**Положение**

**о проведении регионального отборочного этапа программы**

**«Робототехника-Пойковский»**

1. **Общие положения**

1.1. Настоящее положение устанавливает порядок организации и проведения регионального отборочного этапа программы «Робототехника - Пойковский» (далее - Фестиваль).

1.2. Фестиваль является частью общероссийской программы выявления и продвижения перспективных кадров для высокотехнологичных отраслей российской экономики «Робототехника: «Инженерно-технические кадры инновационной России» (далее – Программа «Робототехника»).

1.3. Фестиваль направлен на популяризацию научно-технического творчества и повышение престижа инженерных профессий среди детей и молодежи.

1.4. Инициатор Фестиваля:

* Фонд поддержки социальных инноваций Олега Дерипаска «Вольное дело» (далее - Инициатор).

1.5. Организатор фестиваля:

* Департамент образования и молодежной политики Нефтеюганского района при информационной поддержке Департамента образования и молодежной политики ХМАО-Югры;

1.6. Непосредственное проведение возлагается на:

* Нефтеюганское районное муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Центр компьютерных технологий»

1.7. Генеральный спонсор Фестиваля:

* Компания **«ПРАЙМ ГРУП»** (по согласованию).

1.8. Официальная информация о Фестивале размещается на официальном сайте Нефтеюганского районного муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр компьютерных технологий» http://itckt.ru, сайте регионального отборочного этапа программы «Робототехника - Пойковский» http://robofest-poyk.ru/.

1.9. Дата проведения Фестиваля: 26 - 27 января 2018 года.

1.10. Место проведения: пгт. Пойковский, **4 микрорайон, дом 14**, Муниципальное  общеобразовательное бюджетное учреждение «Средняя  общеобразовательная  школа  № 1».

1.11. Принимая участие в Фестивале, гости и участники соглашаются с Положением о проведении Фестиваля и обязуются его соблюдать.

1. **Цель и задачи фестиваля**

2.1. Цель Фестиваля: способствовать формированию компетенций, практических знаний и умений, необходимых современному человеку, в том числе учитывая цели Национальной технологической инициативы.

2.2. Задачи Фестиваля:

2.2.1. вовлечение детей и молодежи в научно-техническое творчество;

2.2.2. обеспечение равного доступа детей и молодежи к освоению передовых технологий, получению практических навыков их применения;

2.2.3. выявление и отбор талантливой молодежи;

2.2.4. стимулирование интереса детей и молодежи к сфере инноваций и высоких технологий;

2.2.5. отбор команд, которые получают право участия во Всероссийском робототехническом фестивале «Робофест-2018», г. Москва.

1. **Руководство фестиваля**

3.1. Общее руководство Фестивалем осуществляет Департамент образования и молодежной политики Нефтеюганского района (далее – Департамент):

3.1.1. Утверждает Оргкомитет Фестиваля из числа организаторов Фестиваля (далее - оргкомитет).

3.1.2. Обеспечивает информационное освещение Фестиваля.

3.1.3. Согласовывает с Инициатором даты и регламенты соревнований Фестиваля.

3.2. Оргкомитет Фестиваля выполняет следующие функции:

3.2.1. Собирает заявки от участников Фестиваля;

3.2.2. Утверждает список участников Фестиваля;

3.2.3. утверждает календарный план (программу) проведения Фестиваля;

3.2.4. Назначает экспертов, необходимых по регламенту соревнований.

3.2.5. Утверждает специальные и дополнительные номинации, звания и призы, а также допускает вручение специальных призов от организаторов, спонсоров и других заинтересованных организаций и лиц;

3.2.6. принимает специальные решения об участии в Фестивале дополнительных команд;

3.2.7. принимает иные решения, не противоречащие данному положению и законодательству Российской Федерации.

**4.Судейство**

4.1. Судьи назначаются Оргкомитетом.

4.2. Судьи назначаются отдельно по каждому виду соревнований, представленных на Фестивале.

4.3. Организаторы оставляют за собой право вносить в правила состязаний любые изменения. Информация об изменениях публикуется на официальном сайте Фестиваля не позднее, чем за неделю до даты начала Фестиваля.

4.4. Контроль и подведение итогов осуществляется судейской коллегией в соответствии с правилами и регламентами конкретных соревнований.

