



**АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДА КОСТРОМЫ**

Советская ул., 1, г. Кострома, 156000

Тел. (4942) 31-21-91;

факс (4942) 31-39-32

E-mail: gorod_kostroma@adm44.ru

06.11.2019 № 06-48/122

На № _____ от _____

Исполняющему обязанности
директора муниципального
бюджетного учреждения
«Молодежный комплекс «Пале»

С.В. Захаровой

Уважаемая Светлана Валерьевна!

С 28 ноября по 1 декабря 2019 года в г. Брянске состоится первый Международный фестиваль детского и молодежного научно-технического творчества «От Винта!» Центрального федерального округа, проводимый при поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Федерального агентства по делам молодежи.

Прошу в срок до 18 ноября 2019 года разместить информацию о проведении конкурса на Вашем официальном сайте и рассмотреть возможность участия в фестивале.

Информацию прошу направить в мой адрес в письменном виде и по электронной почте: AhmedovaFK@gradkostroma.ru.

Приложение: на 10 л., в 1 экз.

Заместитель главы Администрации

О.В. Воронина

ПОЛОЖЕНИЕ

о Международном фестивале детского и молодежного научно-технического творчества «От винта!»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение о Международном фестивале детского и молодежного научно-технического творчества «От винта!» (далее — Положение и Фестиваль соответственно) определяет цели и задачи Фестиваля, порядок распределения функций по организационно-методическому, информационному обеспечению Фестиваля, порядок отбора участников Фестиваля.

1.2. Фестиваль — творческое и научно-техническое мероприятие социального характера, направленное на привлечение детей и молодежи (от 5 до 35 лет) к научно-исследовательской, опытно-конструкторской, изобретательской и предпринимательской деятельности.

1.3. Организация и проведение Фестиваля осуществляются на принципах открытости, прозрачности и равенства условий для всех участников.

1.4. Официальные языки Фестиваля — русский и английский.

1.5. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения Учредителями Фестиваля.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ФЕСТИВАЛЯ

2.1. Целями Фестиваля являются:

– содействие в реализации ключевых направлений социально-экономического развития Российской Федерации, утвержденных Указом Президента Российской

Федерации от 7 мая 2018 г. № 208 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;

– участие в реализации государственной политики Российской Федерации в области образования, развития наукоемких инновационных отраслей промышленности, малого и среднего предпринимательства и поддержки индивидуальной предпринимательской инициативы, увеличения доли несырьевого экспорта, развития кадрового потенциала в различных отраслях экономики;

– самореализация участников Фестиваля;

– установление контактов, укрепление межрегиональных и международных связей и сотрудничества через детское и молодежное научно-техническое творчество, формирование творческого потенциала детей и молодежи.

2.2. Задачами Фестиваля являются:

- реализация научно-технического потенциала молодежи, формирование кадрового резерва промышленности;

- популяризация среди детей и молодежи научно-технического творчества, инженерных и других востребованных технологических профессий, технологического предпринимательства в рамках тематических направлений Фестиваля;

- мотивация талантливых детей и молодежи к приобретению знаний, познавательной, творческой и проектной деятельности в рамках тематических направлений Фестиваля;

- привлечение талантливых детей и молодежи к сотрудничеству с научными сообществами, органами исполнительной власти, бизнес-структурами и предприятиями реального сектора экономики, а также некоммерческими

организациями для реализации наиболее перспективных инициатив;

- развитие и укрепление международного научно-технического сотрудничества, обмен опытом научно-технического творчества и технологического предпринимательства детей и молодёжи в рамках тематических направлений Фестиваля;

- создание площадки для педагогов, менторов и наставников для обмена опытом по работе с детьми и молодежью в сфере научно-технического творчества и технологического предпринимательства;

- создание площадки для поиска представителями бизнеса новых идей и решений в сфере промышленности;

- способствовать внедрению разработок участников Фестиваля в реальное производство (коммерциализация проектов) как в России, так и за рубежом;

