

«Согласовано»
Министр образования и науки
Забайкальского края
Н.Н.Бянкина
«16» сентября 2021г.

«Утверждаю»
Директор ГУ ДО «Технопарк
Забайкальского края»
С.С.Илясов
«16» сентября 2021г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Краевого фестиваля «IT-FEST», приуроченного к году науки и технологии

1. Общие положения

Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Краевого «IT-FEST» ДТ «Кванториум» среди детских инженерных команд обучающихся образовательных организаций города Читы и Забайкальского края (далее-Фестиваль или IT-FEST).

Информация о сроках, правилах проведения и результатах фестиваля будет размещаться на официальном сайте ДТ «Кванториум» и год-науки-забайкалья.рф.

2. Цель и задачи

Фестиваль — соревновательное мероприятие, в рамках которого обучающиеся работают в разных областях разработки информационных технологий (программирование, мобильная разработка, технологии виртуальной и дополненной реальности и др.), решая поставленные практически ориентированные задачи.

2.1. Цель – создание условий для приобретения обучающимися в дополнительных профессиональных компетенциях и реализации творческого потенциала и знаний в проектной деятельности в области программирования и других дисциплин.

2.2. Задачи:

-популяризация технического творчества;

-развитие мотивации обучающихся к занятиям научно-техническим творчеством;

-развитие профессиональных компетенциях в области информационных технологий;

-мотивация обучающихся на разработку и реализацию задач, максимально приближенных к реальным.

3. Учредители и организаторы

3.1. Учредителем Фестиваля является Министерство образования и науки и Забайкальского края.

3.2. Организатором Фестиваля является ГУ ДО «Технопарк Забайкальского края», структурные подразделения детский технопарк «Кванториум» и «Мобильный технопарк «Кванториум».

Организатор:

-осуществляет подготовку и организацию Фестиваля (приём и обработка заявок, подготовка конкурсного и образовательного контента);

-проведение Фестиваля согласно утверждённой Программе, формирование банка данных методических материалов для участников Фестиваля;

3.3. Организатор Фестиваля оставляет за собой право вносить изменения в данное Положение.

4. Условия участия

4.1. К участию в Фестивале приглашаются обучающиеся образовательных организаций г. Читы и Забайкальского края. Фестиваль предполагает индивидуальное участие.

4.2. Участие в IT-FEST определяется следующими условиями:

- принимаются заявки от обучающихся в возрасте от 8-20 лет в зависимости от выбранного направления;

- участники должны владеть навыками, которые определяются выбранным направлением. Информация по направлениям будет опубликована

на сайте год-науки-забайкалья.рф, вкладка IT-FEST, на официальном сайте технопарк75.рф, а также в социальных сетях ВКонтакте и Instagram.

Базовые навыки могут отсутствовать. В дни проведения IT-FEST будут проведена серия мастер-классов.

4.3. Для Фестиваля определены следующие направления:

- Программирование на Scratch (до 12 лет включительно);
- 3D-моделирование;
- Мобильная разработка;
- Web-разработка;
- Разработка десктопного приложения;
- Системное и сетевое администрирование;
- Кибербезопасность в сети;
- Интернет вещей.

Каждое направление содержит 2 уровня: базовый и углубленный. С подробной информацией по каждому направлению можно ознакомиться на сайте год-науки-забайкалья.рф, вкладка IT-FEST начиная с 5 марта 2021 года.

4.4 Участие в IT-FEST бесплатное.

5. Сроки и место проведения IT-FEST

5.1. IT-FEST состоится в период с 12 по 26 марта 2021 года на базе ГУ ДО «Технопарк Забайкальского края», г. Чита, ул. Балябина-44, в 2 этапа – заочный и очный.

Программа проведения заочного и очного этапов по направлениям Фестиваля будет опубликована на сайте год-науки-забайкалья.рф не позднее 5 марта 2021 года.

Первый этап - заочный. Участник выполняет задание в дистанционном формате или на базе образовательной организации, которую он представляет. Решенное задание размещается участником через форму на сайте год-науки-забайкалья.рф, вкладка IT-FEST.

Второй этап - очный. На него приглашаются лучшие участники по направлениям, выбранные членами жюри.

В случае изменения ограничительных мер, или введения режима самоизоляции возможны изменения: дистанционная форма проведения.

5.2. Регистрация участников на Фестиваль будет проходить на сайте год-науки-забайкалья.рф, вкладка IT-FEST, согласно срокам, указанным в Программе проведения Фестиваля. Участие в двух и более направлениях не допускается. Исключением является направление «Кибербезопасность в сети».

6. Условия проведения Фестиваля

6.1. Проведение Фестиваля планируется в очно-заочной форме с применением дистанционных технологий и предполагает наличие у участников ПК и свободного доступа в интернет, а также необходимого ПО (платформы для участия в групповых видеоконференциях – ZOOM, Discord, Telegram, среды разработок, любой графический редактор).

6.2. Отбор победителей и призеров Фестиваля проходит по критериям, описанных по каждому направлению на сайте год-науки-забайкалья.рф , вкладка IT-FEST.

Организаторы оставляют за собой право внесения изменений или дополнений в перечень основных критериев.

7. Награждение

7.1. Всем участникам Фестиваля вручаются Сертификаты, подтверждающие участие.

7.2. Победители и призёры Фестиваля награждаются грамотами и памятными подарками.

8. Финансирование

8.1. Расходы на подготовку и проведение Фестиваля, а также расходы, направленные на формирование призового фонда, берёт на себя Министерство образования и науки Забайкальского края.

8.2. Расходы, связанные с трансфером участников на конкурсную площадку из районов Забайкальского края, проживание и питание в период проведения Фестиваля за счёт отправляющей стороны.

9. Контактная информация

9.1. Вопросы по организации и проведению Фестиваля направлять по адресу электронной почты chitakvantorium@gmail.com, chitaoblsut@mail.ru, по телефону +7 (302) 221-77-65.

9.2. Вся информация, касающаяся организации и проведения Фестиваля, и вносимых изменений размещается на официальном сайте технопарк75.рф, год-науки-зabayкалья.рф, группе ВК - <https://vk.com/kvantorium.chita> и странице в Instagram «Кванториум Забайкальский край» - <https://www.instagram.com/kvantorium.chita/>.