|  |  |
| --- | --- |
| «УТВЕРЖДАЮ»  Директор по довузовскому образованию Университета Иннополис  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  А.Р. Хабибуллин | «УТВЕРЖДАЮ»  Директор ГАОУ ДПО ЦПМ  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  И.В. Ященко |

**ПОЛОЖЕНИЕ О СОРЕВНОВАНИИ**

**«ТУРНИР ДВУХ СТОЛИЦ»**

**Версия 3.0**

**2019 г.**

1. **Общие положения.**
   1. Соревнования «Турнир двух столиц» (далее – Турнир) является самостоятельным, периодическим мероприятием, проводимым 1 (один) раз в год.
   2. Организаторы Турнира:
      * + - Центр Педагогического мастерства, г. Москва
          - Университет Иннополис, г. Иннополис, республика Татарстан;
   3. Официальный сайт Турнира: http://т2с.рф
   4. Даты проведения:
      * + - 20-22 декабря – г. Иннополис, Республика Татарстан;
   5. Место проведения определяет организатор города, в котором проводится Турнир.
   6. Принимая участие в Турнире, гости и участники тем самым соглашаются с положениями о проведении Турнира и обязуются им следовать.
2. **Цели Турнира**.
   1. Популяризация научно-технического творчества и повышение престижа инженерных профессий среди молодежи.
   2. Активная пропаганда технического творчества в сфере высоких технологий.
   3. Стимулирование интереса детей и молодежи в сфере инноваций и высоких технологий.
   4. Выявление, отбор и поддержка талантливой молодежи.
   5. Развитие умения учащихся работать в команде
3. **Организация Турнира**.
   1. Организацию Турнира осуществляет Главный организационный комитет (далее – Главный оргкомитет)
   2. Главный оргкомитет формируется Организаторами Турнира.
   3. В Главный оргкомитет могут входить:
      * + - представители организаторов Турнира;
          - представители федеральных органов государственной власти;
          - представители предприятий высокотехнологичных сфер экономики;
          - представители организаций, приглашенных организаторами Турнира.
   4. Главный оргкомитет выполняет следующие функции:
      * + - составление предложений по приглашению организаций для участия в Турнире;
          - составление предложений по специальным номинациям;
          - иные представительские функции.
4. **Руководство Турниром**.
   1. Руководство Турниром осуществляет Основной организационный комитет Турнира (далее – Оргкомитет).
   2. Оргкомитет формируется Организаторами Турнира с учетом предложений Главного оргкомитета.
   3. Оргкомитет подразделяется на региональные оргкомитеты в случаях, если функции необходимо выполнять в регионе.
   4. В Оргкомитет могут входить:
      * + - представители организаторов Турнира;
          - представители приглашенных Организаторами Турнира организаций;
          - специалисты по организации робототехнических соревнований.
   5. Оргкомитет выполняет следующие функции:
      * + - отбор и подготовка участников;
          - утверждение регламента проведения соревнований;
          - утверждение регламентов состязаний;
          - утверждение специальных номинаций;
          - согласование и утверждение календарного плана (программы) проведения Турнира;
          - подготовка судей и волонтеров;
          - при необходимости, принятие специальных решений об участии в Турнире дополнительных команд;
          - принятие иных решений, не противоречащих данному положению и законодательству Российской Федерации.
5. **Содержательная часть Турнира**
   1. Разработку содержательной части Турнира осуществляет Методическая комиссия.
   2. Методическая комиссия формируется Оргкомитетом.
   3. В Методическую комиссию могут входить:
      * + - представители организаторов Турнира;
          - представители приглашенных Организаторами Турнира организаций;
          - специалисты по организации робототехнических соревнований.
   4. Методическая комиссия выполняет следующие функции:
      * + - разработка регламента соревнований;
          - разработка критериев оценивания;
          - разработка методики подсчета итоговых результатов турнира;
          - разработка методических рекомендаций для жюри и судейской бригады.
   5. Организаторы Турнира оставляют за собой право вносить в правила состязаний любые изменения. Информация об изменениях публикуется на официальном сайте Турнира не позднее двух недель до начала региональных отборочных соревнований.
6. **Судейство**.
   1. Судьи назначаются Оргкомитетом.
   2. Судьи назначаются отдельно по каждому виду состязаний, представленных на Турнире.
   3. Контроль и подведение итогов осуществляется судейской коллегией в соответствии с правилами и регламентами конкретных состязаний.
   4. Судьи обладают всеми полномочиями на протяжении подготовительного периода к Турниру и во время проведения Турнира. Все участники должны подчиняться их решениям.
   5. 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 заезда.
