

ПОЛОЖЕНИЕ
о Конкурсе муниципалитетов
на право проведения мероприятий для талантливых детей
городов-участников проекта «Школа Росатома»

1. Общие положения.

- 1.1. Цели Конкурса:
 - содействие деятельности систем образования городов-участников проекта «Школа Росатома» (Приложение 1) по внедрению эффективных систем мероприятий, направленных на выявление и поддержку талантливых детей;
 - поддержка талантливых детей городов-участников проекта «Школа Росатома».
- 1.2. Задача Конкурса – обеспечить поддержку муниципалитетов, обеспечивающих лучшие условия проведения мероприятий для талантливых детей в рамках проекта «Школа Росатома» по трем направлениям в соответствии с требованиями, представленными в Приложении 2.
- 1.3. Конкурс проводится один раз в год.
- 1.4. Муниципалитеты-победители реализуют мероприятия в соответствии с предложенными на Конкурс заявками, проводят финалы мероприятий в своих городах для талантливых детей из всех городов-участников проекта «Школа Росатома» в период с 01 июня по 15 декабря текущего года.
- 1.5. Конкурс проводится в два этапа: заочный (с выявлением не более 15-ти финалистов: не более пяти финалистов на каждое из трех направлений) и дистанционный (с выявлением трех муниципалитетов-победителей).
- 1.6. Оценку результатов заочного и дистанционного этапов Конкурса проводит Конкурсная комиссия проекта «Школа Росатома».
- 1.7. Вся информация о Конкурсе размещается на сайте www.rosatomschool.ru.

2. Участники Конкурса.

- 2.1. Участниками Конкурса являются органы управления образованием городов-участников проекта «Школа Росатома».
- 2.2. Документы на участие в Конкурсе подаются уполномоченными лицами (далее – Уполномоченными) органов управления образованием городов-участников проекта «Школа Росатома» в электронном виде на сайте проекта «Школа Росатома» www.rosatomschool.ru.

3. Сроки проведения Конкурса.

- 3.1. Заявки на Конкурс принимаются с 00.00 (время московское) 20 февраля 2021 года по 23.59 (время московское) 20 марта 2021 года.
- 3.2. Объявление финалистов Конкурса: 27 марта 2021 года.
- 3.3. Дистанционный этап Конкурса: 29 марта 2021 года.

3.4. Объявление победителей Конкурса: 31 марта 2021 года.

4. Подача заявок.

- 4.1. Заявки на Конкурс подаются в электронном виде на сайте проекта «Школа Росатома» www.rosatomschool.ru.
- 4.2. Заявки подаются в соответствии с Formой заявки (Приложение 3).
- 4.3. Заявки подаются в соответствии со сроками, определенными в п.3 данного Положения.
- 4.4. На Конкурс от одного муниципалитета подается от одной до трех заявок. Каждая заявка от одного и того же муниципалитета оформляется на сайте отдельно, разными Уполномоченными.

5. Экспертиза заявок.

- 5.1. В рамках Конкурса проводится независимая экспертиза.
- 5.2. Экспертиза проводится на сайте проекта «Школа Росатома» www.rosatomschool.ru.

6. Победители Конкурса.

- 6.1. Победителями Конкурса становятся муниципалитеты в разрезе 3 направлений мероприятий (Приложение 2), направленных на выявление и поддержку талантливых детей. Один и тот же муниципалитет может одержать победу в одном и более направлениях мероприятий.
- 6.2. Муниципалитеты-победители Конкурса будут награждены дипломами и грантом в размере 1 500 000 рублей на организацию и проведение мероприятия, включая расходы на обеспечение участия иногородних участников, обеспечение работы жюри мероприятия и призовой фонд.

7. Обязанности победителя Конкурса.

- 7.1. Согласовать сроки проведения мероприятия с оргкомитетом Конкурса.
- 7.2. Направить в адрес оргкомитета Конкурса (e-mail: fffonoff@list.ru) для размещения на сайте проекта «Школа Росатома» конкретизированное Положение о мероприятии с указанием контактных лиц (с адресом электронной почты и номером телефона), занимающихся организацией данного мероприятия в городе и видео-анонс мероприятия в срок до 10 апреля текущего учебного года.
- 7.3. Осуществить приглашение к участию в мероприятии детей из городов-участников проекта «Школа Росатома».
- 7.4. Согласовать примерную смету расходов на организацию и проведение мероприятия с оргкомитетом Конкурса (e-mail: fffonoff@list.ru) не позднее, чем за 1 месяц до начала финального этапа мероприятия.
- 7.5. Провести мероприятие, совершив необходимые расходы в полном объеме выделенного гранта в соответствии с п.6.2. данного Положения.

