

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, перечень партнеров Фестиваля и порядок включения в него новых организаций, порядок распределения функций по организационно-методическому и информационному обеспечению Фестиваля, критерии и порядок аккредитации площадок Фестиваля, программу мероприятий Фестиваля, а также порядок проведения отдельных мероприятий в его рамках.

1.2. Фестиваль направлен на привлечение детей и молодежи к научно-исследовательской и опытно-конструкторской деятельности в области ключевых направлений промышленности России (в т.ч. авиастроения, судостроения, автомобилестроения, радиоэлектроники и станкостроения и др.) (далее – тематические направления).

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. Действие настоящего Положения вступает в силу с момента его утверждения и заканчивается 31 декабря 2025 года.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ФЕСТИВАЛЯ

2.1. Целями Фестиваля являются:

- популяризация среди детей и молодежи научно-технического творчества в рамках тематических направлений Фестиваля;
- мотивация талантливых детей и молодежи к приобретению знаний, познавательной, творческой и проектной деятельности в рамках тематических направлений;
- популяризация среди детей и молодежи инженерных профессий, стимулирование профессиональной ориентации детей и молодежи в области промышленного дизайна;
- 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.

2.2. Задачами Фестиваля являются:

- поиск и поддержка детей и молодежи, ведущих научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую деятельность;
- 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 инженерных 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 инженерной карьеры детей и молодежи;
- содействие выявлению и развитию учебно-познавательных, информационных и коммуникативных компетенций участников Фестиваля;
- обеспечение условий для совместной деятельности детей, молодежи, педагогического состава учебных заведений, органов исполнительной власти, организаторов и партнеров Фестиваля.

3. УЧРЕДИТЕЛИ И ПАРТНЕРЫ ФЕСТИВАЛЯ

3.1. Учредителями Фестиваля являются Общероссийская общественная организация «Офицеры России» и Общероссийское отраслевое объединение «Союз машиностроителей России» в лице Координационного совета по развитию детского и молодежного научно-технического творчества.

3.2. Постоянным партнером Фестиваля является Министерство промышленности и торговли Российской Федерации (далее – Минпромторг России).

3.3. Специальными партнерами, оказывающими поддержку Фестиваля, являются организации: ОАК, «Вертолеты России», ЦАГИ, «ОСК», а также ведущие вузы России - МГУ, МАИ, МФТИ, МИФИ, МХПИ, ЮУрГУ, МГТУ им. Н.Э.Баумана, а также Московский дворец пионеров на Воробьевых горах и другие.

3.3.1. Организации, желающие стать специальными партнерами Фестиваля, заключают соглашение о сотрудничестве с учредителями Фестиваля, предметом которого является формирование стратегического

партнерства для достижения целей и эффективного решения задач Фестиваля.

3.3.2. Статус специального партнера Фестиваля могут получить в том числе региональные организации-партнеры.

3.3.2.1. Для региональных организаций-партнеров предусмотрена возможность получения дополнительных полномочий по организации и проведению Фестиваля на региональной площадке в случае получения аккредитации от учредителей Фестиваля.

3.3.3. Внесение изменений в перечень специальных партнеров Фестиваля вносится по факту заключения или расторжения соглашения о сотрудничестве.

3.4. Партнеры Фестиваля:

- осуществляют финансирование Фестиваля в размере, согласованном с учредителями Фестиваля;

- формируют и определяют размер призового фонда Фестиваля;

- оказывают организационную и информационную поддержку мероприятиям Фестиваля;

- направляют представителей для участия в составе Оргкомитета Фестиваля, Методической и Апелляционной Комиссиях Фестиваля, Жюри Фестиваля;

- направляют представителей для оказания экспертной поддержки участникам Фестиваля в рамках Фестиваля и (или) отдельных мероприятий Фестиваля.

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФЕСТИВАЛЯ

4.1. Всю работу по оперативной организации и проведению Фестиваля осуществляет Дирекция Фестиваля.

4.1.1. Дирекция Фестиваля выполняет следующие функции:

- устанавливает сроки проведения мероприятий Фестиваля;
- утверждает программу мероприятия Фестиваля;
- формирует состав Жюри Фестиваля, направляет и контролирует их работу;

- утверждает критерии и методики оценки работ (проектов) участников;
- утверждает состав победителей и призеров конкурсных мероприятий Фестиваля;

- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

4.1.2. Содействие Дирекции в части координации работ по подготовке и проведению мероприятий Фестиваля, а также разработки предложений по организации Фестиваля осуществляется Минпромторгом России в лице Координационного совета по подготовке и проведению Международного

Фестиваля детского и молодежного научно-технического творчества «От винта!» (далее – Координационный совет Минпромторга России), в соответствии с приказом Минпромторга России от 13 ноября 2017 г. № 3908.

4.1.3. Дирекция формируется на паритетной основе учредителями и партнерами Фестиваля в количественном и персональном составе.

определенном совместным решением.

4.1.4. Руководитель Дирекции осуществляет общее руководство Дирекцией несет ответственность за организацию и проведение Фестиваля в целом, принимает окончательное решение по вопросам ресурсной поддержки.

