

«Утверждаю»

Директор центра по выявлению и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи "Астана дарыны"

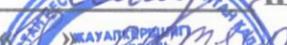
 Турсунов Г.К.

«18»  2022 ж.

«Согласовано»

Исполнительный Директор Школа робототехники «Роботек»

 Шалкарбеков С.Ж.

«18»  2022 ж.



ПОЛОЖЕНИЕ

о Соревновании по робототехнике

«Robotek Grand Tournament»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящие Правила проведения соревнования по робототехнике «Robotek Grand Tournament» (далее – Чемпионат) определяют цели и задачи Чемпионата, регламентируют порядок его проведения.

1.2. Даты проведения соревнования: 4-5 мая 2023 г.

1.3. Официальный сайт соревнования: <https://www.rgt.robotek.kz>, также имеется Telegram канал «Robotek Grand Tournament», аккаунты Robotek_sport (Роботек-спорт) в Instagram и Facebook.

1.4. Принимая участие в Чемпионате, гости и участники тем самым соглашаются с настоящими Правилами проведения Чемпионата и обязуются им следовать.

1.5. Используемые термины:

Организаторы Чемпионата – Центр развития одаренности и психологического сопровождения «Астана дарыны» акимата г.Астана совместно со Школой образовательной робототехники «Роботек» г. Астана, Astana IT University, Астана Innovations.

● **Партнер соревнований** – Компания, предоставившая организационную или информационную поддержку в проведении комплекса отборочных мероприятий по стране или республиканского финала.

● **Спонсор соревнований** – Организация, предоставившая финансовую или материальную помощь.

● **Оргкомитет** - это коллегиальный орган, сформированный под руководством Организатора из представителей общественности региона, осуществляющий организационные действия по подготовке и проведению Чемпионата (см. Раздел 3 Положения).

● **Сборная команда** – это коллектив учащихся, студентов, аспирантов, молодых работников во главе с руководителем команды, осуществляющих занятия по робототехнике в рамках образовательного учреждения, предприятия или самостоятельно (семейные или дворовые команды) и прошедший подготовку к Чемпионату и представляющий свою организацию образования, клуб или регион.

● **Команда** – двое представителей сборной команды, которые со своим роботом принимают участие в отдельных категориях Чемпионата. Эти два участника являются командой, представляющей только одного робота и только в одной категории отборочного чемпионата. Команда должна иметь свое название.

● **Оператор** - член команды, который непосредственно взаимодействует с роботом в текущем туре.

● **Руководитель сборной** – уполномоченное лицо (18 лет и старше), осуществляющее административное руководство командой, представляющее ее интересы перед Организаторами Чемпионата и другими организациями, а также контролирующее и несущее ответственность за надлежащее поведение всех участников Команды. Руководитель сборной команды не принимает непосредственного участия в соревнованиях Чемпионата.

● **Сопровождающий** – уполномоченное лицо (18 лет и старше), выполняющее функции наставника несовершеннолетних участников сборной команды. На основании доверенностей от родителей/опекунов несовершеннолетних участников, он должен отвечать за безопасность, здоровье и поведение участников своей сборной команды. Руководитель сборной может совмещать функции руководителя и сопровождающего.

● **Тренер команды** – ведет теоретическую и практическую подготовку участников, организывает тренировочные сборы и прочие мероприятия по подготовке к Чемпионату на уровне своей организации.

● **Судья** – физическое лицо, уполномоченное Организатором Чемпионата обеспечить соблюдение правил проведения и регламентов Чемпионата по робототехнике «Robotek Grand Tournament».

● **Судейская коллегия** - все судьи, обслуживающие данный Чемпионат, составляют судейскую коллегия.

● **Техническая экспертиза** – процесс оценки соответствия роботов требуемым техническим параметрам перед началом соревнований. Осуществляется уполномоченными лицами из числа судейской коллегии – Технической Комиссией.

