**VII-й МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ**

**РОБОТОТЕХНИКИ, ПРОГРАММИРОВАНИЯ И ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**ROBOLAND 2022**

**ПАМЯТКА УЧАСТНИКАМ СОРЕВНОВАНИЙ**

г.Караганда

4-5ноября 2022 года

**Контакты оргкомитета:**

**Тел/факс: +7 (7212) 41 51 94**

**Моб.тел: +****7 (776) 251 04 22**

**E-mail:**

**info@roboland.kz**

**roboland.kz@gmail.com**

**Даты проведения Фестиваля: 4-5 ноября 2022 года**

**День заезда – 3 ноября**

**Выезд – с 17.005ноября**

**Место проведения соревнований:**

Спортивный комплекс «Жастар», территория стадиона «Шахтер»,

адрес: г. Караганда, ул. Казахстанская 1/4.

Примерное время в пути на автомашине от железнодорожного вокзала – 10 минут.



**КРАТКАЯ ПРОГРАММА ФЕСТИВАЛЯ**

**3 ноября 2022 года, четверг**

10.00 - 13.00 Карагандинские встречи.

15.00 - 18.00 Встречи приглашенныхгостей фестиваля в организациях

образования

12.00 -18.00 Регистрация участников для категорий 1-годня.

Заезд участников фестиваля.

**4 ноября 2022года, пятница**

8.00 - 9.30 Регистрация участников для категорий 1-го дня

 9.00 - 17.00 Выставка робототехнической продукции

 9.00 - 17.00 MakerSpace площадка для всех желающих

10.30 - 11.00 Официальное открытие фестиваля, парад участников

11.00 - 17.00 Соревнования в категориях 1-го дня

11.00 - 17.00 Регистрация участников для категорий 2-го дня

12.00 - 15.00 Обед участников соревнований (по графику)

**5 ноября 2022 года, суббота**

8.00 - 9.30 Регистрация участников для категорий 2-го дня

9.00 - 17.00 Выставка робототехнической продукции

9.00 - 17.00 MakerSpace площадка для всех желающих

10.00 - 17.00 Соревнования в категориях 2-го дня

12.00 - 15.00 Обед участников соревнований (по графику)

**Примечание:**награждение победителей производится в течение одного часа после завершения соревнований в каждой категории.

**РАСПИСАНИЕ СОРЕВНОВАНИЙ ПО КАТЕГОРИЯМ:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | **Категория** | **4 ноября** | **5 ноября** |
| 1 | ROBOTMOUSE | 8.30-13.45 |  |
| 2 | Теңге алу | 8.30-13.00 |  |
| 3 | Лабиринт 8-10 лет | 8.30-12.30 |  |
| 4 | Лабиринт 11-16 лет | 12.30-17.00 |  |
| 5 | Roboland-Friendship 6-10 лет | 8.30-13.00 |  |
| 6 | Roboland-Friendship 11-21 год | 12.30-17.00 |  |
| 7 | Творческая категория 6-9 лет |  | 12.00-15.30 |
| 8 | Творческая категория 10-14 лет | 8.30-13.00 |  |
| 9 | Творческая категория 15-18 лет | 13.00-17.30 |  |
| 10 | Мини футбол управляемых роботов | 8.30-15.00 |  |
| 11 | Roboland-Kazakhstan | 8.30-17.00Тренировочный день | 8.30-14.00Соревновательный день |
| 12 | Маневрирование управляемых квадрокоптеров | 8.30-16.00 |  |
| 13 | Кегельринг-квадро Х2 | 13.00-16.00 |  |
| 14 | Робогеометрия 10-13 лет |  | 8.30-12.30 |
| 15 | Робогеометрия 14-17 лет |  | 12.30-15.30 |
| 16 | Cумо |  | 8.30-15.00 |
| 17 | Лабиринт водных роботов |  | 8.30-12.30 |
| 18 | Шоу с роботами | 14.00-17.30Техническое интервью | 8.30-14.30Соревнования |
| 19 | Биатлон |  | 8.30-12.00 |
| 20 | Ралли |  | 8.30-13.30 |
| 21 | 3D прототипирование |  | 8.30-13.00 |

**Подача заявок на фестиваль**

 В соответствии с Положением о Фестивале участниками финальных соревнований станут победители отборочных соревнований, а также команды, прошедшие квалификационный отбор.

 Отборочные соревнования организуют отделы образования городов и районов Карагандинской области. Поэтому команды детских садов и школ Карагандинской области должны обращаться в свои отделы образования. Отчёты о проведении отборочных соревнований необходимо выслать на электронный адрес roboland.kz@gmail.com**до 01 октября 2022 года.**

 Заявку на прохождения квалификационного отбора подают команды клубов робототехники Карагандинской области, не участвующие в отборочных соревнованиях, а также все остальные команды из-за пределов Карагандинской области. Заявку нужно отправить на электронный адрес: roboland.kz@gmail.com**до 15 октября 2022 года.**

 Напрямую к финальным соревнованиям допускаются победители соревнований прошлого фестиваля «RoboLand 2021» по той же категории, в которых планируют участвовать в предстоящих соревнованиях.

 Полную информацию и формы документов вы можете найти в разделе «ПОЛОЖЕНИЕ» на сайте фестиваля[**www.roboland.kz**](http://www.roboland.kz)

**Встреча в аэропорту, на железнодорожном или автовокзале**

 Участники соревнований, представляющие Карагандинскую область, прибывают к месту размещения самостоятельно. Все организационные вопросы должны быть заранее согласованы с районным, городским отделами образования, областным управлением образования или администрацией организации образования, клуба, центра и т.д.

 Участники соревнований из других регионов Казахстана и других государств обеспечиваются поддержкой волонтеров. Если с вами заранее не связались, хотя бы за три дня до приезда, напишите организаторам и укажите ваши контактные данные. Мы передадим эти данные вашим волонтерам.

