



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)**

Вадковский пер., д. 1, Москва, ГСП-4, 127994. Тел.: (499) 973-30-76. Факс: (499) 973-38-85
E-mail: rector@stankin.ru

УТВЕРЖДАЮ
Проректор
по образовательной деятельности
и молодежной политике
М. В. Бильчук
«19» сентября 2023 года
N 17-12/187/2023

**Положение
о Всероссийском творческом конкурсе
«Летим, плывём и едем»**

Москва
2023

1. Общие положения

1.1. Организатор Всероссийского творческого конкурса «Летим, плывём и едем» (далее - Конкурс) - Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

1.2. Исполнитель (оператор) Конкурса - федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» (далее – ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН») в лице Федерального центра технического творчества учащихся ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» (далее – ФЦТТУ).

1.3. Конкурс проводится на основании Плана работ ФЦТТУ на 2023 год и направлен на выявление, развитие и поддержку творческого потенциала детей. Конкурс нацелен на профессиональную ориентацию подрастающего поколения на инженерно-технические специальности.

1.4. Партнёры Конкурса:

— Ассоциация участников технологических кружков (Кружковое движение НТИ);

— научно-практический образовательный журнал «Техническое творчество молодёжи».

1.5. Конкурс проводится в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г.

1.6. Конкурс проводится в рамках реализации:

— распоряжения Правительства Российской Федерации от 31.03.2022 г. № 678-р «Концепция развития дополнительного образования детей до 2030 года»;

— распоряжения Правительства Российской Федерации от 29.05.2015 г. № 996-р «Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года»;

— приказа Минпросвещения России от 02.12.2019 г. № 649 «Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды»;

— указа Президента РФ от 19.12.2012 г. № 1666 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года» (с изменениями и дополнениями от 06.12.2018 г.);

— указа Президента РФ от 01.12.2016 г. № 642 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации» (в редакции Указа Президента РФ от 15.03.2021 г. № 143);

— указа Президента Российской Федерации от 21.07.2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»;

— постановления Правительства РФ от 26.12.2017 г. № 1642 (ред. от 26.09.2022 г.) «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования».

1.7. Цель Конкурса - выявление, развитие и поддержка талантливых детей России в области программирования, медиатворчества, научно-исследовательской деятельности и научно-технического творчества, популяризация инженерных специальностей среди детей, ориентация их на инженерные специальности.

1.8. Задачи Конкурса:

— содействие развитию у учащихся способностей к техническому творчеству;

— создание условий для реализации творческого потенциала учащихся;

- развитие политехнического представления и расширение политехнического кругозора;
- патриотическое воспитание детей в рамках проведения Конкурса;
- профессиональная ориентация подрастающего поколения в рамках проведения Конкурса.

1.9. Информация о Конкурсе и порядке участия в нем, формах проведения, о результатах участия является открытой и размещается на сайте ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» в разделе ФЦТТУ: <http://www.stankin.ru/fcttu/> и паблике Вконтакте <https://vk.com/fcttu>.

2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся государственных и негосударственных образовательных организаций основного общего, среднего (полного), общего образования, начального профессионального, среднего профессионального и дополнительного образования детей.

2.2. Возраст участников Конкурса 4-18 лет:

1 группа 4 – 6 лет;

2 группа 7 – 9 лет;

3 группа 10 – 12 лет;

4 группа 13 – 15 лет;

5 группа 16 – 18 лет.

2.3. Участвуя в Конкурсе, участник реализует свое право на развитие творческих способностей, интересов в соответствии с пунктом 22 статьи 34 Федерального закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (в ред. 31.12.2014).

2.4. Допускается индивидуальное и коллективное участие.

3. Руководство Конкурса

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Оргкомитет (Приложение № 1).

Оргкомитет Конкурса:

- утверждает состав жюри;
- принимает конкурсные материалы;
- проводит оценку конкурсных материалов;
- размещает итоги Конкурса на сайте ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» в разделе ФЦТТУ, в сети Интернет и паблике Вконтакте;
- готовит материалы для публикации статей в средствах массовой информации, осуществляющих информационную поддержку Конкурса.

Решение Оргкомитета оформляется протоколом и утверждается председателем (заместителем председателя) Оргкомитета.

3.2. Жюри Конкурса:

- проверяет документы участников на соответствие требованиям Положения о Конкурсе;
- осуществляет оценку работ в соответствии с настоящим Положением, определяет кандидатуры победителей и призёров.