- создание условий для демонстрации регионами России достижений в сфере детского и молодёжного научно-технического творчества, технологического предпринимательства, развития профориентационных технологий, а также общей региональной картины научно-технологического прогресса;

- создание федеральной базы лучших достижений в сфере научно-технического творчества и технологического предпринимательства детей и молодёжи – витрины проектов;

- поиск, поддержка и стимулирование детей и молодежи, ведущих научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую деятельность;

- увеличение доли инновационных субъектов малого и среднего

предпринимательства;

- демонстрация достижений и социальных инициатив детей и молодежи;
- поощрение талантливых детей и молодежи, демонстрирующих лучшие результаты и повышенную мотивацию к изучению информации в области ключевых направлений промышленности России;
- обеспечение широкого информирования общественности об особенностях технологических профессий, повышение осведомленности участников Фестиваля об истории, состоянии и перспективах развития российской науки и промышленности;
- проведение в рамках Фестиваля мероприятий, стимулирующих профессиональную ориентацию и планирование профессиональной технологической карьеры детей и молодежи;
- содействие выявлению, формированию и развитию учебно-познавательных, информационных и коммуникативных компетенций участников Фестиваля;
- стимулирование интереса детей и молодежи к изучению технологических специальностей в различных отраслях экономики;
- повышение имиджа технологической профессии среди детей и молодежи;
- обеспечение преемственности поколений и передачи профессионального опыта и компетенций в научно-исследовательской, инженерно-технической, производственной и предпринимательской сферах (создание института наставничества);

- внедрение разработок и стартапов участников Фестиваля в российских и иностранных компаниях;
- создание условий для совместной деятельности детей, молодежи, педагогического состава учебных заведений, органов исполнительной власти, организаторов и партнеров Фестиваля.

3. ОРГАНИЗАТОР И ПАРТНЕРЫ ФЕСТИВАЛЯ

3.1. Организатором Фестиваля является Фонд всестороннего развития детей и молодежи «ОТ ВИНТА». Фестиваль проводится под патронатом Министерства промышленности и торговли России.

3.2. Партнером Фестиваля может стать любое юридическое или физическое лицо, заключившее соответствующее соглашение с Организатором Фестиваля (ссылка на страницу партнерства).

3.3. В качестве соорганизаторов Фестиваля могут выступать заинтересованные компании, организации, а также федеральные и муниципальные органы власти, на основании соответствующего соглашения, заключаемого с Организатором Фестиваля.

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФЕСТИВАЛЯ

4.1. Вся работа по оперативной организации и проведению мероприятий Фестиваля осуществляет Организатором Фестиваля.

4.2. Содействие Организатору в части координации работ по подготовке и проведению мероприятий Фестиваля, а также разработки предложений

по организации работы Фестиваля осуществляется Координационным советом по подготовке и проведению Международного фестиваля детского и молодежного научно-технического творчества «От винта!», в соответствии с приказом Минпромторга России от 13 ноября 2017 г. № 3908.

5. СТРУКТУРА ФЕСТИВАЛЯ

5.1. Программа Фестиваля может включать в себя следующие блоки:

- конкурсный;
- экспозиционный;
- научно-образовательный;
- интерактивный;
- блок доработки проектных решений.

5.1.1. Мероприятия конкурсного блока проводятся в соответствии с разделом 6 настоящего Положения;

5.1.2. Тематические направления, включаемые в экспозиционный блок Фестиваля, определяются Организатором, исходя из специфики региона проведения;

5.1.3. Научно-образовательный блок направлен на ознакомление участников и гостей Фестиваля с историей и достижениями отечественной промышленности, повышение осведомленности об особенностях технологических профессии, развитие практических навыков в области промышленного дизайна, робототехники и т.д. и включает в себя организацию и проведение круглых столов, заседаний, проектных сессий и т.д.;

5.1.4. Интерактивный блок включает в себя организацию мероприятий как

вне выставочной площадки (концерт, флеш-моб на открытой площадке), так и активности в рамках экспозиции (мастер-классы, хакатоны, квесты, викторины).