4.1.5. Руководитель Дирекции Фестиваля организует и координирует работу служб обеспечения Фестиваля.

4.1.5.1. Службы обеспечения Фестиваля включают информационную службу, техническую службу, волонтерский центр и т.п.

4.1.5.2. Количество служб обеспечения определяется решением Дирекции Фестиваля.

4.1.6. Координаторы мероприятий – ответственные за проведение мероприятий Фестиваля на площадке, включая разработку программы мероприятий Фестиваля, формирование перечня потенциальных спикеров. Количество координаторов мероприятий определяется решением Дирекцией Фестиваля.

4.1.7. Дирекция Фестиваля разрабатывает критерии оценки поданных участниками Фестиваля заявок на участие в конкурсных мероприятиях Фестиваля;

4.1.8. Дирекция Фестиваля проводит оценку поданных участниками Фестиваля заявок на участие в конкурсных мероприятиях Фестиваля;

4.1.9. Дирекция Фестиваля формирует предварительные и окончательные результаты отбора заявок;

4.1.10. Дирекция Фестиваля публикует на Сайте материалы Фестиваля;

4.2. Апелляционная комиссия Фестиваля:

4.2.1. Принимает и рассматривает апелляции, поданные участниками конкурсных мероприятий Фестиваля;

4.2.2. Формирует предложения по корректировке предварительных результатов отбора заявок;

4.2.3. Представляет в Дирекцию предложения по вопросам, связанным с

совершенствованием организации проведения Фестиваля.

5. ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ ФЕСТИВАЛЯ

5.1. Программа Фестиваля состоит из нескольких блоков: выставочный, научно-образовательный, интерактивно-развлекательный.

5.1.1. *Выставочный блок:* организован по территориальному принципу – экспозиция областей Южного федерального округа. Каждая из экспозиций строится по отраслевой тематике (судостроение, авиация, транспорт, сельское хозяйство, экология, спорт, культура, медицина, промышленный дизайн, автомобилестроение, станкостроение, космонавтика и другие), с учетом приоритетов субъектов по их решению и согласованию с Дирекцией Фестиваля, на которых будут выставляться молодежные проекты субъектов, организованы зоны активности.

Дополнительно организуются тематические экспозиции, по решению Дирекции Фестиваля. Интерактивный блок Фестиваля – Мэйкерспейс (мастер-классы, хакатоны, квесты и т.д.);

5.1.2. *Научно-образовательный блок:* включает организацию мероприятий вне выставочной площадки (проведение круглых столов, заседаний, проектных сессий);

5.1.3. *Интерактивно-развлекательный блок:* включает организацию мероприятий как вне выставочной площадки (например: концерт, флеш-моб на открытой площадке), так и активности в рамках экспозиции (мастер-классы, хакатоны, квесты, викторины). Общая программа, проводимая в

общих зонах в павильонах: открытие, закрытие, дефиле, шоу, концерты и т.д. (с участием менторов, аниматоров).

5.2. Перечень и характер мероприятий Фестиваля утверждаются Дирекцией Фестиваля для каждой площадки Фестиваля в рабочем порядке.

5.3. Участие в мероприятиях Фестиваля осуществляется на безвозмездной основе.

5.4. Компенсация расходов на проезд к площадкам проведения мероприятий Фестиваля и проживание (далее – компенсация расходов) участников, экспертов и гостей Фестиваля не предусмотрена.

6. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСНОГО МЕРОПРИЯТИЯ ФЕСТИВАЛЯ

6.1. Фестиваль состоит из выставочно-конкурсного и интерактивно-познавательного направлений с развлекательными, имиджевыми элементами. В рамках выставочно-конкурсного направления презентуются модели и экспозиции, проводится конкурсный отбор работ участников, а в рамках интерактивно-познавательного направления проходят мастер-классы, научно-развлекательные шоу, экскурсии, инженерные соревнования, выступления молодых коллективов и представителей школ, домов творчества, вузов, техникумов, предприятий и т.д.

6.2. Для участия в Фестивале каждый участник должен

зарегистрироваться на Сайте Фестиваля www.otvinta.com или направить Заявку, утвержденную Дирекцией Фестиваля (Приложение №1) на электронную почту: fest_otvinta2018@mail.ru.

6.3. Фестиваль состоит из отборочного и заключительного этапов.

6.4. Порядок проведения конкурсных мероприятий Фестиваля в рамках Площадок не может противоречить текущему положению о Фестивале.

