

ПОЛОЖЕНИЕ о семейном фестивале изобретателей «КараКУРАЖ»

1. Общие положения

1.1. Семейный фестиваль изобретателей «КараКУРАЖ» (далее - Фестиваль) является профориентационным событием для учащихся 5-11 классов общеобразовательных организаций, 1-2 курсов учреждений среднего профессионального образования», увлеченных техническим творчеством, изобретательской и рационализаторской деятельностью, и их родителей, являющихся работниками АО «ФНПЦ «ПО «Старт» им. М.В. Проценко» (далее – предприятие), и входит в число конкурсов профессионального мастерства, проводимых на предприятии.

1.2. Принципы Фестиваля:

1.2.1. Принцип равных возможностей. Задания для участников имеют одинаковую сложность и одинаково выполнимы как в формате онлайн, так и очно.

1.2.2. Принцип компетентности экспертов. Представители, входящие в состав экспертов на каждом из этапов, являются специалистами по компетенции «Каракури» и прошли соответствующее обучение. Оценка выполненных работ осуществляется согласно единой, четко регламентированной процедуре, согласно критериям.

1.2.3. Принцип равного доступа к информации. Вся информация, необходимая для выполнения конкурсного задания, доступна для всех участников в равном объеме и необходимом количестве. Любой участник может получить ее из открытых источников либо по запросу, включая ответы экспертов на вопросы участников.

Информирование участников Фестиваля об условиях прохождения этапов, конкурсных заданиях, новостях и результатах прохождения этапов осуществляется оргкомитетом Фестиваля через официальный сайт предприятия в сети Интернет, группу ВКонтакте, Телеграмм-каналы.

1.3. Положение о проведении Фестиваля размещается на сайте службы управления персоналом в КСУ (hr.st) и в сети Интернет (startatom.ru).

2. Цели и задачи Фестиваля

2.1. Цель Фестиваля - обеспечение условий для развития инженерного мышления, способностей к техническому творчеству через решение изобретательских и рационализаторских задач, укрепления семейных отношений, привитие участникам ценностей Госкорпорации «Росатом»: единая команда, уважение, ответственность за результат, эффективность.

2.2. Задачи Фестиваля:

2.2.1. Способствовать освоению участниками подходов к созданию устройств «Каракури» для оптимизации производственных процессов.

2.2.2. Мотивировать участников Фестиваля на развитие способностей в области технического и инженерного творчества, развивать исследовательскую и проектную компетентности участников Фестиваля.

2.2.3. Содействовать развитию понимания изобретательства как деятельности, обеспечивающей развитие общества в целом, развивать навыки сотрудничества, самоорганизации, продуктивных коммуникаций у участников Фестиваля.

3. Обязанности оргкомитета и экспертов Фестиваля

3.1. Для подготовки и проведения Фестиваля создается и утверждается оргкомитет, который в последствии осуществляет необходимые функции по подготовке и проведению Фестиваля.

3.1.1. Состав оргкомитета утверждается приказом по предприятию.

3.1.2. Оргкомитет Фестиваля осуществляет:

– общую координацию работ по организации и сопровождению всех этапов Фестиваля;

– проведение информационных и обучающих семинаров, мастер-классов и установочных сессий;

– координацию работы экспертов по разработке и оценке конкурсных заданий (кейсов);

– информационное сопровождение и предоставление визуальных материалов, составляющих фирменный стиль Фестиваля;

– утверждение критериев оценки не позднее 7 (семи) дней до проведения этапа Фестиваля;

– фото- и видеосъемку этапов Фестиваля;

– информационное сопровождение в СМИ.

3.2. Эксперты Фестиваля осуществляют:

– подготовку конкурсных заданий (кейсов) отборочного (дистанционного) и финального этапа Фестиваля;

– проведение мастер-классов, установочных сессий;

– разработку и согласование критериев оценки конкурсных заданий;

– проверку результатов выполнения конкурсных заданий на всех этапах Фестиваля.

4. Порядок и условия проведения Фестиваля

4.1. Этап 1. Заявочный

4.1.1. Программа 1 этапа («Заявочный») включает в себя подачу и сбор заявок от участников на сайте предприятия в сети Интернет согласно срокам, указанным в приказе об организации и проведении Фестиваля.

4.1.2. Для регистрации участникам необходимо заполнить форму заявки (Приложение № 1), размещенную на сайте предприятия в сети Интернет (раздел «Соискателям», подраздел конкурсы) и на сайте службы управления персоналом в КСУ (hr.st) (раздел «Обучение и развития персонала» подраздел «Конкурсы», вкладка «КараКУРАЖ»), и отправить ее на e-mail: personal@startatom.ru или 25@mail.st или принести в отдел № 25 (каб. 216 здания отдела кадров).