   6. В особых случаях для принятия решения может быть собрана Арбитражная комиссия из нескольких судей. Решение Арбитражной комиссии обжалованию не подлежит.
7. **Команды Турнира**
   1. В соревнованиях принимают участие команды.
      1. Команда – коллектив учащихся, осуществляющих занятия по робототехнике, и тренера, осуществляющего подготовку коллектива учащихся.
      2. Максимальное количество членов команды – 2 участника команды и 2 тренера (Основной тренер + помощник тренера).
      3. Возрастные рамки членов команды и численность команд определяются регламентом состязаний, в которых команда принимает участие, но не могут нарушать п.п. 7.1.2, 7.2.
      4. В составе команды должны быть лица, выполняющие следующие функции:
         * + «Участник команды» (макс. 2) – член Команды, осуществляющий сборку и/или программирование робота, нацеленного на решение поставленной в состязании задачи.
           + «Капитан команды» (макс. 1) – лидер Команды, координирует участников команды для достижения максимальных результатов во всех мероприятиях Турнира, в которых принимает участие Команда, представляет Команду перед судьями, а также перед другими Командами. Выбирается среди Участников команды.
           + «Тренер команды» (макс. 1) (совершеннолетний гражданин) – член Команды, осуществляет административное руководство командой, представляет ее интересы перед Судьями, Оргкомитетом, Организаторами Турнира и их представителями, а также контролирует и несет ответственность за надлежащее поведение всех участников Команды.
      5. В составе команды может присутствовать:
         * + «Помощник тренера» – осуществляет функции тренера во время отсутствия тренера команды. Помощник тренера не может состоять в других командах в качестве Участника команды.
   2. Участниками команд являются обучающиеся образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по программам основного и/или дополнительного образования. Возраст участников - от 10 до 18 лет. Соревнования проводятся по отдельным регламентам для двух возрастных категорий. Младшая категория - для участников 10-13 лет. Старшая - для участников 14-18 лет. Возраст определяется по году рождения. В команде старшей возрастной категории один из участников может быть моложе 14 лет.
   3. Члены команд должны подать заявки на сайте Турнира в установленные сроки.
   4. Участники команды не могут состоять в разных командах при условии, что эти команды одновременно не участвуют в одинаковых состязаниях. В то же время одна команда может участвовать в нескольких различных состязаниях при условии выполнении п.7.1.
   5. Тренер может состоять одновременно в неограниченном числе команд. При этом необходимо помнить, что вся ответственность за несовершеннолетних участников, как в составе команд, так и вне состава, лежит на сопровождающем лице (тренер, помощник тренера и т. п.).
8. **Условия участия в состязаниях и мероприятиях Турнира**
   1. Все члены команд должны помнить, что подробные условия участия в каждом из состязаний, а также мероприятий, проводимых в рамках Турнира, оговариваются в регламентах и положениях к каждому виду соревнований и мероприятий.
   2. Для участия в состязаниях необходимо пройти регистрацию в соответствии с процедурой, описанной на сайте Турнира.
   3. Все участники команд обязаны сдать при личной регистрации на Турнир оригинал «Согласия на обработку персональных данных» в бумажном виде на каждого участника, подписанного официальными представителями участника или самим участником, если он совершеннолетний.
   4. Оргкомитет оставляет за собой право отказать в участии в соревнованиях Турнира командам, не предоставившим «Согласие на обработку персональных данных».
   5. Образцы «Согласия на обработку персональных данных» размещаются на сайте Турнира.
9. **Порядок и сроки проведения регионального отбора на Турнир**
   1. Отборочные соревнования на Турнир проводятся в каждом регионе, который участвует в Турнире.
   2. Отборочные соревнования на Турнир должны быть проведены не позже чем за 14 дней до самого Турнира.
   3. Отборочные соревнования должны быть проведены по регламентам состязаний, заявленным на сайте Турнира.
   4. При необходимости регламенты состязаний могут быть изменены региональным Оргкомитетом для облегчения выполнения задачи при согласовании с Оргкомитетом.
   5. Сроки и место проведения отборочных соревнований определяются региональными оргкомитетами и публикуются на сайте Турнира не позднее, чем за 2 (две) недели до их проведения.
   6. Вся информация о региональных отборочных соревнованиях, их регламенты и правила опубликованы на сайте Турнира.
10. **Порядок и сроки проведения Турнира**
    1. Турнир проводится в течение 2 (двух) дней.
    2. В первый день проводятся состязания по заранее объявленным регламентам:

Младшая категория:

- «Кондитерская»

- «Почтальон»

Старшая категория:

- «АЭС»

- «Шифр»

для определения лучших команд в индивидуальном зачете.