- 7.6. Составить и направить на согласование в двухнедельный срок по окончании мероприятия в адрес оргкомитета Конкурса (e-mail: fffonoff@list.ru) финансовый отчет о проведенном мероприятии.
- 7.7. В недельный срок после окончания муниципального этапа мероприятия представить итоги экспертизы результатов муниципального этапа: список победителей муниципального этапа с указанием города, в котором живет участник, а также рейтинговый результат каждого участника/команды.
- 7.8. Подготовить и направить в недельный срок после окончания мероприятия в адрес оргкомитета Конкурса (e-mail: fffonoff@list.ru): содержательный отчет о проведенном мероприятии, включая: текстовый описательный отчет о проведенном мероприятии (не менее 3 страниц); список участников мероприятия (ФИО, город); список победителей мероприятия; фотографии каждого победителя с призами, которые вручены на мероприятии (не менее 18-20 победителей); не менее 3-х текстовых репортажей о проведенном мероприятии (не менее 1 страницы); не менее 30 отобранных фотографий с мероприятия; ссылку на видеоматериалы проведенного мероприятия, размещенные в сети Интернет; портфолио (не более 7 слайдов) лучших участников мероприятия, которые рекомендованы для награждения путевкой на отраслевую смену для одаренных детей городов Росатома, иные материалы, характеризующие эффективность проведенного мероприятия и интерес к нему со стороны местного сообщества. Материалы содержательного отчета представляются на адрес электронной почты fffonoff@list.ru в соответствии с вышеуказанным перечнем отдельными документами (папками).
- 7.9. Не более двадцати талантливых детей, которых определяют как лучших в каждом мероприятии (за исключением мероприятия для дошкольников и для родительской общественности), проводимом муниципалитетом-победителем Конкурса, будут участвовать в конкурсном отборе для награждения путевкой на отраслевую смену для одаренных детей городов Росатома. Отраслевая смена для одаренных детей городов Росатома проводится по завершении текущего учебного года.

Приложение 1.

Города, участвующие в реализации проекта «Школа Росатома»:

1. Балаково
2. Билибино
3. Волгодонск
4. Десногорск
5. Димитровград
6. Железногорск
7. Заречный Пензенской области
8. Заречный Свердловской области
9. Зеленогорск
10. Курчатов
11. Лесной
12. Нововоронеж
13. Новоуральск
14. Озерск
15. Полярные Зори
16. Саров
17. Северск
18. Снежинск
19. Сосновый Бор
20. Трехгорный
21. Удомля
22. Усолъе-Сибирское

Направления мероприятий для талантливых детей и требования к организации и проведению мероприятий.

1. Направления мероприятий для талантливых детей:

- 1.1. Инженерный форум (1-11 класс)
- 1.2. Фестиваль родительских инициатив «Родители-волонтеры» (представители родительской общественности)
- 1.3. Мероприятие для дошкольников «Спортивный чемпионат «Школы Росатома» 5+» (дети 5-7 лет)

2. Требования к мероприятиям по направлениям.

2.1. Инженерный форум (1-11 класс)

Форма проведения – форум, включающий презентариум, конкурс, мастер-классы и онлайн-научно-практическую конференцию.

Сроки проведения:

- Заочный (обучающий) этап – до середины сентября 2021 г.
- Муниципальный (отборочный) этап – 21-29 сентября 2021 г.
- Финальный этап – 25-26 октября 2021 г.

Мероприятие проводится по не менее, чем трем направлениям инженерно-технического творчества (в том числе, не менее одного направления инженерного творчества, по которому проводились мероприятия для талантливых детей городов-участников проекта «Школа Росатома» в прошлые годы).