● **Категория Чемпионата** – вид состязания роботов, имеющий свое название и правила проведения. Категории Чемпионата указаны в Приложении №1.

● **Регламент** – технический документ, описывающий требования к проведению Чемпионата по отдельно взятой категории. Включает в себя следующие пункты:

○ Название категории Чемпионата.

- Условия проведения Чемпионата по данной категории.
- Требования к полю Чемпионата.
- Требования к роботу.
- Последовательность прохождения и выполнения заданий.
- Особенности судейства и подведения итогов в каждой категории Чемпионата.
- **Возрастная группа** – участники разделяются на возрастные группы в зависимости от категории состязания.
- **Зона «карантина»** – специально выделенная и ограниченная в доступе зона, где на столах выставляются, подписываются и хранятся роботы, подготовленные к соревнованиям. Там же проводится техническая экспертиза.
- **«Сюрприз»** - дополнительное задание, в рамках технического уровня сложности категории, нацеленное на проверку способности участника выполнить его самостоятельно, без присутствия тренера. Такими заданиями могут быть повторения имеющихся препятствий, смена направления движения (по часовой или против часовой стрелки), изменение положений мишеней, изменение цвета объектов и т.д.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЧЕМПИОНАТА

1. Популяризация спортивной и образовательной робототехники в г. Астана и Республике Казахстан.
2. Выявление и поддержка талантливых школьников в области конструирования и программирования роботов, инженерных наук, программирования, других инновационных образовательных технологий
3. Популяризация научно-технического творчества и повышение престижа инженерных профессий среди молодежи.
4. Развитие у детей и юношества необходимых навыков для спортивной и профессиональной деятельности.
5. Развитие у молодежи навыков практического решения актуальных инженерно-технических задач и работы с техникой.
6. Стимулирование интереса детей и молодежи к сфере инноваций и высоких технологий.
7. Выявление, отбор и поддержка талантливой молодежи.
8. Выявление в отборочных турах сильнейших спортсменов и формирование сборных команд области (региона, города республиканского значения) для участия в республиканских и международных чемпионатах по робототехнике.
9. Формирование и развитие робо-спортивного резерва страны.

3. ОРГАНИЗАЦИЯ И РУКОВОДСТВО ЧЕМПИОНАТОМ

1. Организацию и руководство Чемпионатом осуществляет Организационный Комитет Чемпионата (далее Оргкомитет).
2. Оргкомитет формируется Руководством школы робототехники «Роботек».
3. В Оргкомитет могут входить:
 - представители Федерации «КазРоботикс»;
 - представители региональных органов государственной власти;
 - специалисты в области робототехники, автоматизации и мехатроники;
 - представители предприятий высокотехнологичных сфер экономики;
 - представители компаний-спонсоров или партнеров;
 - специалисты по организации соревнований.
4. Оргкомитет выполняет следующие функции:
 - утверждает регламенты проведения Чемпионата;
 - утверждает судейскую коллегию (см. Раздел 7 Положения);
 - утверждает специальные номинации;
 - утверждает календарный план (программу) проведения Чемпионата;
 - может принимать специальные решения об участии в Чемпионате дополнительных команд;
 - принимает иные решения, не противоречащие настоящим Правилам и законодательству

Республики Казахстан.