Волонтеры встречают участников соревнований на железнодорожном или автовокзале, помогают добраться до места размещения.

Командам, прибывающим в аэропорт, необходимо сообщить свои полетные данные организаторам фестиваля по электронной почте. В случае своевременного оповещения мы организуем вашу встречу в аэропорту.

 Просим команды, которые самостоятельно решают вопросы приезда, размещения и питания, своевременно прибывать к месту соревнований, а при возникновении вопросов обращаться к организаторам.

 Проезд, питание и размещение команд осуществляются за счёт командирующих организаций.

**Размещение**

Информация о перечне гостиниц и цены размещены на сайте фестиваля [**www.roboland.kz**](http://www.roboland.kz)в разделе «Памятка для участников». За дополнительной информацией обращайтесь к организаторам.

**Трансферы**

 Все команды, размещающиеся в рекомендованных отелях, обеспечиваются трансфером от места размещения в спортивный комплекс «Жастар» и обратно по определенному организаторами графику и маршруту. Для организации трансфера руководитель команды обязан до 25 октября 2022 года сообщить организаторам на электронную почту место размещения и количество участников.

Для всех участников соревнований будет предоставлен трансфер на обед в определенные организаторами точки питания.

**Регистрация на соревнования**

По прибытию на фестиваль участникам необходимо пройти регистрацию на соревнования, предъявив оригинал заявки на участие в финальных соревнованиях. К данной заявке при регистрации на фестивале должны быть предоставлены следующие документы:

- Удостоверение личности или Паспорт гражданский (для совершеннолетних) и Паспорт заграничный или Свидетельство о рождении (для несовершеннолетних) каждого члена команды, в том числе руководителя.

- Согласие родителей (законных представителей) на сопровождение ребенка для участия в Фестивале по форме в соответствии с Приложением 8-3 к Положению о Фестивале – на каждого несовершеннолетнего члена команды.

-Согласие на участие и обработку персональных данных – на каждого совершеннолетнего члена команды, в том числе Руководителя в соответствии с Приложением 8-4 к Положению о Фестивале.

Все формы документов для заполнения можно скачать на сайте фестиваля [www.roboland.kz](http://www.roboland.kz)в разделе «ПОЛОЖЕНИЕ».

При регистрации команда получает:

- бейджи по количеству зарегистрированных членов команды;

- лист для вложения в бейдж с указанием фамилии и имени участника команды, категории и QR кода, для просмотра итогов соревнований.

**Команду регистрирует руководитель команды.**

**3 ноябряс12.00 до 18.00** - регистрация участников для категорий 1-годня.

**4 ноября с 8.30 до 09.30 для категорий 1-го дня:**

ROBOTMOUSE,

Кегельринг-квадро Х2,

Лабиринт 8-10 лет,

Roboland-Friendship 11-21 год,

Творческая категория 10-14 лет,

Мини футбол управляемых роботов,

Roboland-Kazakhstan,

Маневрирование управляемых квадрокоптеров,

Теңге алу,

Лабиринт 11-16 лет,

Roboland-Friendship 6-10 лет,

Творческая категория 6-10 лет.

**4 ноября с 11.00 до 17.00 для категорий 2-го дня.**

**5 ноября с 8.30 до 09.30 для категорий 2-го дня:**

Робогеометрия 10-13 лет,

Cумо,

Лабиринт водных роботов,

Шоу с роботами,

Биатлон,

Творческая категория 10-14 лет,

Ралли,

3D прототипирование**.**

**Необходимое оборудование**

Каждая команда должна иметь:

* два сетевых фильтра;
* ноутбук c предустановленным программным обеспечением;
* необходимые материалы - робот, диск с программами, запас деталей и компонентов, запасные батареи, аккумуляторы и т.д.

**Форма одежды участников**

 Участники каждой команды должны быть одеты в одинаковые футболки с указанием названия команды или её отличительного знака. Разрешается размещение логотипа Фестиваля на футболках участников.

**Командировочные удостоверения**

 Командировочные удостоверения отмечаются в секции «Организаторы» на дальней от входа стороне спортивного комплекса.

**Обеды, питание**

 Для организованного обеда будет трансфер с 12:00 до 15:00 до определенных организаторами мест общественного питания.

**Камера хранения, гардероб**

 В спортивном комплексе будет работать гардероб, куда можно будет сдать одежду и обувь. Бережно храните номерки. Организаторы не несут ответственность за оставленные без присмотра вещи, но предпримут все меры для исключения случаев утери имущества участников фестиваля.

 В то же время, нужно учитывать, что в спортивном комплексе одновременно будет находиться очень большое количество участников, посетителей и гостей. Найти сразу же забытую вещь будет достаточно сложно. В случае утери обращайтесь к организаторам.

 Для хранения ноутбуков и наборов робототехники будет организована камера хранения. Спрашивайте дежурных о её местонахождении.

**Награждение победителей, дипломы и сертификаты**

 Награждение участников соревнований будет проводиться несколько раз в день в соответствии с программой фестиваля на центральной площадке перед LED-экраном.

 Команды-победительницы получают кубок. Каждый член команды-призера получает диплом и медаль соответствующей категории, а также подарок.

Руководители команд-призеров получают диплом, медаль и подарок.

 Спонсорами фестиваля могут быть предусмотрены также специальные призы и грамоты.

 Сертификаты участникам соревнований будут выдаваться по окончании каждой категории соревнований. Сертификаты получает руководитель команды на месте проведения соревнований.

**Выезд участников**

 Просим заблаговременно решить вопросы вашего трансфера на железнодорожный или автовокзал с вашими волонтерами, а в аэропорт – с организаторами Фестиваля.