Решение жюри оформляется протоколом и утверждается председателем жюри.

4. Порядок проведения Конкурса

4.1. Формат проведения Конкурса – федеральный (всероссийский). Тип конкурса – заочный.

Сроки проведения Конкурса – в период с 20 сентября 2023 года по 15 января 2024 года.

Приём заявок на участие до 25 октября 2023 года.

Подведение итогов Конкурса – с 5 по 25 ноября 2023 года.

Рассылка наградных документов до 15 января 2024 года.

4.2. Для участия в Конкурсе уполномоченным представителям организации, на которых возложено курирование мероприятий всероссийского значения, или участникам самостоятельно, необходимо зарегистрироваться (Приложение №2) до 5 октября 2023 года.

Заявка должна содержать:

конкурсные материалы (согласно номинациям, пункты 4.3, 4.4. Положения);

- аннотация с описанием работы;

- ФИО плательщика (для оформления платежного документа оплаты оргвзноса).

Если от одной образовательной организации в Конкурсе принимают участие индивидуально несколько человек, то заявка заполняется на каждого участника отдельно.

Без подтверждения оплаты оргвзноса – работы, поступившие на Конкурс, не рассматриваются.

4.3. Номинации Конкурса:

– **«Начальное техническое моделирование»** (на Конкурс предоставляются аннотация и фотографии творческой работы с нескольких ракурсов. Сама модель может быть выполнена из различных материалов);

– **«Техническое моделирование»** (на Конкурс предоставляются аннотация и фотографии стендовой или действующей модели с нескольких ракурсов. Сама модель может быть выполнена из различных материалов);

– **«Робототехника»** (на Конкурс предоставляются аннотация и фотографии стендовой или действующей модели, выполненной с применением технологий в области робототехники (блоки управления, логические платы, датчики);

– **«3D моделирование»** (на Конкурс предоставляются аннотация и работы, выполненные с использованием векторных и растровых 2D и 3D графических редакторов и средств моделирования (2D-графика, 3D-графика, САД-системы);

– **«Компьютерная графика»** (на Конкурс предоставляются аннотация и работы, выполненные с использованием векторных и растровых 2D и 3D графических редакторов и средств моделирования (2D-графика, 3D-графика, САД-системы);

– **«Фототворчество»** (на Конкурс предоставляется аннотация и фотография; фото в электронном виде в формате JPEG);

– **«Кинотворчество»** (на Конкурс предоставляется аннотация и видеоклип или анимационный/игровой/документальный/научно-популярный фильм в виде ссылки на видеохостинг, файлообменник, облако);

– **«Проектная и Исследовательская деятельность»** (на Конкурс предоставляется аннотация и одна работа (фото, презентация или проект и т.д.)

– **«Журналистика и публицистика»** (на Конкурс предоставляется аннотация и одна работа (фоторепортаж, видео, интервью, статья и т.д.);

– **«Литературное творчество»** (на Конкурс предоставляется аннотация и одна работа (в стихах, проза, статья, эссе). Формат работы составляет не более 3 страниц печатного текста формата А4 через 2 интервала на одной стороне листа;

– **«Изобразительное искусство»** (на Конкурс предоставляется аннотация и фотографии творческой работы, выполненной в техниках: карандаш, фломастер, гуашь, акварель, пастель, гравюра, коллаж, аппликация и т.д. Формат работ – 30х40 см (формат А3);

– **«Декоративно-прикладное творчество»** (на Конкурс предоставляются аннотация и фотографии проектов, изготовленных при помощи техник декоративно-прикладного искусства: техники, связанные с использованием бумаги, плетения, росписью, шитьём, вышивкой, вязанием, обработкой дерева, и др.);

– **«Дизайн и реклама»** (на Конкурс предоставляется аннотация и фотография творческой работы, выполненной в любой технике. Формат работы, ее размер, используемые материалы – на усмотрение участника).

4.4. Общие требования к работам.

На конкурс принимаются материалы, не принимавшие участия в федеральных конкурсах, не публиковавшиеся в центральной печати и в сети Интернет.

Работы на Конкурс предоставляются в электронном виде.

Оригиналы высылаются по желанию.

Работы, представленные на Конкурс, являются неотъемлемой частью конкурсно-выставочной экспозиции ФЦТТУ, не рецензируются и возврату не подлежат.

Ответственность за авторство работы несет педагог-руководитель, указанный в заявке (Приложение № 2).