Требования к условиям и организации мероприятия:

1. Форум должен включать в себя следующие мероприятия:

презентариум – выставку инженерно-технических конструкций, изготовленных участниками мероприятия на заочном и муниципальном этапах, с возможностью посетителям активно взаимодействовать с выставляемыми объектами (далее – Презентариум);

конкурс по трем направлениям Форума (далее – Конкурс);

мастер-классы по трем направлениям Форума (далее – Мастер-классы);

онлайн-научно-практическая конференция (далее – НПК).

2. **Конкурс** проводится по решению проблем инженерного характера по разным направлениям инженерно-технического творчества, имеющих прикладную направленность.

3. Результатом решенной проблемы на заочном и дистанционном этапе Конкурса должна стать инженерная (техническая) конструкция (устройство), которая представляется на презентариуме, проводимом в рамках Форума.

4. Конкурс проводится среди учащихся 1-11 классов. Может быть организовано как парное первенство (2 ребенка в команде), так и личное первенство.

5. В Конкурсе могут быть определены не более трех различных возрастных категорий участников по каждому из трех направлений.

6. Конкурс проводится в три этапа: заочный, муниципальный и финальный.

7. На заочном этапе участникам предлагается в дистанционном режиме курс лекций, консультаций, мастер-классов и лайфхаков по направлениям Форума.

8. Для проведения муниципального этапа Конкурса должны быть подготовлены технические требования, порядок проведения Конкурса, конкурсные задания. Технические требования и порядок проведения Конкурса должны передаваться во все муниципалитеты, заявившие о желании принять участие в муниципальном этапе конкурса, не позднее чем за 2 недели до начала муниципального этапа. Конкурсные задания передаются в муниципалитеты не позднее чем за 5 дней до проведения муниципального этапа Конкурса. Муниципальный этап может быть спроектирован для

проведения в один день (всю работу дети выполняют в один день в одном пространстве), либо в несколько дней, но с презентацией финальных продуктов в едином месте на специально организованной площадке с приглашением общественности, представителей СМИ. Предполагается, что лучшие работы муниципального этапа в действии должны быть сняты на видео и направлены организаторам Конкурса для последующего определения (отбора) участников финального этапа Конкурса. Награждение на муниципальном этапе может быть организовано каждым муниципалитетом по своему усмотрению и самостоятельно.

9. На заочном и муниципальном этапах количество детей (команд), принимающих участие в мероприятии, не ограничено. На финальный этап за счет средств проекта «Школа Росатома» приглашается не более 42 иногородних детей (по 14 детей по каждому из трех направлений Форума), показавших наилучшие результаты на муниципальном этапе мероприятия по решению жюри Конкурса.

10. Во время финального этапа Конкурса участники должны выполнять задания проблемного характера, вызывающие затруднения, побуждающего к поиску необходимой информации, креативности, построению плана, модели, а затем уже обязательное техническое моделирование, конструирование и т.д. На финальном этапе участники должны выполнять работу «с нуля», а не презентовать (доделывать) заготовки, сделанные дома.

11. Продолжительность финального этапа Конкурса – 2 дня.

12. На финальном этапе Конкурса для иногородних участников обеспечиваются проезд, проживание и питание за счет гранта, предоставленного на проведение мероприятия.

13. Организаторами должны быть закуплены все необходимые расходные материалы для работы участников на финальном этапе Конкурса.

14. По результатам Конкурса победители должны иметь возможность предъявить то, что они создали, то есть у них должен получиться отчуждаемый продукт. По окончании финального этапа Конкурса должны быть сняты ролики с представлением продуктов технического творчества победителей Конкурса.

15. Дети-победители Конкурса (не более 10 человек, старше 12 лет и младше 16 лет) награждаются правом участия в отраслевой смене для одаренных детей городов Росатома. Среди детей, получивших такое право, будет проведен дистанционный конкурсный отбор на основании представленных ими самопрезентаций, выполненных в MS PowerPoint.