5.1.5. Блок доработки проектных решений включает в себя ряд мероприятий по созданию и доработке проектов под задачи участников Фестиваля (министерств, регионов, корпораций, вузов и т.д.). Предлагаемые форматы: хакатон, лаборатории проектных решений, менторские сессии, встречи с фондами и институтами развития.

5.2. Программа Фестиваля определяется Организатором для каждого мероприятия отдельно.

5.3. Условия участия в мероприятиях Фестиваля определяются Организатором и публикуются на сайте www.otwinta.com.

6. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСНОГО БЛОКА ФЕСТИВАЛЯ

6.1. Для участия в конкурсном блоке Фестиваля необходимо зарегистрироваться на сайте www.otwinta.com и заполнить заявку. Заявки на участие в конкурсном блоке Фестиваля могут подаваться как индивидуальном порядке, так и от коллектива авторов.

6.2. Конкурсный блок состоит из отборочного (заочного) и заключительного (презентационного) этапов.

6.3. Мероприятия конкурсного блока проводятся в рамках следующих тематических направлений (секций):

- Авиация;
- Космонавтика;

- Беспилотные аппараты;
 - Судостроение;
 - Автомобилестроение;
 - Машино (станко) строение;
 - Сельское хозяйство;
 - Медицина;
 - Нейротехнологии;
 - Биотехнологии;
 - Нанотехнологии;
 - Оптика;
 - Умный город;
 - Цифровая экономика;
 - Индустрия 4.0;
 - Технологии безопасности;
 - Финансовые технологии;
 - Социальное технологическое предпринимательство;
 - Технологии в спорте;
 - Технологии в образовании;
 - Ядерные технологии
- и другие направления.

6.4. Конкурсный блок является комплексным мероприятием, включающим в себя заочный отбор, проводимый на сайте www.otwinta.com, и презентацию научно-технических работ в рамках мероприятий Фестиваля.

6.5. Участник вправе подать заявку на участие в конкурсном блоке Фестиваля в одну или несколько секций. При этом участие в заключительном этапе конкурсного блока Фестиваля возможно только по одному тематическому направлению (секции) вне зависимости от количества секций, в которые подана

заявка на участие.

6.6. Порядок проведения и количество участников, презентующих каждый проект на заключительном этапе конкурсного блока Фестиваля, определяются Организатором.

6.7. По результатам проведения конкурсного блока Фестиваля все участники награждаются дипломами участия. Участники, проекты которых прошли в заключительный этап, награждаются дипломами различной степени (в соответствии с Порядком оценки проектов, представленных на участие в конкурсном блоке фестиваля) и памятными подарками.

7. УЧАСТНИКИ

7.1. Участниками конкурсных мероприятий Фестиваля могут стать граждане Российской Федерации и иностранные граждане в возрасте от 5 до 35 лет: дошкольники, учащиеся образовательных учреждений общего среднего специального, высшего образования, а так же организаций дополнительного образования детей и молодежи, молодые ученые, специалисты и технологические предприниматели.

8. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФЕСТИВАЛЯ

8.1. Официальная информация о Фестивале размещается на интернет-портале www.otwinta.com, а также интернет-порталах заинтересованных органов исполнительной власти, Организатора и партнеров Фестиваля.

8.2. Информация о Фестивале, а также материалы Фестиваля доступны для всех пользователей сети Интернет.

8.3. Материалы Фестиваля могут быть использованы третьими лицами при условии наличия ссылки на источник и (или) авторов материалов.

8.3.1. Организаторы Фестиваля не несут ответственность:

- за качество и содержание представленных участниками конкурсных мероприятий Фестиваля материалов;
- за нарушение участниками мероприятий Фестиваля авторских прав третьих лиц.

8.4. Организаторы Фестиваля оставляют за собой право обработки, оформления, использования и распространения материалов Фестиваля в различных форматах по своему усмотрению.