6.5. Фестиваль проводится в рамках следующих секций и подсекций:

6.5.1. Секция «Авиация»

6.5.1.1. Самолеты

6.5.1.2. Вертолеты

6.5.1.3. Воздухоплавание

6.5.2. Секция «Космонавтика»

6.5.2.1. Спутниковые системы

6.5.2.2. Ракеты-носители

6.5.2.3. Космические корабли

6.5.3. Секция «Беспилотные аппараты»

6.5.3.1. Беспилотные летательные аппараты

6.5.3.2. Беспилотные наземные аппараты

6.5.3.3. Беспилотные надводные и подводные аппараты

6.5.4. Секция «Судостроение»

6.5.4.1. Надводные корабли и катера

6.5.4.2. Подводные лодки

6.5.4.3. Научно-исследовательские суда

6.5.5. Секция «Автомобилестроение»

6.5.5.1. Моторостроение

6.5.5.2. Производство комплектующих

6.5.5.3. Производство технологического оборудования станкостроение и роботостроение)

6.5.6. Секция «Машинно (станко) строение»

6.13. В случае представления коллективной работы, в секции может принять участие только 1 участник и 1 научный руководитель. Вклад каждого соавтора оценивается Жюри Фестиваля независимо от вкладов других соавторов. Соавтор, не принявший участие в представлении работы в подсекции, может стать победителем или призёром Фестиваля и получить соответствующий диплом.

6.14. Для популяризации научно-технического творчества среди детей и молодежи и привлечения внимания широкой общественности к Фестивалю, организаторы Фестиваля вправе привлечь к выступлению на мероприятиях Фестиваля молодежные творческие коллективы и отдельных исполнителей различных жанров на внеконкурсной основе.

7. УЧАСТНИКИ

7.1. Участниками конкурсных мероприятий Фестиваля могут стать граждане Российской Федерации и иностранные граждане в возрасте от 5 до 35 лет:

7.1.1. Дошкольники;

7.1.2. Обучающиеся в образовательных организациях среднего общего образования и (или) организациях дополнительного образования детей;

7.1.3. Обучающиеся в образовательных организациях среднего специального образования;

7.1.4. Обучающиеся в образовательных организациях высшего образования;

7.1.5. Молодые ученые и специалисты (в возрасте до 35 лет);

7.1.6. Сопровождающие обучающихся родители и (или) педагогические, руководящие и иные работники организаций, осуществляющих образовательную деятельность (не более 1 человека на сопровождение каждой работы (проекта)).

7.2. Участники конкурсных мероприятий Фестиваля заявляют работы (проекты) индивидуально или коллективно.

7.3. Работы (проекты), заявляемые участниками Фестиваля в рамках конкурсных мероприятий, должны быть подготовлены в соответствии с Методическими рекомендациями (Приложение №2).

7.4. Конкурсные мероприятия Фестиваля проходят в 2 этапа:

7.4.1. Отборочный заочный этап отбора работ (проектов).

7.4.2. Авторы лучших работ (проектов) конкурсных мероприятий Фестиваля, отобранных на региональных площадках, будут допущены к участию в заключительном этапе в городе Краснодаре 14-16 сентября 2018 года.

7.5. Квоты по количеству участников конкурсных мероприятий для каждой секции утверждаются координаторами мероприятий Фестиваля в рабочем порядке.

8. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ НАУЧНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ФЕСТИВАЛЯ

8.1. Научно-познавательные мероприятия Фестиваля направлены на ознакомление участников Фестиваля с историей и достижениями отечественного авиационного, судостроения, автомобилестроения, радиоэлектроники и станкостроения, повышения осведомленности участников Фестиваля об особенностях инженерной профессии, а также

развития у участников Фестиваля практических навыков в области промышленного дизайна, робототехники и т.д.

8.2. Научно-познавательные мероприятия Фестиваля проводятся в соответствии с тематиками, обозначенными в п.6.5 настоящего Положения.

8.3. Участниками научно-познавательных мероприятий Фестиваля могут стать участники Фестиваля, эксперты Фестиваля, гости Фестиваля, партнеры и учредители Фестиваля.

8.4. Квота по количеству участников научно-познавательных мероприятий утверждается координаторами мероприятий Фестиваля в рабочем порядке.

9. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КУЛЬТУРНО-РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ФЕСТИВАЛЯ

9.1. Культурно-развлекательные мероприятия Фестиваля направлены на ознакомление участников Фестиваля с историей и достижениями отечественного авиастроения, судостроения, автомобилестроения, радиоэлектроники и станкостроения, повышения осведомленности участников Фестиваля об особенностях инженерных профессий, а также развития у участников Фестиваля практических навыков в области промышленного дизайна, робототехники и т.д.

9.2. Участниками культурно-развлекательных мероприятий Фестиваля могут стать участники Фестиваля, эксперты Фестиваля, гости Фестиваля, партнеры и учредители Фестиваля.

9.3. Квота по количеству участников научно-познавательных мероприятий утверждается координаторами мероприятий Фестиваля в рабочем порядке.

10. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФЕСТИВАЛЯ

10.1. Официальная информация о Фестивале размещается на интернет-портале: www.olwinta.com, а также интернет-порталах заинтересованных органов исполнительной власти, организаторов и партнеров Фестиваля (далее - Сайт).

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

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

10.3.1. Организаторы Фестиваля не несут ответственность:

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

10.4. Организаторы Фестиваля оставляют за собой право обработки, оформления, использования и распространения материалов Фестиваля в различных форматах, в том числе посредством файлообменных сервисов.