16. На заочном, муниципальном и финальном этапах мероприятия должна быть подготовлена, объявлена, организована и проведена **НПК**. В НПК могут участвовать дети 5-11 классов (допустимо деление участников на не более чем две возрастные категории). Участие в НПК индивидуальное (коллективные работы не принимаются). НПК проводится по четко сформулированной проблеме инженерно-технической направленности (или по нескольким проблемам по направлениям Форума). На заочном этапе должно быть отобрано не менее 40 работ учащихся. На дистанционном полуфинале НПК должны быть заслушаны отобранные работы и определено не более 20 финалистов. По окончании дистанционного полуфинала НПК каждому финалисту случайным образом высылается одна работа соперника с заданием существенно ее улучшить, не расширяя ее по объему текста. На финальном этапе НПК проводится в режиме онлайн. На финальном этапе НПК финалисты выступают в два такта: представляют доработанные ими работы своих соперников, а также отвечают на 3 вопроса, которые в прямом эфире задают первоначальные авторы работ. Четыре победителя НПК определяются по сумме баллов, набранных участниками на полуфинале и финале НПК. Победители НПК (дети не младше 11 лет и не старше 16 лет) награждаются правом участия в отраслевой смене для одаренных детей городов Росатома. Среди детей, получивших такое право, будет проведен дистанционный

конкурсный отбор в мае на основании представленных ими самопрезентаций, выполненных в MS PowerPoint.

17. В рамках заочного и финального этапа мероприятия для участников должны быть проведены **мастер-классы**, направленные на формирование у них ценных навыков по направлениям инженерно-технического творчества, по которым проводится Форум. Мастер-классы также могут быть открыты для посещения всеми желающими детьми и взрослыми, которые будут присутствовать в Форуме в качестве зрителей.

18. Должно быть организовано освещение всех этапов Мероприятия в СМИ (городских, региональных), а также Медиапроекта «Атом МЕДИА», социальных сетях и на сайте проекта «Школа Росатома» (должны быть подготовлены: новость о проведении мероприятия за неделю до начала заочного этапа и очного финала мероприятия), ежедневные новостные репортажи с фотографиями о ходе проведения финального этапа, об итогах проведения Мероприятия).

19. По итогам финального этапа Мероприятия должен быть создан фильм (хронометраж – не менее 15 минут), содержащий: рассказ о самом Мероприятии, интервью с участниками и зрителями и фрагменты видеосъемок действующих образцов инженерного творчества детей.

2.2. Фестиваль родительских инициатив «Родители-волонтеры» (представители родительской общественности)

Форма проведения – фестиваль-конкурс (далее – Фестиваль).

Сроки проведения:

- Заочный (обучающий) этап – до середины сентября 2021 г.
- Муниципальный (отборочный) этап – до середины октября 2021 г.
- Финальный этап – до середины декабря 2021 г.

Мероприятие проводится в соответствии с определенными участником Конкурса:

- темой Фестиваля;
- направлениями родительских инициатив в сфере образования;
- возрастными категориями детей, для которых реализуются родительские инициативы;
- видами учреждений (дошкольные образовательные организации, школы, учреждения дополнительного образования детей).

Требования к условиям и организации мероприятия:

1. Фестиваль проводится среди представителей родительской общественности городов-участников проекта «Школа Росатома», выходящих с инициативами реализации различных проектов, событий, направленных на развитие детей дошкольного и (или) школьного возраста.

2. Конкурс проводится в три этапа: заочный, муниципальный и финальный.

3. На заочном этапе проводится серия лекций, консультаций, мастер-классов для участников Фестиваля.

4. На муниципальном этапе предполагается организовать во всех городах, подавших заявку на участие в мероприятии, презентацию инициатив участников Фестиваля и моделирование деятельности в рамках представленных инициатив.

5. На заочном и муниципальном этапе Фестиваля количество инициатив, подаваемых для участия в мероприятии, не ограничено. На финальный этап за счет средств проекта «Школа Росатома» приглашается не более 40 иногородних участников, показавших наилучшие результаты на муниципальном этапе мероприятия.

6. На финальном этапе мероприятия предполагается проведение волонтерского фестиваля, в рамках которого будет предоставлена возможность для представления и реализации родительских инициатив на базе образовательных организаций города, принимающего финал мероприятий, на различных городских площадках.

7. Продолжительность финального этапа мероприятия – 2 дня.

8. На финальном этапе мероприятия для иногородних участников обеспечиваются проезд, проживание и питание за счет гранта, предоставленного на проведение мероприятия.

9. Родители-победители мероприятия (не более 10 человек) награждаются дипломами и ценными подарками.

10. По итогам финального этапа мероприятия должен быть создан фильм (хронометраж – не менее 15 минут), содержащий рассказ о самом мероприятии, интервью с участниками мероприятия.