4.1.3. В составе одной команды может быть заявлено не более 4 (четырёх) человек – членов одной семьи, при этом членов команды старше 18 лет – не более

двух.

- 4.1.4. К заявке должны быть приложены (в зависимости от состава команды):
- согласие на обработку персональных данных совершеннолетнего участника (Приложение № 2);
 - согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных несовершеннолетнего (Приложение № 3).

4.2. Этап 2. Обучение

Программа 2-го этапа («Обучение») предполагает самостоятельное изучение материалов, размещенных в Телеграмм-канале Фестиваля, Рекорд-Мобайл, проведение мастер-классов экспертами.

4.3. Этап 3. Отборочный

Программа 3 этапа («Отборочный») организована в дистанционном формате. Отборочный этап предполагает решение кейса и создание реального макета устройства «Каракури».

Оргкомитет Фестиваля собирает установочную сессию, в ходе которой объясняет критерии оценивания и требования к выполнению задания. Сессия может быть проведена в онлайн-формате или в виде видеопрезентации.

Конкурсное задание представляет собой техническое задание на разработку устройства «Каракури» для оптимизации производственного процесса на предприятии либо на разработку устройства для оптимизации процесса, встречающегося в быту.

Участники выполняют устройство из доступных им материалов с использованием имеющихся инструментов. Оргкомитет расходные материалы и инструменты не предоставляет.

Команды создают макет устройства и готовят видеопрезентацию работы макета. Ссылку на видеосюжет или видеопрезентацию присылают в Оргкомитет на e-mail: personal@startatom.ru.

Эксперты Фестиваля проводят оценку устройств и составляют рейтинг команд.

Результаты 3 этапа («Отборочный») являются окончательными и не подлежат апелляции.

4.4. Этап 4. Финал Фестиваля

4.4.1. Финал Фестиваля проводится в очном формате на площадке, определенной Оргкомитетом Фестиваля.

4.4.2. К участию в финале Фестиваля приглашаются лидеры итогового рейтинга дистанционного этапа, не более 5 команд.

4.4.3. До проведения Финала участники в дополнение к представленным в соответствии с п. 4.1.4 документам заполняют:

- согласие на обнародование и дальнейшее использование изображения несовершеннолетнего гражданина и/или его законного представителя (Приложение № 4);
- согласие на пользование несовершеннолетним гражданином инструментом (Приложение № 5);
- согласие на участие несовершеннолетнего гражданина в мероприятии

более 4 часов (Приложение № 6).

4.4.4. Проведение 4 этапа («Финал») включает в себя:

- проведение мастер-класса;
- стартовый брифинг на площадке финала с выдачей кейса задания;
- создание макета устройства на площадке проведения финала за ограниченное время из материалов и с помощью инструментов, предоставляемых организаторами;
- презентацию работы макета устройства и выполнения поставленного технического задания.

4.4.5. Результаты выполнения конкурсного задания оцениваются на основании критериев, разработанных экспертами Фестиваля.

4.4.6. Критерии оценки должны включать в себя: полноту решения поставленной задачи, надежность устройства и простоту его использования, рациональное использование ресурсов и материалов для создания устройства, качество презентации устройства.

4.4.7. Критерии должны исключать возможность неоднозначной трактовки и иметь описанный порядок проверки выполнения. Критерии и порядок их проверки должны быть озвучены командам до начала выполнения кейса.

4.4.8. Для участия в 4 этапе («Финал») от Оргкомитета Фестиваля предоставляется:

- техническое задание на изобретение устройства «Каракури» для оптимизации производственного процесса на предприятии, представленное на старт-брифинге;
- перечень критериев оценки устройства, техническое задание на разработку устройства «Каракури» и требования к презентации работ, представленные на стартовом брифинге финала Фестиваля;
- итоговый список предоставляемых материалов и инструментов для создания устройства, размещаемый в информационном канале Фестиваля на стартовом брифинге;
- инструменты и материалы для создания макета устройства.

5. Определение победителей и награждение

5.1. Победителем признается команда, набравшая наибольшее количество баллов по результатам оценки экспертами финального этапа Фестиваля.

5.2. Призерами становятся участники, занявшие 2-ю и 3-ю строчки в общем рейтинге по итогам финального этапа Фестиваля.

5.3. Баллы, набранные на 3 этапе («Отборочный»), не учитываются в рейтинге финального этапа.

5.4. Результаты 4 этапа («Финал») являются окончательными и не подлежат апелляции.

5.5. Организаторы Фестиваля и жюри оставляют за собой право выделить победителей в учрежденных ими номинациях.

5.6. Виды поощрений победителей, призеров и участников финального этапа Фестиваля устанавливаются ежегодно приказом по предприятию.

5.7. Награждение победителей Фестиваля проводится в торжественной обстановке на общем собрании всех участников финала в присутствии членов оргкомитета Фестиваля.