4.5. Судьи обладают всеми полномочиями на протяжении всех состязаний, все участники должны подчиняться их решениям.

4.6. Если появляются какие-то возражения относительно судейства, команда имеет право в устном порядке обжаловать решение судей в Оргкомитете не позднее 10 (десяти) минут после окончания текущего раунда.

1. **Участники Фестиваля**

5.1. Участники Фестиваля - дети и молодые люди в возрасте от 7 до 30 лет из регионов России. Конкретные пределы возрастных групп оговариваются для каждого соревнования.

5.2. Участники должны подать заявки на сайте Фестиваля в сроки, установленные для каждого соревнования.

5.2.1. Регистрация команд происходит на официальном сайте Фестиваля: http://robofest-poyk.ru/.

5.2.2. Подача заявок команд по направлениям происходит в сроки, указанные на официальном сайте и закрывается не позднее, чем за 1 неделю до Фестиваля.

5.3. В соревнованиях принимают участие команды (если это допускает регламент соревнований, команда может состоять из 1 (одного) человека).

5.3.1. Команда - коллектив учащихся, студентов, аспирантов, молодых работников во главе с руководителем команды, осуществляющим занятия по робототехнике в рамках образовательного учреждения, предприятия или самостоятельно (семейные или дворовые команды).

5.3.2. Максимальное количество членов команды вместе с руководителем не более 6 человек.

5.3.3. Возрастные рамки членов команды и численность команд определяются регламентом соревнований, в которых команда принимает участие, но не более 6 человек в команде вместе с руководителем.

5.3.4. В составе команды должны быть лица, выполняющие следующие функции:

5.3.4.1. «Руководитель команды» - (совершеннолетний гражданин РФ) - член команды, осуществляет административное руководство командой, представляет ее интересы перед Организаторами Фестиваля и другими организациями, а также контролирует и несет ответственность за надлежащее поведение всех участников Команды. Руководитель команды не принимает непосредственного участия в мероприятиях Фестиваля.

5.3.4.2. «Капитан команды» - лидер Команды, координирует участников команды для достижения максимальных результатов во всех мероприятиях Фестиваля, в которых принимает участие Команда, представляет Команду перед судьями, а также перед другими Командами.

5.4. Участники Фестиваля могут состоять в разных командах при условии, что эти команды одновременно не участвуют в соревнованиях одного направления.

5.5. Команда в одном и том же составе не может участвовать в различных соревновательных направлениях.

5.6. Тренер может курировать на Фестивале не более 10 (десяти) команд.

5.7. Вся ответственность за несовершеннолетних участников, как в составе команд, так и вне состава, лежит на сопровождающем лице (тренере, руководителе).

1. **Условия участия в соревнованиях и мероприятиях Фестиваля**

6.1. Подробные условия участия в каждом из направлений соревнований, а также мероприятий, проводимых в рамках Фестиваля, оговариваются в регламентах и положениях к каждому виду соревнований и мероприятий, Подробные регламенты соревнований публикуются на официальном сайте Фестиваля.

6.2. Для участия в соревнованиях необходимо подать заявку в соответствии с процедурой, описанной в пункте 5 данного положения.

1. **Соревновательные направления**

7.1. В рамках Фестиваля проводятся следующие соревновательные направления:

7.1.1. FIRST LEGO Liga (FLL) - соревнования по регламентам североамериканского фестиваля по робототехнике:

7.1.1.1. FIRST LEGO Liga в категориях:

7.1.1.2. jr.FLL (в возрасте от 5 до 9 лет).

7.1.2. «Hello, Robot!» в номинациях:

7.1.2.1. «Hello, Robot! Lego» - (3-4, 5-6 классов) - «Чертежник», «Перевозчик».

7.1.2.2. «Hello, Robot! Open» - (3-5, 6-9 классов) - «Шорт-Трек», «Перевозчик».

 7.1.3. Робокарусель (7-11 класс).

7.2. Список соревнований и номинаций может дополняться не позднее, чем за 2 недели до соревнований по решению Оргкомитета.

1. **Регистрация команд**

8.1. Подача заявок на соревнования проходит согласно списку соревнований пункта 7 за месяц и закрывается не позднее, чем за 1 (одну) неделю до начала Фестиваля. Дополнительные команды могут быть допущены к соревнованиям по решению Оргкомитета.