5. Руководители команд несут ответственность за жизнь и здоровье детей в пути к месту проведения Чемпионата, во время проведения Чемпионата и в пути обратно к месту жительства.
6. Все расходы, связанные с подготовкой и участием в Чемпионате, несут участвующие Команды.
7. Главный судья Чемпионата рекомендуется из числа членов Федерации «КазРоботикс», Школы робототехники «Роботек».
8. Члены судейской коллегии не могут назначаться из числа аффилированных лиц, т.е. лиц, непосредственно заинтересованных в результатах соревнований.
9. Судьи в обязательном порядке проходят предварительное обучение под руководством Организатора Чемпионата и получают допуск к судейству на нем.
10. Для соревнования по каждой категории чемпионата в отдельности рекомендуется судейская бригада из трех человек (минимум один специально подготовленный судья-арбитр и два помощника из числа волонтеров для ведения хронометража, записи результатов и технической помощи арбитру).
11. После завершения Чемпионата каждому судье выдается сертификат от Федерации «КазРоботикс», подтверждающий его опыт в судействе, а также уровень данного соревнования по робототехнике (городской, областной, республиканский). Сертификаты имеют нумерацию и хранятся в базе данных Федерации.
12. Судья должен быть предельно корректным, добросовестно выполнять свои обязанности, одинаково нейтрально относиться ко всем участникам.
13. Судьи обладают всеми полномочиями на протяжении всех состязаний. Все участники должны подчиняться их решениям.
14. Любой из судей может назначить дополнительную квалификационную проверку (измерение, взвешивание и т.п.) для работы любой из команд непосредственно перед любым состязанием, если возникнут сомнения по поводу соответствия работы Регламентам Чемпионата. Для исключения возможностей возникновения спорных моментов судьям и волонтерам технической комиссии рекомендуется обеспечение качественной охраны карантинных столов, фото и видео-фиксация роботов для возможности сравнения их конструкции с момента первой сдачи на карантин с возвращениями после оперативных отладок.
15. Переигровка или приостановка состязания может быть проведена по решению судей в соответствии с Регламентами.
16. Если появляются какие-то возражения относительно судейства, команда имеет право в письменном виде (на имя Главного судьи Чемпионата) обжаловать решение судей, не позднее 10 минут после окончания текущего тура, исключительно через руководителя команды. Состязания приостанавливаются, проводится пересмотр фото и видео фиксации, опрос судей по категории и иные действия для выяснения обстоятельств. Если нарушения, описанные в жалобе, не подтверждаются, команда штрафуются. Размер штрафа на 2022 год – 2 МРП. Штраф оплачивает руководитель команды, подавшей неподтвержденную жалобу. Если нарушения имели место, Оргкомитет принимает решение в рабочем порядке (повтор заезда или раунда, пересчет очков и т.д.).
17. Оргкомитет имеет право привлечь независимых наблюдателей, а также использовать видеозаписи службы охраны здания для обеспечения возможности принятия справедливого решения в спорных моментах соревнований.
18. Неэтичное или неспортивное поведение участников Чемпионата, отказ от выполнения требований судей рассматривается как грубое нарушение и наказывается дисквалификацией.
19. Контакт участников с судейской коллегией должен сводиться к минимуму на протяжении всего времени соревнований и по возможности ограничиваться только регламентированным взаимодействием для исключения неправомерных ситуаций.

4. УЧАСТНИКИ ЧЕМПИОНАТА

1. Чемпионат «Robotek Grand Tournament» – командное мероприятие.
2. В Чемпионате принимают участие команды от учебных заведений, кружков, клубов и частных лиц, использующие для изучения робототехники любые робототехнические платформы (допускается комбинация деталей различных наборов, а также самодельные роботы). Члены одной команды должны иметь отличительную форму одежды (футболку с логотипом учебного заведения или названием

команды) или иной элемент (галстук, значок или повязку).

3. Количество команд для участия в категории утверждается Оргкомитетом.

4. В состав команды входят два спортсмена и один робот. Эти два участника имеют право использовать только одного робота и только в одной категории Чемпионата. Команда должна иметь свое название.

5. Возраст участников определяется регламентом категории.

6. У команд, в составе которых имеются несовершеннолетние лица, должны быть (возможно совмещение):

- Руководитель команды.
- Тренер команды.
- Сопровождающий.

7. Все участники Чемпионата должны в обязательном порядке иметь при себе документы, удостоверяющие личность и возраст (в соответствии с законами РК).

5. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

1. Чемпионат «Robotek Grand Tournament» проводится 4-5 мая 2023 года.

2. Место проведения чемпионата – город Астана.

3. Перечень категорий финальных соревнований «Robotek Grand Tournament» и количество допускаемых к ним команд приведён в Приложении №1.