* 1. Во второй день проводятся состязания между командами городов для определения лучшего города в Турнире – «Пятый элемент»
  2. Программа соревнований публикуется на сайте Турнира не позднее, чем за две недели до его начала.
  3. В рамках Турнира проводятся состязания, регламенты которых опубликованы на сайте Турнира. Кроме того, в рамках Турнира могут проводиться дополнительные конкурсы и номинации, не заявленные ранее.
  4. На площадке турнира могут располагаться интерактивные и выставочные зоны по согласованию с Организаторами.
  5. Сроки и место проведения Турнира определяются Организаторами и публикуются на сайте Турнира не позднее чем за 2 (две) недели до его проведения.
  6. Вся информация о соревнованиях, их регламенты и правила опубликованы на сайте Турнира.

1. **Условия участия в Турнире**
   1. Все участники должны представлять дополнительные документы и информацию, необходимую для проведения Турнира и обеспечения безопасности, по требованию Организаторов Турнира и уполномоченных сотрудников службы безопасности.
   2. Все роботы и устройства должны быть изготовлены таким образом, чтобы не причинять никакого вреда окружающим людям, другим роботам и устройствам или полям для соревнований.
   3. Во время проведения соревнований участники Команды и тренеры должны носить информационные значки и/или бейджи, размещенные на груди, предоставленные Организаторами. Кроме того, участники должны носить форму, предоставленную Организаторами. Информационные значки, бейджи и форма предоставляются вместе с пакетом участника/тренера.
   4. Во время проведения соревнований судья и представители Оргкомитета должны носить форму, согласованную с Организаторами. Форма предоставляется Организаторами.
   5. Принимая участие в Турнире, гости и участники (или ответственные лица), соглашается с тем, что на мероприятиях Турнира может проводиться фото и видеосъёмка без непосредственного разрешения гостей и участников (или ответственных лиц). Также участники (или ответственные лица), принимая участие в Турнире, соглашаются с тем, что результаты соревнований могут использоваться в целях популяризации Турнира без дополнительного на то разрешения.
   6. Принимая участие в Турнире, участники команд (или ответственные лица) соглашаются с тем, что описания конструкций роботов, занявших призовые места в любом из состязаний, могут быть использованы при подготовке методических пособий и/или специализированной литературы.
   7. В случае несоблюдения Дополнительных условий (п. 11) Оргкомитет оставляет за собой право отказать участникам в участии в мероприятиях Турнира. В таком случае участники должны будут покинуть территорию проведения Турнира.
2. **Права Оргкомитета**
   1. Корректировать условия проведения Турнира.
   2. Изменять сроки и место проведения Турнира, извещая об изменениях на официальном сайте не позднее чем за 2 (две) недели до начала Турнира.
   3. Выносить специальное решение об участии команд по представлению регионального оргкомитета
   4. Учреждать дополнительные номинации, звания и призы, а также согласовывать вручение специальных призов от организаторов, спонсоров и других заинтересованных организаций и лиц.
   5. Дисквалифицировать участников и команды за нарушение настоящего положения или общих правил проведения Турнира.
   6. Аннулировать результаты Турнира в состязаниях, где было обнаружено злоупотребление отдельными судьями или судейской коллегией своими полномочиями.
   7. Оргкомитет имеет право не объяснять участнику или еще кому-либо причины того или иного решения.
3. **Награждение участников Турнира**
   1. Победители и призеры Турнира награждаются дипломами, медалями и ценными призами.
   2. Команда города-победителя Турнира награждается переходящим кубком.
   3. Итоги Турнира публикуются не позднее 2 (двух) недель после окончания мероприятия на официальном сайте Турнира.
   4. Оргкомитет может вводить дополнительные призы и премии в течение Турнира и изменять существующие.
4. **Обязанности гостей, посетителей и участников Турнира**
   1. Соблюдать чистоту и порядок в месте проведения Турнира.
   2. Самостоятельно соблюдать технику безопасности.
   3. Соблюдать общепринятые правила поведения посетителей при проведении массовых мероприятий.