11. Должно быть организовано освещение всех этапов Мероприятия в СМИ (городских, региональных), а также Медиапроекта «Атом МЕДИА», социальных сетях и на сайте проекта «Школа Росатома» (должны быть подготовлены: новость о проведении мероприятия за неделю до начала заочного этапа и очного финала мероприятия), ежедневные новостные репортажи с фотографиями о ходе проведения финального этапа, об итогах проведения Мероприятия).

2.3. Мероприятие для дошкольников «Спортивный чемпионат «Школы Росатома» 5+» (дети 5-7 лет)

Форма проведения – чемпионат команд дошкольников (в части спортивного состязания), произвольный деятельностный формат, соответствующий возрасту дошкольников (вне спортивной программы).

Сроки проведения:

– Заочный (прием заявок, дистанционные мастер-классы) этап – до конца мая 2021 г.

– Муниципальный (отборочный) этап – 1 июня 2021 г.

– Дистанционный зональный этап – до середины июня 2021 г.

– Финальный этап – 17-18 сентября 2021 г.

Мероприятие включает в себя следующие составляющие:

– Чемпионат спортивных команд дошкольников (состоящих из не более 6 детей).

– Образовательное событие для дошкольников (вне времени спортивных соревнований и тренировок).

– Образовательное событие для родителей (или для родителей вместе с детьми).

Требования к условиям и организации мероприятия:

1. Чемпионат проводится для воспитанников дошкольных образовательных организаций городов-участников проекта «Школа Росатома» с целью формирования здорового образа жизни, умения действовать в команде, а также поддержки современных развивающих образовательных форматов для детей-дошкольников и их родителей. Заявителем выбирается один командный вид спорта, по которому и проводится Чемпионат.

2. Мероприятие проводится в четыре этапа:

– заочный этап, включающий в себя сбор заявок от городов и проведение мастер-классов с целью подготовки потенциальных участников чемпионата к муниципальному этапу мероприятия;

– муниципальный спортивный чемпионат в городах-участниках проекта «Школа Росатома», подавших заявку на участие в мероприятии;

– зональный дистанционный этап, в рамках которого команды детей выполняют онлайн творческое задание и по итогам которого определяются финалисты Чемпионата;

– финальный этап чемпионата, включающий в себя как спортивное соревнование, так и образовательное событие для детей-дошкольников, принимающих участие в спортивном чемпионате.

3. Муниципальный этап мероприятия проводится в каждом городе-участнике проекта, подавшем заявку на участие в данном мероприятии. Муниципальный этап мероприятия проводится силами каждого муниципалитета непосредственно в своем городе при организационной поддержке города-победителя данного Конкурса. На муниципальном этапе мероприятия количество детских команд, принимающих участие в мероприятии, не ограничено. По итогам муниципального этапа чемпионата определяется одна команда-победитель, которая получает право участия в дистанционном зональном этапе чемпионата. Награждение на муниципальном этапе мероприятия может быть организовано каждым муниципалитетом по своему усмотрению и самостоятельно.

4. На дистанционном зональном этапе проводится творческое командное событие, по результатам которых определяется 8 команд, выходящих в финальный этап чемпионата. Разделение городов-участников на зоны и определение квот на участие в финале мероприятия от каждой зоны происходит после получения заявок на участие в мероприятии от городов-участников проекта «Школа Росатома». Награждение команд на зональном этапе не производится.

5. На финальном этапе мероприятия помимо спортивных состязаний для детей проводится командное образовательное событие, выстроенное на основе ведущей деятельности для дошкольников. На финальном этапе мероприятия проводится образовательное событие для родителей (или для родителей вместе с детьми), обеспечивающее формирование у родителей понимания результатов дошкольного образования в соответствии с ФГОС дошкольного образования и развивающей стратегии взаимодействия с ребенком в ведущей для него деятельности.

6. Для финального этапа чемпионата должно по возможности (конкурентное преимущество конкурсной заявки!) быть обустроено на открытой центральной площадке города (например, центральная площадь города) искусственное спортивное поле с трибунами для болельщиков.

7. Продолжительность финального этапа мероприятия – не более 3 дней (например, в первый день – 1/4 финала, во второй день 1/2 финала, в третий день – финал).