4. Все этапы Чемпионата проводятся в соответствии с требованиями, представленными в прилагаемых Регламентах. Регламенты публикуются на официальном сайте Чемпионата.

5. В Чемпионате «Robotek Grand Tournament» роботы, собранные на базе различных конструкторских платформ, будут соревноваться вместе; разделение по платформам не применяется.

6. Состязания в разных категориях чемпионата могут проводиться одновременно. Одна команда может участвовать только в одной категории.

7. Возраст участников от 9 до 17 лет. Конкретные пределы возрастных групп по каждой категории оговариваются в Регламентах и указаны в Приложении №1 к настоящему Положению.

8. В день проведения соревнований для отладки и настройки роботов каждая команда будет обеспечена столом и электрической розеткой 220 В.

9. Для каждого робота команда должна привезти и подготовить все необходимые материалы (оргкомитет не будет выдавать на месте проведения):

- набор необходимых деталей и компонентов для роботов, в том числе зарядные устройства;
- портативный компьютер (ноутбук) с установленным программным обеспечением и установочными дисками (на случай экстренного восстановления операционной системы или программных продуктов);
- запасные батарейки или заряженные аккумуляторы (за время отладки робота заряд батареи расходуется, и его может не хватить на сами соревнования) и т.д.
- также необходимые средства санитарно-эпидемиологической безопасности.

10. В зоне соревнований, после размещения на своих местах зарегистрированных участников, судьи каждой категории должны напомнить им порядок и правила проведения соревнований и технические регламенты. Все участники должны подтвердить понимание регламентов и согласие с условиями соревнований *при регистрации на соревнования*. Сдача робота на стол технической инспекции подтверждает согласие участников с окончательными условиями соревнований. Претензии к условиям соревнований после сдачи в карантин приводят к дисквалификации команды.

11. «Сюрприз» - дополнительное задание, в рамках технического уровня сложности категории, нацеленное на проверку способности участника выполнить его самостоятельно, без присутствия тренера. «Сюрприз» определяется жребием и оглашается после зачитывания и регламентов соревнований, до начала сборки и отладки роботов. В сезоне 2022-2023 года сюрприз может назначаться лишь в спорных случаях, в которых команда должна доказать самостоятельность работы. Перечень заданий - сюрпризов указан в Памятке для Главной Судьи соревнований.

12. По окончании времени отладки команды помещают своих роботов в зону «карантина». После подтверждения судьи Технической Комиссии о том, что роботы всех участников прошли техническую экспертизу и соответствуют требованиям, соревнования начинаются в соответствии с правилами (см. Регламенты).

13. **Конструкция роботов во время соревнований должна оставаться без изменений.** Между турами участники имеют право на ремонт поврежденного робота, замену элементов питания, внесение изменения в программу. Время на оперативную отладку – 10 минут. Время контролируется судьей технической комиссии.

14. В Зоне соревнований разрешается находиться только участникам команд, членам оргкомитета и судьям. Тренеры, сопровождающие лица и руководители команд в Зону соревнований **не допускаются**.

15. Участникам команды **запрещается** покидать Зону соревнований без разрешения члена оргкомитета.

16. Во время проведения Чемпионата всем, кто находится вне Зоны соревнований (за ограничительной линией), **запрещено** общаться с участниками внутри нее. Общение через границу зоны соревнований может привести к дисквалификации команды.

17. Если во время соревнований будет обнаружено злонамеренное использование любых устройств дистанционного управления для управления роботами своей команды или создания помех роботам соперников, уличенная команда будет **дисквалифицирована** и снята с соревнований.

18. Оргкомитет, судьи, участники соревнований и их сопровождающие лица обязаны проявлять **толерантность и уважение** друг к другу, вне зависимости от возраста, пола, национальности, религиозной принадлежности и физических особенностей.

6. ДОПУСК И РЕГИСТРАЦИЯ НА ЧЕМПИОНАТ

1. Областные отборочные этапы будут проводиться при участии региональных центров РНПЦ «Дарын» до 1 февраля.

