

**ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ**  
**на участие в тематической образовательной программе ФГБОУ «МДЦ «Артек»**  
**«ЭКОТЕХ»**

**1. Общие положения**

1.1. Данное Положение определяет порядок организации и проведения конкурса на участие в тематической образовательной программе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Международный детский центр «Артек» «ЭКОТЕХ» (далее – Конкурс), порядок участия в Конкурсе и определения победителей Конкурса.

1.2. Цель Конкурса: выявление и поддержка наиболее достойных участников, добившихся успехов в области естественнонаучных дисциплин и успешно выполнивших конкурсные задания настоящего Положения, для поощрения путевкой на тематическую смену 2021 года в Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение «Международный детский центр «Артек» (далее – МДЦ «Артек»), в рамках которой будет проводиться тематическая образовательная программа «ЭКОТЕХ» (далее – Программа).

1.3. Организатором Конкурса является федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова» (далее – Организатор).

1.4. Партнером Конкурса является МДЦ «Артек».

1.5. Настоящее Положение подлежит открытой публикации на официальном сайте Организатора Конкурса <http://www.istu.ru>, <http://ddt-eduline.ru> и Партнера Конкурса <http://artek.org>, и 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. В соответствии с Правилами приема детей в МДЦ «Артек» (<http://artek.org/informaciya-dlya-roditelyay/kak-poluchitsya-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://ddt-eduline.ru>.

2.4. Регистрация участников отборочного этапа Конкурса осуществляется путем подачи заявки: направления пакета заявочных документов (п.3) на электронный адрес [vodosnab@istu.ru](mailto:vodosnab@istu.ru), [izh-ddt@udm.net](mailto:izh-ddt@udm.net) 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).

2.6. 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;

- 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 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 [vodosnab@istu.ru](mailto:vodosnab@istu.ru), [izh-ddt@udm.net](mailto:izh-ddt@udm.net) 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;

- не более 5 копий дипломов (сертификатов), подтверждающих достижения (в конкурсах по экологии и энергетике) за последние три года (2018 – 2020 гг.). Или рекомендательное письмо от организации, проводившей конкурс или олимпиаду с указанием достижений рекомендуемого участника (выписка из итогового протокола конкурса/олимпиады).

3.2.2. Наличие документов, подтверждающих достижения участника в направлении в направлении экологии и энергетике по программе «ЭКОТЕХ», 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 экологии и энергетики	<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.

3.4. Участники, успешно прошедшие регистрацию, получают доступ к выполнению конкурсного задания отборочного этапа – тестирование.

#### **4. Порядок проведения конкурса**

4.1. Для отбора участников на Программу формируется жюри.

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 (промежуточные и итоговые) 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 три этапа:

4.5.1. **1-й отборочный этап Конкурса:** на этом этапе рабочая группа экспертной комиссии принимает заявки на участие в Конкурсе и отклоняет заявки тех участников, которые не соответствуют формальным требованиям настоящего Положения (п.3). Участникам, успешно прошедшим регистрацию на Конкурс, направляется приглашение на отборочный этап конкурса (п.5 Положения). После окончания отборочного этапа формируется список участников основного этапа Конкурса.

4.5.2. **2-й основной этап Конкурса** проводится и представляет собой анализ содержания и качества представленного конкурсного материала основного этапа (портфолио, творческой работы и презентации). Анализ исследовательской, технической и экспериментальной части конкурсного материала (творческой работы и презентации). На этом этапе конкурсная комиссия рассматривает заявки, поданные на конкурс и оценивает актуальность, новизну, оригинальность исследовательской, экспериментальной и технической части работы. После окончания второго этапа формируется список Участников, соответствующих требованиям второго этапа конкурсного отбора.

4.5.3. **3-й финальный этап Конкурса (подведение итогов)** проводится в сроки согласно регламенту с 29 декабря 2020 года по 17 января 2021 года, обозначенному в разделе 6 настоящего Положения.

#### **5. Конкурсные задания**

5.1. **Конкурсное задание основного этапа Конкурса**

5.1.1. Участникам основного этапа предлагается выполнить специальное конкурсное задание:

Творческая работа на тему «Вода-источник жизни на Земле» оформляется в виде реферата от 8 до 15 страниц.

Презентация на тему «Возобновляемые источники энергии» предоставляется в программе PowerPoint от 10 до 15 слайдов.

5.2. Технические требования к оформлению конкурсной работы (конкурсного задания):

- заявку установленного образца;
- конкурсные материалы (портфолио);
- творческую работу на тему «Вода-источник жизни на Земле». Текст творческой работы должен быть набран шрифтом Times New Roman в 14 пунктов в одну колонку через одинарный интервал с размерами полей с каждой стороны по 20 мм. Абзацный отступ – 1,25 см. Рекомендуются, чтобы общий объем текста творческой работы находился в пределах 8 – 15 страниц.

- презентацию на тему "Возобновляемые источники энергии" (водяная мельница, ветряная мельница, отлив и прилив). Оформление презентации в программе Microsoft Power Point. Простота, лаконичность (минимализм в подаче визуальной информации). Краткое изложение материала, максимальная информативность текста. Читательность (видимость из самых дальних уголков помещения и с различных устройств). Тщательно структурированная информация. Наличие коротких и лаконичных заголовков, маркированных и нумерованных списков. Графика должна органично дополнять текст. Всю текстовую информацию нужно тщательно проверить на отсутствие орфографических, грамматических и стилистических ошибок.