   4. Администрация помещения и представители Организаторов оставляют за собой право отказать посетителю в допуске на мероприятие при нарушении им Правил поведения посетителей при проведении массовых мероприятий.
   5. Предъявлять представителям администрации помещения и сотрудникам службы безопасности билеты или документы, дающие право входа на массовое мероприятие, если таковые будут определены.
   6. Проходить контроль (осмотр) у сотрудников службы безопасности при входе на территорию, где проводится Турнир, если он будет предусмотрен.
   7. Строго соблюдать общественный порядок и общепринятые нормы поведения.
   8. Бережно относиться к сооружениям, оборудованию.
   9. Подчиняться законным предупреждениям и требованиям администрации помещения, представителям Оргкомитета, представителям Организаторов, полиции, МЧС и иных лиц, ответственных за поддержание порядка, пожарной безопасности.
   10. Вести себя уважительно по отношению к участникам мероприятия, обслуживающему персоналу, должностным лицам, ответственным за поддержание общественного порядка и безопасности при проведении массовых мероприятий.
   11. Не допускать действий, способных создать опасность для окружающих и привести к созданию экстремальной ситуации.
   12. Не оставлять без присмотра малолетних детей.
   13. Осуществлять организованный выход из помещений и сооружений по окончании мероприятий.
   14. При получении информации об эвакуации действовать согласно указаниям администрации помещения и сотрудников правоохранительных органов, ответственных за обеспечение правопорядка, соблюдая спокойствие и не создавая паники.
5. **Посетителям и участникам Турнира запрещается**:
   1. Проносить огнестрельное и холодное оружие, огнеопасные, взрывчатые, ядовитые, пахучие, наркотические вещества, алкогольные напитки, а также напитки в стеклянной таре.
   2. Проходить на массовое мероприятие с животными.
   3. Распивать спиртные напитки, употреблять наркотические вещества, появляться на мероприятии в нетрезвом виде и в состоянии наркотического опьянения.
   4. Курить во всех внутренних помещениях места проведения Турнира.
   5. Пользоваться фотовспышкой в непосредственных местах проведения состязания.
   6. Допускать выкрики или иные действия, оскорбляющие человеческое достоинство и общественную нравственность.
   7. Выбрасывать на соревновательные поля, сцену и трибуны любые предметы, способные причинить ущерб тем или иным способом, а также находиться во время проведения мероприятия в проходах, на лестницах или в люках.
   8. Забираться на ограждения, парапеты, осветительные устройства, площадки для телевизионных съемок, деревья, мачты, крыши и несущие конструкции, появляться без разрешения Оргкомитета на сцене, судейских комнатах и других служебных и технических помещениях.
   9. Создавать помехи для нормального прохода и эвакуации людей в случае опасности.
   10. Повреждать оборудование, технические средства и системы жизнеобеспечения, элементы оформления сооружения, иной инвентарь, зелёные насаждения.
   11. Осуществлять торговлю, наносить надписи и расклеивать объявления, плакаты и другую продукцию информационного содержания, вести агитационную деятельность без письменного разрешения представителей Организаторов.
6. **Обеспечение безопасности**.
   1. Обеспечение безопасности во время проведения Турнира осуществляется сотрудниками службы безопасности по поручению Организаторов Турнира.
   2. Все вопросы, касающиеся личной безопасности и сохранности имущества, интеллектуальной собственности и личной документации, решаются участниками Турнира самостоятельно.
   3. Участники должны соблюдать требования сотрудников службы безопасности.
   4. Дети в возрасте до 18 лет должны находиться в сопровождении взрослых или в составе групп и команд, сопровождаемых тренерами, помощниками тренеров или уполномоченными на то лицами.
7. **Финансирование**.
   1. Все расходы, связанные с подготовкой и проведением турнира, берут на себя Организаторы Турнира.
   2. Размещение, питание, проезд участников до места проведения Турнира могут быть взяты на себя Организаторами Турнира, региональными оргкомитетами или иными лицами по согласованию.
8. **Контактная информация**.
   1. Официальный сайт Турнира: http://т2с.рф.
   2. E-mail региональных оргкомитетов:

г. Москва: [t2c.msk@yandex.ru](mailto:t2c.msk@yandex.ru)

г. Иннополис (Республика Татарстан): roman.solovev@innopolis.ru