2. Региональные центры РНПЦ «Дарын» должны направить список команд, получившие 1 место в областных отборочных этапах на почту robotek.gt@gmail.com до 13 февраля (см. образец формы заявки).

3. Оргкомитет Чемпионата до 27 февраля 2023 года изучает заявки на соответствие требованиям Положения Чемпионата и принимает решение о допуске команд к соревнованиям. Оспаривание этого решения не принимается. Не позднее 6 марта 2023 года списки команд-участниц финальных соревнований размещаются на сайте.

4. После допуска команд к соревнованиям Организаторы включают ответственных лиц команд в Телеграм канал Чемпионата, где им направляется дополнительная форма к заполнению (в том числе согласие родителей на участие, сопровождение и обработку персональных данных, согласие совершеннолетних участников на участие и обработку персональных данных, правила техники безопасности на каждого участника, подписанное официальными представителями участника или самим участником, если он совершеннолетний).

5. Участники соревнований и сопровождающие должны в обязательном порядке иметь при себе документы, удостоверяющие личность и предъявить их при регистрации.

6. Команды не допускаются к соревнованиям при отсутствии требуемых документов.

7. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ О СУДЕЙСТВЕ

1. Контроль и подведение итогов соревнований осуществляется судейской коллегией во главе с Главной Судьей в соответствии с утвержденными Регламентами и приведенными Правилами.

2. Судейская коллегия назначается Оргкомитетом.

3. В судейской коллегии рекомендовано распределить обязанности (можно совмещать):

4. Выявление в отборочных турах сильнейших спортсменов и формирование сборных команд области (региона, города республиканского значения) для участия в республиканских и международных чемпионатах по робототехнике.

5. Формирование и развитие робо-спортивного резерва страны.

Главный судья	Руководство организацией и судейством соревнования. Оперативное управление проведением соревнований. Обеспечение соблюдения программы мероприятия. Решение спорных и нерегулируемых правилами вопросов. Принятие решений о дисквалификации команд. Руководство подготовкой отчетности об итогах соревнований.
Главный Секретарь соревнований	Регистрация прибывших участников спортивного соревнования и проверка наличия всех заявленных участников. Оповещение судейской коллегии о неявке участника или несоответствии регистрационных данных. Уведомление участников спортивных соревнований о месте и времени проведения церемоний, спортивных состязаний и иных мероприятий, организованных в рамках спортивных соревнований, а также о решениях главной судейской коллегии. Сведение отдельных протоколов соревнований по категориям в единую турнирную таблицу, подготовка промежуточной и итоговой отчетности о результатах проведения
Судья-Арбитр	Судейство по отдельной категории соревнования. Проведение жеребьевки при отсутствии стартового протокола. Контроль соблюдения правил и регламентов соревнований. Взаимодействие с участниками спортивных соревнований для организации и координации их действий.
Судья-Хронометрист	Фиксация технических действий и определение результатов выступлений участников.
Судья-секретарь	Документационное оформление проведения соревнования. Помощь судье технической инспекции в документальном оформлении проинспектированных роботов. Ведение протоколов инспекции, техобслуживания соревнований по категориям. Сбор заявлений и обращений от участников соревнований и передача главному судье соревнований. Консультирование участников по организационным вопросам.

8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

1. Победители Чемпионата определяются по каждой категории соревнований, как указано в соответствующем Регламенте (см. Приложения).
2. Все участники соревнований получают сертификаты участия, победители по категориям соревнований – дипломы. Педагоги, подготовившие победителей – благодарственные письма, Судьи - сертификат, подтверждающий опыт судейства с указанием категории соревнований.
3. Организаторы и спонсоры чемпионата формируют призовой фонд.
4. Команды-призеры каждой категории награждаются кубками. Участники команды награждаются медалями за 1,2 или 3-е место, ценными подарками и дипломами.
5. Спонсоры и Партнеры Чемпионата могут учреждать специальные призы.

9. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

1. Все участники должны представлять дополнительные документы и информацию необходимую для проведения Чемпионата и обеспечения безопасности по требованию Организаторов и уполномоченных сотрудников службы безопасности.
2. При наличии содержания рекламного характера, используемого участниками и командами в той или иной форме, участники должны согласовывать его с представителем Организационного Комитета заранее, минимум за неделю до начала мероприятия. Содержание и размещение рекламы спонсоров команд также должно согласовываться с Организаторами до начала Чемпионата.

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.
4. Во время проведения Чемпионата участники должны быть с информационными бейджами, предоставленными Организаторами, размещенными на груди. Участники команды от одного учреждения должны использовать единый стиль одежды, форму или элементы одежды.
5. Участвуя в чемпионате, гости и участники (или ответственные лица) соглашаются с тем, что на мероприятиях могут проводиться фото-и видеосъемка без непосредственного разрешения. Также участники (или ответственные лица), участвуя в чемпионате, соглашаются с тем, что его результаты могут быть использованы организаторами Чемпионата в целях популяризации робототехники.
6. В зоне проведения соревнований будет ограничено использование сотовых телефонов, в том числе фото и видео съемка не аккредитованными СМИ, участниками и гостями (для сокращения помех, влияющих на поведение роботов).

10. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ сохраняет право:

1. Корректировать условия проведения Чемпионата, извещая об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за 2 (две) недели до начала его этапа.
2. Включать в программу Чемпионата дополнительные мероприятия, извещая об изменениях на официальном сайте Чемпионата не позднее, чем за 2 (две) недели до его начала.
3. Изменять сроки проведения Чемпионата, извещая об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за 2 (две) недели до начала отборочного этапа и не менее, чем за месяц до финального этапа.
4. Учреждать дополнительные номинации, звания и призы, а также допускает вручение специальных призов от организаторов, спонсоров и других заинтересованных организаций, и лиц.
5. Дисквалифицировать участников и команды за нарушение условий проведения Чемпионата.
6. Аннулировать результаты соревнований в категории, где было обнаружено злоупотребление отдельными судьями или судейской коллегией своими полномочиями.
7. Организационный Комитет имеет право не объяснять участнику или кому-либо еще причины того или иного решения.
8. Участники, сопровождающие лица должны взаимодействовать с Оргкомитетом через руководителя сборной команды.

11. ПОСЕТИТЕЛИ И УЧАСТНИКИ ЧЕМПИОНАТА ОБЯЗАНЫ:

1. Соблюдать чистоту и порядок в месте проведения соревнований.
2. Самостоятельно соблюдать технику безопасности.
3. Строго соблюдать общественный порядок и общепринятые нормы поведения.
4. Проходить контроль (осмотр) у сотрудников службы безопасности при входе на территорию, где проводится мероприятие.
5. Бережно относиться к сооружениям, оборудованию.
6. Подчиняться законным предупреждениям и требованиям администрации, полиции и иных лиц, ответственных за поддержание порядка, пожарной безопасности.
7. Вести себя уважительно по отношению к участникам массовых мероприятий, обслуживающему персоналу, должностным лицам, ответственным за поддержание общественного порядка и безопасности при проведении массовых мероприятий.
8. Не допускать действий, способных создать опасность для окружающих и привести к созданию экстремальной ситуации.
9. Не оставлять без присмотра малолетних детей.
10. Осуществлять организованный выход из помещений и сооружений по окончании мероприятий.
11. Парковать автотранспорт в специально отведенных местах.
12. При возникновении любых ситуаций, подвергающих риску здоровье и безопасность жизнедеятельности гостей и участников, необходимо сразу поставить в известность организаторов мероприятия.
13. При получении информации об эвакуации действовать согласно указаниям администрации и сотрудников правоохранительных органов, ответственных за обеспечение правопорядка, соблюдая

спокойствие и не создавая паники.