4.5. Критерии оценки конкурсных работ (в зависимости от номинации):

- соответствие возрасту;
- мастерство исполнения;
- раскрытие темы;
- цветовое решение, колорит;
- композиция;
- выразительность, эмоциональность;
- новизна и актуальность;
- наличие авторской идеи;
- наличие изобретательской и рационализаторской идеи;
- эстетичность;
- оригинальность и форма представления с проекта.

5. Подведение итогов и награждение победителей (все документы в электронном виде)

5.1. Победители и призёры Конкурса награждаются Дипломами ФЦТТУ за 1-3 место.

5.2. Участники Конкурса, не занявшие призовые места, получают Сертификаты участника Всероссийского творческого конкурса.

5.3. Педагоги, подготовившие победителей и призеров Всероссийского конкурса детского творчества, награждаются Дипломами ФЦТТУ.

5.4. Рассылка электронных Дипломов и Сертификатов осуществляется на адреса электронной почты, указанные в заявках, в срок до 15 января 2024 года.

6. Финансовые условия Конкурса

6.1. Конкурс проводится за счет оргвзносов.

Организационный взнос за участие в Конкурсе составляет 300 рублей за одну работу (индивидуально или за творческий коллектив). На имя плательщика, указанного в заявке высылается **именная квитанция для оплаты**.

В эту сумму входит:

- целевой взнос за участие в конкурсе;
- электронный вариант Диплома ФЦТТУ или Сертификата участника Конкурса - отправляется по электронной почте;
- электронный вариант Диплома ФЦТТУ педагогам, подготовившим

победителей и призеров Конкурса – отправляется по электронной почте.

7. Контактная информация

7.1. По всем вопросам организации и проведения конкурса обращаться по телефону в Москве:

+7 (985) 949-56-99 – Белоус Марина Николаевна, ведущий специалист Федерального центра технического творчества учащихся ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»;

или по e-mail: fcttu@mail.ru с пометкой «Всероссийский конкурс детского творчества «Летим, плывём и едем»».

7.2. Конкурсные документы направить в оргкомитет Всероссийского Конкурса:

по e-mail fcttu@mail.ru с пометкой «Всероссийский конкурс детского творчества «Летим, плывём и едем»»;

оригиналы или фото работ по адресу: 127055, Москва, Вадковский пер., д. 3а, ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» (для ФЦТТУ) с обязательной пометкой: «Всероссийский конкурс детского творчества «Летим, плывём и едем»».

Разработано Федеральным центром технического творчества учащихся «МГТУ «СТАНКИН»

Директор ФЦТТУ _____ Петроченко А.В.

Приложение № 1
к Положению о Всероссийском
творческом конкурсе «Летим,
плывём и едем»

**Состав Оргкомитета
по подготовке и проведению Всероссийского творческого конкурса
«Летим, плывём и едем»**

Петроченко Анатолий Владимирович	Директор Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» – председатель оргкомитета.
Никулин Сергей Кириллович	Заместитель директора Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН», доктор педагогических наук, профессор, заслуженный учитель Российской Федерации, лауреат Премии Правительства Российской Федерации в области образования – заместитель председателя оргкомитета.
	Члены оргкомитета
Асосков Андрей Евгеньевич	Ведущий специалист отдела программно-ресурсного сопровождения образовательной деятельности Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН».
Белоус Марина Николаевна	Ведущий специалист отдела программно-ресурсного сопровождения образовательной деятельности Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» – ответственный секретарь.
Вострякова Светлана Викторовна	Ведущий специалист отдела научно-технического творчества учащихся Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН».
Савельева Галина Николаевна	Начальник отдела программно-ресурсного сопровождения образовательной деятельности Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН», кандидат педагогических наук.
Сигачев Алексей Сергеевич	Ведущий специалист отдела научно-технического творчества учащихся Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН».

Приложение № 2
к Положению о Всероссийском
творческом конкурсе «Летим,
плывём и едем»

**Заявка на участие во Всероссийском творческом конкурсе
«Летим, плывём и едем»**

Форма регистрации расположена по адресу:

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSddsOTxCnEsiEET25xu409RIOYIIQepp02fOprKEhN_EKr-xA/viewform?usp=sf link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSddsOTxCnEsiEET25xu409RIOYIIQepp02fOprKEhN_EKr-xA/viewform?usp=sf_link)



Отправляя заявку, участник, родители (законные представители) и руководитель (педагог) подтверждают, что ознакомлены с Положением о Всероссийском творческом конкурсе «Летим, плывём и едем» 2023 г. и дают согласие на обработку персональных данных.