**9. Порядок и сроки проведения Фестиваля**

9.1. Фестиваль проходит в течение 2-х дней:

9.1.1. Первый день - 26 января 2018 г. - подготовительный: регистрация участников, прибывших на Фестиваль, подготовка роботов к соревнованиям, тестирование роботов, тренировки, собеседования с экспертами;

9.1.2. Второй день – 27 января 2018 г. – открытие Фестиваля; соревновательный: защита проектов Робокарусель, проведение предварительных и финальных заездов «Hello, Robot!», награждение победителей, вручение специальных номинаций и премий; закрытие.

**10. Дополнительные условия**

10.1. Все участники должны представлять дополнительные документы и информацию, необходимую для проведения Фестиваля и обеспечения безопасности по требованию Организаторов Фестиваля и уполномоченных сотрудников службы безопасности.

10.2. При наличии рекламного оформления проводимого участниками и командами в той или иной форме, участники должны согласовывать его с представителем Организационного Комитета заранее до начала Фестиваля. Содержание и размещение рекламы спонсоров команд, также должно согласовываться с Организаторами до начала Фестиваля. Реклама, не согласованная с Организаторами, будет удаляться с места проведения Фестиваля.

10.3. Все роботы и устройства должны быть изготовлены таким образом, чтобы не причинять никакого вреда окружающим людям, другим роботам и устройствам или полям для соревнований.

10.4. Во время проведения соревнований участники должны быть в футболках с логотипами Фестиваля.

10.5. Принимая участие в Фестивале, гости и участники (или ответственные лица), соглашаются с тем, что на мероприятиях Фестиваля может проводиться фото и видеосъёмка без непосредственного разрешения гостей и участников (или ответственных лиц). Также участники (или ответственные лица), принимая участие в Фестивале, соглашаются с тем, что результаты соревнований могут использоваться в целях популяризации Фестиваля и развития Программы «Робототехника» без дополнительного на то разрешения.

1. **Организационный Комитет сохраняет за собой право:**

11.1. Корректировать условия проведения Фестиваля, извещая об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за 1 (одну) неделю до начала Фестиваля.

|  |
| --- |
| 11.2. Включать в программу Фестиваля дополнительные мероприятия, извещая об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за 1 (одну) неделю до начала Фестиваля.11.3. Изменять сроки проведения Фестиваля, извещая об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за 1 (одну) неделю до начала Фестиваля.11.4. Выносить специальное решение об участии команд, которые особо проявили себя. 11.5. Учреждать дополнительные номинации, звания и призы, а также допускает вручение специальных призов от организаторов, спонсоров и других заинтересованных организаций и лиц. 11.6. Дисквалифицировать участников и команды за нарушение условий проведения Фестиваля.11.7. Аннулировать результаты Фестиваля в номинации, где было обнаружено злоупотребление  |
| отдельными судьями или судейской коллегией своими полномочиями.  11.8. Организационный комитет имеет право не объяснять участнику или еще кому - либо причины того или иного решения. |

1. **Награждение участников Фестиваля.**

12.1. Призеры Фестиваля награждаются призами и дипломами. Победители Фестиваля награждаются призами, кубками и дипломами. Каждый участник Фестиваля будет отмечен сертификатом.

12.2. Итоги Фестиваля публикуются не позднее двух недель по окончании мероприятия на официальном сайте Фестиваля.

12.3. Организационный Комитет может вводить дополнительные призы и премии в течение Фестиваля и изменять существующие, уведомляя об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за две недели до начала мероприятия.

12.4. Квоты на Всероссийский молодёжный робототехнический фестиваль «РобоФест - 2018» (г.Москва).

12.5. После проведения Фестиваля командам - участницам Оргкомитетом регионального отборочного этапа программы «Робототехника - Пойковский» будут предоставлены квоты на участие во в номинациях: jr.FLL; Hello, Robot!; Робокарусель.

**13. Посетители и участники Фестиваля ОБЯЗАНЫ:**

13.1. Соблюдать чистоту и порядок в месте проведения Фестиваля.

13.2. Самостоятельно соблюдать технику безопасности.

13.3. Посетитель мероприятия обязан соблюдать Правила поведения посетителей при проведении массовых мероприятий.