12. ПОСЕТИТЕЛЯМ И УЧАСТНИКАМ ЧЕМПИОНАТА ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1. Проносить огнестрельное и холодное оружие, огнеопасные, взрывчатые, ядовитые, пахучие, наркотические вещества, алкогольные напитки, а также напитки в стеклянной таре.
2. Находиться во время проведения массовых мероприятий на лестницах или люках, выбегать на арену, а также создавать помехи передвижениям участников массовых мероприятий.
3. Распивать спиртные напитки, появляться на массовом мероприятии в нетрезвом виде.
4. Курить во всех внутренних помещениях места проведения соревнований.
5. Допускать выкрики или иные действия, оскорбляющие человеческое достоинство и общественную нравственность.
6. Выбрасывать на арену, 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.
7. Забираться на ограждения, парапеты, осветительные устройства, площадки для телевизионных съемок, деревья, мачты, крыши и несущие конструкции, появляться без разрешения администрации объекта на арене, сцене, судебных комнатах и других служебных и технических помещениях.
8. Создавать помехи для нормального прохода и эвакуации людей в случае опасности.
9. Повреждать оборудование, технические средства и системы жизнеобеспечения, элементы оформления сооружения, иной инвентарь, зеленые насаждения.
10. Проходить на массовое мероприятие с животными.
11. Осуществлять торговлю, наносить надписи и расклеивать объявления, плакаты и другую продукцию информационного содержания без письменного разрешения администрации.

13. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. На протяжении всего периода проведения Чемпионата должны соблюдаться стандартные санитарно-гигиенические правила.
2. Здоровье и безопасность всех присутствующих на Чемпионате являются наивысшим приоритетом Организаторов и будут определять каждое решение по планированию и проведению мероприятия. В случае ухудшения эпидемиологической обстановки финальные соревнования могут быть отменены, и в этом случае Оргкомитет Чемпионата не несет ответственности за финансовые издержки участников соревнований.
3. Чемпионат проводится без присутствия зрителей.
4. Организаторы мероприятия предусмотрят наличие медицинского поста по оказанию первой медицинской помощи.
5. Обеспечение безопасности во время проведения Чемпионата осуществляется сотрудниками службы безопасности по поручению Организаторов соревнований.
6. Ответственность за сохранность личного имущества, интеллектуальной собственности и личной документации в период проведения Чемпионата, а также личной безопасности за пределами территории проведения чемпионата, возлагается на самих участников.
7. Ответственность за несовершеннолетних участников несут руководители команд и сопровождающие лица. Дети до 18 лет должны все время находиться под присмотром уполномоченных на то лиц.
8. Все участники должны соблюдать требования сотрудников службы безопасности.

14. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.

Моб. тел.: +7(700) 772-28-31 (WhatsApp) E-mail: robotek.gt@gmail.com

Приложение №1. Перечень категории Чемпионата «Robotek Grand Tournament»

№	Название категории	Возраст участников	Кол-во команд в категории*	Кол-во членов команды
1	Робо-сумо	9-12 лет	20	2
2	Эстафета	10-17 лет	20	2
3	Гонки по линии	14-17 лет	20	2
4	Кегельринг-квадро	10-13 лет	20	2
5	Биатлон младшая категория	10-13 лет	20	2
6	Биатлон старшая категория	14-17 лет	20	2
7	Лабиринт	14-17 лет	20	2

* Общее количество команд-участников республиканского этапа из всех областей

Приложение №2. Форма регистрации на Чемпионат «Robotek Grand Tournament»

Категория с указанием возраста (при необходимости):	
Название команды:	
Город/область (населенный пункт):	
Организация, которую представляет команда:	

№	Статус в команде	Фамилия, имя, отчество (полностью)	Дата рождения
1	Руководитель команды		
2	Участник №1		
3	Участник №2		

Электронная почта руководителя команды: _____

Номер мобильного телефона руководителя команды: _____

Подпись руководителя команды _____
(подпись, Ф.И.О.)