8. На финальном этапе мероприятия для иногородних участников обеспечиваются проезд, проживание и питание за счет гранта, предоставленного на проведение мероприятия. Количество иногородних команд-участниц финального этапа мероприятия, приезжающих за счет проекта «Школа Росатома», не более 8. Общее количество участников иногородней команды – не более 12 (не более 6 детей и не более 6 взрослых).

9. По итогам финального этапа мероприятия должен быть создан фильм (хронометраж – не менее 15 минут), содержащий рассказ о самом мероприятии, интервью с участниками и зрителями и фрагменты видеосъемок со спортивных соревнований и образовательных событий.

10. Должно быть организовано освещение всех этапов Мероприятия в СМИ (городских, региональных), а также Медиапроекта «Атом МЕДИА», социальных сетях и на сайте проекта «Школа Росатома» (должны быть подготовлены: новость о проведении мероприятия за неделю до начала заочного этапа и очного финала мероприятия), ежедневные новостные репортажи с фотографиями о ходе проведения финального этапа, об итогах проведения Мероприятия).

2. Описание содержательных и организационных форматов мероприятий. *(предоставляется отдельным текстовым файлом в формате MS Word, шрифт TimesNewRoman, кегль – 12, междустрочный интервал – одинарный)*

2.1. На Конкурс от муниципалитета по направлению **Инженерный форум** представляется текстовый файл, содержащий следующие разделы:

- общее описание видения Форума (включая все три этапа) – не более 5 страниц;
- проект Положения (положений) о проведении мероприятий Форума (заочный, муниципальный и финальный этапы);
- примеры проблемных заданий для Конкурса и проблем, по которым будет проводиться НПК (не менее 2 примеров: по одному на каждое направление);
- примеры предлагаемых мастер-классов, которые будут проводиться на заочном и финальном этапах Форума;
- краткое описание идеи проведения Презентариума;
- предложения по организации финального этапа мероприятия (организация проезда и встречи гостей, проживание, питание, образовательная и культурная программа, место проведения, программа событий с разбивкой по дням и таймингом);
- предложения по призам победителям финального этапа мероприятия;
- примерная смета расходов на организацию и проведения мероприятия в объеме 1,5 млн. рублей в случае, если оно будет проводиться только за счет средств проекта «Школа Росатома» или в объеме, превышающем 1,5 млн. рублей, если планируется привлекать иные средства (в т.ч. средства муниципалитета, спонсорские средства и т.п.).

2.2. На Конкурс от муниципалитета по направлению **Фестиваль родительских инициатив «Родители-волонтеры»** представляется текстовый файл, содержащий следующие разделы:

- общее описание видения мероприятия (включая все три этапа) – не более 5 страниц;
- проект Положения о проведении мероприятия (заочный, муниципальный и финальный этапы мероприятия);
- предложения по организации финального этапа мероприятия (организация проезда и встречи гостей, проживание, питание, образовательная и культурная программа, место проведения, программа событий);
- предложения по призам победителям финального этапа мероприятия;
- примерная смета расходов на организацию и проведения мероприятия в объеме 1,5 млн. рублей в случае, если оно будет проводиться только за счет средств проекта «Школа Росатома» или в объеме, превышающем 1,5 млн. рублей, если планируется привлекать иные средства (в т.ч. средства муниципалитета, спонсорские средства и т.п.).

2.3. На Конкурс от муниципалитета по направлению **Мероприятие для дошкольников «Спортивный чемпионат «Школы Росатома» 5+»** представляется текстовый файл, содержащий следующие разделы:

- общее описание идеи и видения мероприятия (включая все четыре этапа и три подмероприятия на финальном этапе) – не более 10 страниц;
- проект Положения о проведении мероприятия (заочный, муниципальный, зональный и финальный этапы мероприятия);
- предложения по организации финального этапа мероприятия (организация проезда и встречи гостей, проживание, питание, образовательная и культурная программа, место проведения, программа событий);

- предложения по призам победителям финального этапа мероприятия;
- смета расходов на организацию и проведения мероприятия (три этапа) в объеме 1,5 млн. рублей (не включая расходы на зональный этап) в случае, если оно будет проводиться только за счет средств проекта «Школа Росатома» или в объеме, превышающем 1,5 млн. рублей, если планируется привлекать иные средства (в т.ч. средства муниципалитета, спонсорские средства и т.п.).