ПОЛОЖЕНИЕ
О Первом открытом региональном фестивале технического творчества StarTech по методике WorldSkills

1. Общие положения.

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Первого открытого регионального фестиваля технического творчества StarTech по методике WorldSkills (далее Фестиваль) для учащихся образовательных организаций Свердловской области.

1.2. Организаторами Фестиваля являются: Технологический институт филиал Национального исследовательского ядерного университета Московского инженерно-физического института в г. Лесной (далее – ТИ НИЯУ МИФИ), администрация Нижнетуринского городского округа.

1.3. Соорганизаторами и партнёрами фестиваля может стать любая организация, разделяющая цели и задачи фестиваля, фестиваль открыт для участия в его организации заинтересованных лиц, образовательных учреждений, организаций, работающих в области современных технологий и производства, общественных объединений. Заявить о своем желании провести в рамках фестиваля то или иное событие можно по адресу электронной почты: APParamonov@mephi.ru или LVZalyazhnykh@mephi.ru. Предложения рассматриваются организационным комитетом Фестиваля.

1.4. Для организации и проведения Фестиваля создается организационный комитет Фестиваля.

1.5. Фестиваль рассчитан на учащихся (от 11 до 17 лет) с привлечением студентов, инженеров, предпринимателей, преподавателей и ученых, всех заинтересованных в развитии современных технологий и технического творчества.

1.6. Фестиваль проводится с 26 марта по 29 марта 2018 года на площадке организации – партнёра Фестиваля в городе Нижняя Тура Свердловской области, ул. Декабристов, д.23, МАОУ НТГО «СОШ № 2».

1.7. Проезд, проживание и питание участников Фестиваля за счет направляющей стороны.

1.8. За участие в Фестивале устанавливается организационный взнос за каждого участника в размере 500 рублей.

2. Цели и Задачи Фестиваля.

Цель фестиваля — выявление, поддержка и сопровождение учащихся, ориентированных на инженерно-технические специальности, способных к техническому творчеству и инновационному мышлению.

Задачи:

- создание интеллектуального пространства (сообщества) для продуктивного взаимодействия обучающихся с представителями инженерного и научного сообществ в области естественнонаучных и инженерно-технических направлений профессиональной деятельности;
- повышение интеллектуальных способностей учащихся в области естественнонаучных и инженерно-технических знаний;
- популяризация научно-технической и инженерной деятельности среди учащихся общеобразовательных организаций;
- содействие процессу создания условий для развития творческой личности, обладающей компетенциями самостоятельной и командной деятельности в области естественнонаучных и инженерно-технических знаний.

3. Участники Фестиваля.

3.1. Участниками Фестиваля могут стать обучающиеся любых образовательных учреждений Свердловской области независимо от ведомственной и отраслевой принадлежности.

3.2. Участие в мероприятиях Фестиваля могут принять образовательные учреждения любых типов, а также заинтересованные организации, отдельные команды, общества и физические лица.

3.3. Заявку (в свободной форме) на участие в Фестивале предоставлять на адрес электронной почты LVZalyazhnykh@mephi.ru не позднее, чем за 10 дней до начала Фестиваля.

3.4. Участниками фестиваля могут быть как команды от образовательных учреждений, при условии, что численность участников команды по направлению составляет не более 5 человек, а также отдельные участники, из которых организаторы формируют сборные команды.

4. Руководство Фестивалем.

4.1. Руководство Фестивалем осуществляется Организационным комитетом Фестиваля, состав которого утверждается директором ТИ НИЯУ МИФИ.

4.2. Организационный комитет Фестиваля осуществляет:

• подготовку Программы проведения Фестиваля и обеспечение ее реализации;

• разработку необходимой для проведения мероприятий Фестиваля документации;

• информационное сопровождение организации и проведения Фестиваля;

Проведение мероприятий Фестиваля в соответствии с планом.

• подведение итогов Фестиваля.

5. События Фестиваля.

5.1. **Направления Фестиваля:**

5.1.1. Фестиваль проводится по направлениям технического творчества, реализуемым в объединениях дополнительного образования ТИ НИЯУ МИФИ StarTech:

- Инженерный дизайн CAD
- Информатика и программирование
- Электроника и робототехника

5.1.2. В рамках проведения Фестиваля для участников организуются мастер-классы по направлениям технического творчества, а также проводится чемпионат детских команд по методике WorldSkills Junior по компетенциям:

- Инженерный дизайн CAD
- Мобильная робототехника
- Программные решения для бизнеса

5.2. Мероприятия открытия и торжественного закрытия фестиваля. Открытие фестиваля проводится в формате творческого события. На церемонии торжественного закрытия проводится награждение победителей конкурсных и игровых мероприятий.

6. Подведение итогов.

6.1. Победители и призеры мероприятий, входящих в программу утверждаются жюри конкретных программных мероприятий и награждаются на торжественном закрытии Фестиваля.

7. Координаторы фестиваля.

Алексей Павлович Парамонов, заведующий отделением среднего профессионального образования ТИНИЯУ МИФИ, тел.: 8(34342)6-62-05, +79090046289,
E-mail: APParamonov@mephi.ru
Лариса Викторовна Заляжных, начальник управления внешних коммуникаций и регионального развития ТИ НИЯУ МИФИ, тел.: 8(34342) 4-70-538, +79045437448
E-mail: LVZalyazhnykh@mephi.ru