13.4. Администрация оставляет за собой право отказать посетителю в допуске на мероприятие при нарушении им Правил поведения посетителей при проведении массовых мероприятий.

13.5. Предъявлять представителям администрации и сотрудникам службы безопасности билеты или документы, дающие право для входа на массовое мероприятие, если таковые будут определены.

13.6. Проходить контроль (осмотр) у сотрудников службы безопасности при входе на территорию, где проводится Фестиваль.

13.7. Строго соблюдать общественный порядок и общепринятые нормы поведения.

13.8. Бережно относиться к сооружениям, оборудованию.

13.9. Подчиняться законным предупреждениям и требованиям администрации, полиции и иных лиц, ответственных за поддержание порядка, пожарной безопасности.

13.10. Вести себя уважительно по отношению к участникам массовых мероприятий, обслуживающему персоналу, должностным лицам, ответственным за поддержание общественного порядка и безопасности при проведении массовых мероприятий.

13.11. Не допускать действий, способных создать опасность для окружающих и привести к созданию экстремальной ситуации.

13.12. Не оставлять без присмотра малолетних детей.

13.13. Осуществлять организованный выход из помещений и сооружений по окончании мероприятий.

13.14. Парковать автотранспорт в специально отведённых местах.

13.15. При получении информации об эвакуации действовать согласно указаниям администрации и сотрудников правоохранительных органов, ответственных за обеспечение правопорядка, соблюдая спокойствие и не создавая паники.

1. **Посетителям и участникам Фестиваля ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

14.1. Создавать собственные WI-FI, Bluetooth-сети в любом виде, если это прямо не разрешается регламентом текущих соревнований. Нарушители данного правила могут быть дисквалифицированы и удалены с территории Фестиваля.

14.2. Проносить огнестрельное и холодное оружие, огнеопасные, взрывчатые, ядовитые, пахучие, наркотические вещества, алкогольные напитки, а также напитки в стеклянной таре.

14.3. Распивать спиртные напитки, появляться на массовом мероприятии в нетрезвом виде.

14.4. Курить во всех внутренних помещениях места проведения Фестиваля.

14.5. Допускать выкрики или иные действия, оскорбляющие человеческое достоинство и общественную нравственность.

14.6. Причинить ущерб тем или иным способом.

14.7. Появляться без разрешения в судейских комнатах и других служебных и технических помещениях.

14.8. Создавать помехи для нормального прохода и эвакуации людей в случае опасности.

14.9. Повреждать оборудование, технические средства и системы жизнеобеспечения, элементы оформления сооружения, иной инвентарь.

14.10. Проходить на массовое мероприятие с животными.

14.11. Осуществлять торговлю, наносить надписи и расклеивать объявления, плакаты и другую продукцию информационного содержания без письменного разрешения оргкомитета.

**15. Обеспечение безопасности.**

 15.1. Обеспечение безопасности во время проведения Фестиваля осуществляется сотрудниками ОМВД России по Нефтеюганскому району и службой МЧС пгт Пойковский и по просьбе Организаторов Фестиваля.

 15.2. Все вопросы, касающиеся личной безопасности и сохранности имущества, решаются участниками Фестиваля самостоятельно.

 15.3.Участники должны в обязательном порядке иметь при себе документы, удостоверяющие личность (в соответствии с законами РФ) и медицинскую страховку (полис ОМС или ДМС).

15.4. Участники должны соблюдать требования сотрудников службы безопасности.

15.5. Дети в возрасте до 18 лет должны находиться в сопровождении взрослых или в составе групп и команд, сопровождаемых тренерами, наставниками или уполномоченными на то лицами.

**16. Финансирование.**

16.1. Все расходы, связанные с подготовкой и проведением Фестиваля, берут на себя организаторы Фестиваля.

16.2. Возможно привлечение спонсорских средств для организации Фестиваля и формирования призового фонда.

16.3. Размещение, питание, проезд участников до места проведения Фестиваля осуществляется за счет направляющей стороны.

1. **Контактная информация**

Официальный сайт Фестиваля: http://robofest-poyk.ru/.

Нефтеюганское районное муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Центр компьютерных технологий», E-mail: ckt\_pochta@cktex.ru, robo@cktex.ru, номер телефона: 8 (3463) 21-11-29, 8 (3463) 21-46-02.