

ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ
на участие в тематической образовательной программе ФГБОУ «МДЦ «Артек»
«Цифровые технологии в современном авиастроении»

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение регулирует процедуры и результаты конкурсного отбора учащихся 8-11 классов общеобразовательных организаций, задействованных в системе профориентации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» (далее – МАИ) для участия в Тематической образовательной программе «Цифровые технологии в современном авиастроении», проводимой в ФГБОУ «МДЦ «Артек» (далее – МДЦ «Артек»).
- 1.2. Целью проведения конкурсного отбора (далее – Конкурс) является выявление участников, проявивших высокий уровень подготовки и исключительные способности в области научно-технического творчества для поощрения путёвкой на тематическую смену 2019 года в МДЦ «Артек», в рамках которой будет проводиться тематическая образовательная программа «Цифровые технологии в современном авиастроении» (далее – Программа), организуемая МАИ совместно с МДЦ «Артек».
- 1.3. Организаторами Конкурса являются МДЦ «Артек» и МАИ (далее – Организаторы).
- 1.4. Настоящее Положение подлежит открытой публикации на официальных сайтах Организаторов <http://artek.org>, и <http://www.mai.ru> с момента его утверждения.
- 1.5. 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 17 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**.
- 1.6. Участие в Конкурсе бесплатное.

2. Порядок участия в Конкурсе

- 2.1. К участию в Конкурсе приглашаются граждане Российской Федерации, а также граждане иных государств, не зависимо от места жительства, гражданства, в возрасте до 18 лет включительно (далее – Участник).
- 2.2. Для участия в Конкурсе необходимо пройти регистрацию в соответствии с порядком, указанным на официальном интернет-сайте Конкурса <https://mai.ru/education/schoolclubs/artek/konkurs/>. Регистрация Участников Конкурса осуществляется родителями (законными представителями и\или лицами их замещающими), заполнившими и направившими Организатору Конкурса заявку установленного образца, подтверждая ознакомление 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 одного из родителей (законного представителя и\или лица его замещающего).
- 2.3. Все предоставленные родителем (законным представителем и\или лицом его замещающим) Участника документы и заявка, подлежат проверке Организатором Конкурса на соответствие действительности указанных в них данных.

- 2.4. Родители (законные представители и\или лица их замещающие) Участника не имеют права оказывать какое-либо воздействие на представителей конкурсной комиссии, на результаты Конкурса и процедуру его проведения.
- 2.5. Родители, законные представители (и\или лица их замещающие) перед подачей заявки на участие в конкурсе обязаны ознакомиться с правилами пребывания в Международном детском центре «Артек», указанными на официальном сайте www.artek.org, для последующего их выполнения.
- 2.6. В конкурсном отборе могут участвовать учащиеся 8-11 классов общеобразовательных организаций, задействованных в системе профориентации МАИ. Участие в конкурсном отборе индивидуальное, все задания должны быть выполнены самостоятельно.
- 2.7. Для участия в Конкурсе необходимо до 25 декабря 2018 года (в случае смены №1) и до 1 июля 2019 года (в случае смены №10) направить следующие документы:
 - заявку установленного образца;
 - 5 копий дипломов (сертификатов), подтверждающих достижения в конкурсах или иных мероприятиях технической направленности за последние три года, или рекомендательные письма от организаторов конкурсов технической направленности с указанием достижений рекомендуемого участника (выписка из итогового протокола конкурса/ соревнования/олимпиады);
 - конкурсные материалы (п.2.8.)
- 2.8. Конкурсные задания описаны в разделе 3 настоящего Положения.
- 2.9. В случае нарушения правил проведения Конкурса Участником, Организатор может отказать ему в дальнейшем участии в Конкурсе.

3. Порядок проведения конкурса

- 3.1. Для отбора Участников на Программу формируется жюри, состав которой формируют и утверждают Организаторы Конкурса.
- 3.2. Конкурс проводится в четыре этапа.
- 3.3. **Первый этап Конкурса** проводится с 20.12.2018 г. по 25.12.2018 г.; с 1.06.2019 г. по 1.07.2019 г.
 - 3.3.1. 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.
- 3.4. **Второй этап Конкурса** проводится с 26.12.2018 г. по 28.12.2018 г.; с 2.07.2019 г. по 5.07.2019 г. и представляет собой:
 - 3.4.1. выполнение теста по предметам «математика», «информатика», «физика», размещенных на сайте Конкурса. Проходной балл теста устанавливается отдельно для каждой возрастной категории участников конкурсного отбора.
 - 3.4.2. Победители тематических и профильных технических конкурсных мероприятий (олимпиад, соревнований и прочих) (уровень – не ниже городских) технической направленности, организованных и проводимых МАИ, проходят в третий этап конкурсного отбора при предъявлении соответствующих подтверждающих документов автоматически (без участия во втором этапе).
- 3.5. **Третий этап Конкурса** (заочный) проводится с 29.12.2018 г. по 8.01.2019 г.; с 6.07.2019 г. по 16.07.2019 г. и представляет собой:
 - 3.5.1. выполнение технических проектных работ аэрокосмической, приборостроительной и IT-тематик. Доступ к спискам тем творческих проектов предоставляется участникам, набравшим соответствующий проходной балл по итогам первого этапа. Темы проектов

рассылаются МАИ участникам, прошедшим во 2 этап, по электронной почте. Описание технического проекта должно быть представлено по одной из выбранных тем, объемом до 5 стр. документа в формате doc/pdf, включая приложения (иллюстрации и пр.).