Все данные подтверждаю:

Руководитель организации: _____
(подпись, Ф.И.О.)

Печать организации

Дата заполнения:

Правила техники безопасности и пожарной безопасности на чемпионате «Robotek Grand Tournament»

Место проведения: г. Астана.

1. Ответственность руководителя команды

● Руководитель команды – совершеннолетний гражданин, член команды, осуществляет административное руководство командой, представляет ее интересы перед Организаторами Чемпионата и другими организациями, а также контролирует и несет ответственность за соблюдение правил техники безопасности и пожарной безопасности всех участников Команды. Руководитель команды обеспечивает безопасность участников команды в случае нештатной ситуации.

2. Обязанности участников Чемпионата:

● Соблюдать и выполнять требования Раздела 12 Положения о Чемпионате, которое опубликовано на официальном сайте Чемпионата.

3. Обеспечение технической и пожарной безопасности

● 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.

● При появлении запаха гари, задымления, пожаре или необычном звуке немедленно прекратить работу, и сообщить Руководителю или ближайшему представителю Оргкомитета или сотруднику службы безопасности.

● Руководитель или представитель Оргкомитета обязан оценить ситуацию и сообщить службам безопасности для дальнейшего принятия решения об эвакуации и вызове пожарной службы.

● Участники обязаны выполнять все требования сотрудников служб безопасности.

● В случае плохого самочувствия или нестандартной ситуации – немедленно прекратить работу и сообщить Руководителю или ближайшему представителю Оргкомитета.

● На территории Чемпионата будет располагаться врач, к которому может обратиться участник мероприятия в случае плохого самочувствия или при получении травмы.

4. Правила пожарной безопасности и техники безопасности.

● Запрещено использование самодельных удлинителей и разветвителей.

● Запрещено оставлять, ставить и держать воду, напитки или любые другие жидкости на столах технических зон, где есть электрические розетки или соединения.

● Не вставляйте и не вытаскивайте вилку в розетку или из розетки мокрыми руками.

● Не тяните за шнур электроприбора (брать руками только вилку шнура), может произойти обрыв провода и ударить электрическим током.

● Не подходить и не трогать руками оголенный электрический провод.

● Не гасите загоревшиеся электрические приборы водой.

● Не пытайтесь проникнуть (открывать) электрощитов, расположенные на территории Чемпионата.

● Не проводите ремонт электроприборов при их включенном состоянии.

● Не вставляйте в электрические розетки посторонние предметы.

● Использование острых инструментов разрешено только в присутствии руководителей или сопровождающих команды.

● Соблюдение порядка в технической зоне обязательно! Все вещи, не относящиеся к подготовке робота к заезду, должны быть размещены под столом. В случае несоблюдения порядка командой ответственные лица могут инициировать процедуру дисквалификации команды за нарушение «Положения о Чемпионате».

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

- Запрещены к использованию элементы, содержащие вредные для здоровья вещества, например, ртутные переключатели или свинец-содержащие детали, литий-полимерные аккумуляторы
- Запрещено использование электрического заземления шасси роботов на игровое поле.
- Командам запрещается проводить любые ходовые испытания в технических зонах используя, любой способ управления роботом. Все испытания необходимо проводить только на тренировочных полях.
- Сварка и использование профессиональных режущих (сверлящих) инструментов на территории Чемпионата - запрещена.
- При работе с конструктором важно следить за деталями, так как часто они очень мелкие. Нельзя детали брать в рот, раскидывать на рабочем столе.

5. Защита от чрезвычайных ситуаций

- С целью своевременного предупреждения участников Чемпионата, гостей и сотрудников о непосредственной опасности возникновения ЧС и необходимости применения мер защиты используются объявления по громкой связи, которым обязаны следовать все участники мероприятия.
- Необходимо прослушать экстренное сообщение, строго и неукоснительно следовать содержащейся в нем информации, установленным правилам поведения в условиях угрозы или возникновения чрезвычайных ситуаций.