. **Третий этап Конкурса** – подведение итогов Конкурса (финал) и формирование ранжированного списка участников в соответствии с критериями оценивания. Проводится с 25 по 30 апреля 2021 г.

5. Конкурсные задания

5.1. Конкурсное задание основного этапа Конкурса

- 5.1.1. Участникам основного этапа предлагается выполнить специальное конкурсное задание, в котором необходимо ответить на вопросы, которые помогут организаторам выявить уровень изобретательского и исследовательского мышления потенциальных участников конкурса.
- 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 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
Максимальное количество баллов по итогам конкурсного отбора	75

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 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
Максимальное количество баллов по итогам конкурсного отбора	75

- 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 1 мая 2021 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 2021 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. 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 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»
«Фестиваль идей и научных открытий «Изобретения»**

ЗАЯВКА-АНКЕТА УЧАСТНИКА

<u>Меня зовут ..., я из города ... и мне ... лет</u> <i>(ФИО, город, возраст, дата рождения)</i>	
Электронная почта и телефон моих родителей для связи	
А теперь предлагаем тебе ответить на несколько несложных вопросов, которые помогут нам понять, насколько у тебя развито изобретательское мышление и в какой сфере ты мог бы стать наиболее полезным обществу, совершить открытие, изменить мир к лучшему. <i>Форма ответа на данный вопрос – свободная (на усмотрение автора).</i>	
<i>Представь, что у тебя есть супер-прибор, способный очищать от мусора, грязи, пыли что угодно на планете. Но у тебя только одна возможность сделать чистку. Что именно ты бы очистил и почему сделал такой выбор?</i>	
<i>Любому изобретению нужен интересный эргономичный дизайн. Пофантазируй, как мог бы выглядеть зонт, который одновременно служит фонариком, радиоприемником, навигатором и в котором есть потайной кошелек. Опиши изобретение так, чтобы мы могли легко его представить.</i>	
<i>Крупный поставщик домашних тапочек хочет выпустить на рынок новую технологичную модель, предназначенную для многодетных работающих мам. Предложи не менее 7 новых возможностей и характеристик домашних тапочек для их разработки, чтобы они стали незаменимыми для любой мамы.</i>	
<i>Тебе предлагают создать телеканал, посвященный изобретательству и научным исследованиям! Как бы ты его назвал? Какие передачи были бы на твоём канале? Какую авторскую программу тебе бы хотелось вести самому?</i>	
<i>А теперь просто поделись с нами мечтой! Какого изобретения не хватает именно тебе? Кому еще пригодилась бы эта разработка? Как такой проект мог бы помочь изменить мир?</i>	

Отправляя заявку-анкету **подтверждаем**, что ознакомлены и принимаем все пункты Положения о Конкурсе на участие в тематической образовательной программе ФГБОУ «МДЦ «Артек» «Фестиваль идей и научных открытий «Изобретения».

Ф.И.О. лица, направившего заявку

Дата заполнения

Заполненная заявка-анкета направляется на электронный адрес deti@startnauka.ru

Организатор Конкурса оставляет за собой право проверить достоверность указанной информации и отказать в участии в Конкурсе.

СВЕДЕНИЯ О ЗАСЛУГАХ УЧАСТНИКА
конкурсного отбора на участие в тематической образовательной программе
ФГБОУ «МДЦ «Артек» «Фестиваль 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, благодарности 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.		

Отправляя заявку-анкету **подтверждаем**, что ознакомлены и принимаем все пункты Положения о Конкурсе на участие в тематической образовательной программе ФГБОУ «МДЦ «Артек» «Фестиваль идей и научных открытий «Изобретания».

Ф.И.О. лица, направившего заявку

Дата заполнения

*Заполненная заявка-анкета направляется на электронный адрес **deti@startnauka.ru***

Организатор Конкурса оставляет за собой право проверить достоверность указанной информации и отказать в участии в Конкурсе.