3.6. **Четвертый этап Конкурса** (очный или дистанционный) проводится с 8.01.2019 г. по 10.01.2019 г.; с 17.07.2019 г. по 19.07. 2019 г. и представляет собой:

3.6.1. защиту проектов, выполненных по итогам второго этапа. Конкурсная комиссия отбирает 50 творческих проектов, авторы которых становятся победителями конкурсного отбора.

3.7. **Подведение итогов Конкурса** – не позднее 11.01. 2019 г.; 22.07.2019 г.

4. Подведение итогов Конкурса

4.1. Подведение итогов Конкурса осуществляется по сумме баллов в рейтинговой системе.

4.2. Балльно-рейтинговая шкала оценки конкурсных материалов:

4.2.1. Среди участников:

Критерий /параметр/достижения	макс. кол-во баллов
онлайн отбор	10
оригинальность принятых решений	5
обоснование принятых решений	5
актуальность выбранной темы	5
ответы на вопросы жюри	5
Максимальное количество баллов по итогам конкурсного отбора	30

4.3. Победителями Конкурса становятся участники, набравшие наибольшее количество баллов. Максимальное количество - 30 баллов.

4.4. По количеству набранных баллов составляется единый рейтинговый список Участников конкурсного отбора от наибольшего количества баллов до наименьшего.

4.5. Количество баллов у каждого участника одной группы/команды (одного коллектива) одинаково и соответствует результатам экспертизы жюри.

4.6. Результаты конкурсного отбора окончательные и не подлежат коррекции.

5. Результаты конкурсного отбора

5.1. Решения жюри Конкурса оформляются в виде письменного протокола, который подписывается всеми членами жюри. Жюри имеет право на определение дополнительных номинаций и наград.

5.2. Итоговый протокол Конкурса публикуется на сайте Организаторов (п. 1.3.) <https://mai.ru/education/schoolclubs/artek/konkurs/> в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты официального подведения итогов Конкурса и не позднее 11 января 2019 года (в случае смены №1) и 22 июля 2019 года (в случае смены №10) 2019 года. Также производится рассылка уведомлений по электронной почте, указанной во время заполнения анкеты участника.

5.3. В соответствии с итоговым протоколом, участникам Конкурса выдаётся электронный сертификат Победителя Конкурса (далее – Сертификат), подтверждающий успешность прохождения всех этапов конкурсных процедур (п.3. настоящего Положения) и поощрения путёвкой на тематическую смену 2019 года в МДЦ «Артек». Электронный 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.

- 5.4. 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.
- 5.5. С момента получения Сертификата Участник в течение 10 дней самостоятельно регистрируется в автоматизированной информационной системе «Путёвка» (АИС «Путевка») на сайте www.artek.deti. В личном кабинете при регистрации Участник заполняет свой профиль в полном объеме, добавляет в первую очередь Сертификат и документы, подтверждающие лучшие личные достижения по направлению проводимого Конкурса за последние 3 (три) года. Заявки без прикрепленного Сертификата отклоняются.
- 5.6. Участники, не зарегистрированные в АИС «Путевка», к участию в Программе не допускаются.
- 5.7. В системе АИС «Путёвка» при прочих равных условиях преимущество отдается кандидатам, имеющим в наличии Сертификат Победителя Конкурса.
- 5.8. Родителям победителя Конкурса необходимо в срок не позднее 10 дней со дня публикации итогов Конкурса отправить на адрес электронной почты aeroartek@gmail.com письмо, подтверждающее готовность ребенка принять участие в Программе в указанные сроки.
- 5.9. В случае каких-либо личных обстоятельств, мешающих отобранному в результате конкурсного отбора Участнику принять участие в Программе, представитель Участника должен обязательно известить об этом Организатора не позднее 10 дней после размещения результатов Конкурса на сайте.
- 5.10. В случае отказа от получения путевки одного из прошедших конкурсный отбор Участников, право на получение бесплатной путёвки передается Участнику, следующему в ранжированном списке.
- 5.11. В случае отказа от получения путевки победителем Конкурса, денежный эквивалент стоимости не выплачивается и не компенсируется.

6. Контакты для связи

Ответственный за проведение Конкурса: помощник ректора МАИ – Катькина Анна Николаевна, адрес электронной почты aeroartek@gmail.com.