5.2.1. Конкурсная работа направляется на электронный адрес: [vodosnab@istu.ru](mailto:vodosnab@istu.ru), [2izh-ddt@udm.net](mailto:2izh-ddt@udm.net) 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.

6.2. Балльно-рейтинговая шкала оценки конкурсных материалов. Критерии оценивания: максимальное количество 100 баллов.

Анализ содержания и качества выполнения конкурсного задания 2 этапа:

№	Критерий	максимальное количество баллов
1	Актуальность темы	10 баллов
2	Наличие цели и задач работы	5 баллов
3	Глубина раскрытия темы	10 баллов
4	Наличие исследовательской или экспериментальной части	10 баллов
5	Научная новизна работы	10 баллов
6	Оригинальность работы	10 баллов
7	Наличие технической части	10 баллов
8	Наличие выводов	5 баллов
9	Качество литературного обзора	5 баллов
10	Соответствие оформления работы требованиям конкурса	5 баллов
11	Перспективы дальнейшей работы по этой теме	5 баллов
12	Практическая значимость работы	10 баллов
13	Соответствие работы возрасту участника	5 баллов

**Максимальное количество баллов по итогам конкурсного отбора 100 баллов.**

6.3. Победителями Конкурса становятся участники, набравшие наибольшее количество баллов.

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

6.5. 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. Результаты Конкурса публикуются на сайте Организатора и Партнера Конкурса (п.1.5) в срок не позднее 10 рабочих дней с даты официального подведения итогов Конкурса.

7.3. В соответствии с итоговым протоколом, участникам Конкурса выдается сертификат Победителя Конкурса (далее – Сертификат), подтверждающий успешность прохождения всех этапов конкурсных процедур (п.4. 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. Вместе с Сертификатом направляется информационное письмо родителям победителя Конкурса о порядке подготовки необходимых документов для поездки в МДЦ «Артек» для участия в Программе «ЭКОТЕХ».

7.5. Сертификат победителя Конкурса является именованным на персонального участника и не подлежит передаче третьим лицам, как из числа участников Конкурса, так и родственников участника, а также любым другим лицам, не указанным в Сертификате.

7.6. С момента получения Сертификата Участник в течение 10 дней самостоятельно регистрируется в автоматизированной информационной системе «Путевка» (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 (*по направлению экологии и энергетики*) за последние 3 (три) года. Заявки без прикрепленного Сертификата – отклоняются.

7.7. Родителям победителя Конкурса необходимо в срок не позднее 10 дней со дня публикации итогов Конкурса отправить на адрес электронной почты [vodosnab@istu.ru](mailto:vodosnab@istu.ru), [izh-ddt@udm.net](mailto:izh-ddt@udm.net) письмо, подтверждающее готовность ребенка принять участие в Программе в указанные сроки.

7.8. 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.

7.9. В случае отказа от получения путевки одного из прошедших конкурсный отбор участников, право на получение бесплатной путевки передается участнику, следующему в ранжированном списке.

7.10. Участники, не зарегистрированные в АИС «Путевка», к участию в Программе не допускаются.

7.11. В системе АИС «Путевка» при прочих равных условиях преимущество отдается кандидатам, имеющим в наличии Сертификат Победителя Конкурса.

7.12. В случае отказа от получения путевки либо иных обстоятельств, препятствующих победителю Конкурса принять участие в тематической образовательной программе, денежный эквивалент стоимости не выплачивается и не компенсируется.

## **8. Контакты для связи**

Ответственный за проведение Конкурса:

Свалова Марианна Викторовна, к.т.н, доцент кафедры «Водоснабжение и водоподготовка», зав. базовой кафедры «Инженерные системы ЖКХ» при МУП «Ижводоканал, т.+7-912-767-00-96, Marianna.svalova@yandex.ru.

Агапова Наталья Викторовна, заместитель директора по инновационной работе МБОУ ДО ЦТР «Октябрьский» г. Ижевск, т. 8(3412)59-83-85, +7-912-449-93-05, [nagarova2009@mail.ru](mailto:nagarova2009@mail.ru)

**Конкурс на участие в тематической образовательной программе  
ФГБОУ «МДЦ «Артек»**

**«ЭКОТЕХ»**

*категория «Персональный участник»*

**ЗАЯВКА-АНКЕТА**

*Заполняется в электронном виде*

1.	Ф.И.О. (полностью)	
2.	Дата рождения	
3.	Гражданство	
4.	Название и номер документа, подтверждающего личность участника	
5.	Страна, и/или субъект РФ	
6.	Город, район	
7.	Адрес места жительства:	
8.	Название учебного заведения, адрес контактный телефон:	
9.	Опыт участия в конкурсах или направлениях, связанных с экологической тематикой и энергосберегающими технологиями	
10.	Контактные данные участника: (телефон, e-mail)	
11.	Контакты одного из родителей (законного представителя): Ф.И.О., телефон, электронный адрес.	
12.		

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

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

Адрес, Телефон, факс (с кодом), E-mail

Дата заполнения

*Заполненная заявка-анкета направляется на электронный адрес \_\_\_\_\_*

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