

Правила техники безопасности и пожарной безопасности на Чемпионате

Даты проведения: 25-27 апреля 2025 года

Место проведения: о. Сахалин, г. Корсаков, аэродром Пушистый.

1. Об ознакомлении с Положением, Регламентами Чемпионата

Основополагающими документами, регламентирующими порядок проведения «Международного чемпионата по робототехнике – Сахалин 6.0» (далее – Чемпионат) и участия команд в Чемпионате являются: **Положение** об организации и проведении «Международного чемпионата по робототехнике - Сахалин 6.0» (далее – **Положение**), «Общие правила соревнований сезона 2024-2025 г. г. Международных образовательных STEAM-соревнований по робототехнике» (Лига «Открытий»; Лига «Исследований»; Лига «Решений»; Лига «Технологий»; Лига «Знаний»), Партнерских соревнований «Энергия в действии» («Энергия активаций», «Энергия перемещений», «Энергия созидания» – три возрастные категории), Соревнований по робототехнике для новичков – «Дерзай, робот!» (три возрастные категории), Соревнований в фиджитал формате – «РобоБоулинг» (две возрастные категории), и «РобоКерлинг» (две возрастные категории), Международных соревнований Technoxian – «СуперЛиния» и «СуперТрек» (ROBO RACE CHALLENGE, две возрастные категории), Соревнований ROBOG Planet Action (одна возрастная категория). Общее положение» (далее, совместно или по отдельности, упоминаемые – **Регламенты**).

1.1. Тренер (наставник) команды, члены команд - участники Чемпионата самостоятельно (при достижении участником 18-летнего возраста) или их родители (законные представители) письменно (Таблица 1) подтверждают ознакомление и соблюдение Положения и Регламентов в соответствии с соревновательным направлением своего участия в Чемпионате (п. 4.1. и п. 7.2. Положения).

2. Общие требования техники безопасности на Чемпионате

2.1. Тренер (наставник) команды (совершеннолетний гражданин), 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 всеми членами своей команды - участниками Чемпионата, обеспечивая безопасность участников команды, в случае нештатной ситуации.

2.2. В случае плохого самочувствия члена команды или нестандартной ситуации – немедленно прекратить работу и сообщить тренеру (наставнику) команды, ближайшему представителю Оргкомитета или эксперту (в зависимости от направления соревнования).

2.3. 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.

2.4. Использование острых инструментов разрешено только в присутствии тренера (наставника) или сопровождающих команды. Работу с режущими инструментами проводить аккуратно, на безопасном расстоянии от окружающих, следить за направлением движения отходов резки.

2.5. Соблюдение порядка в технической зоне обязательно! Все вещи, не относящиеся к демонстрации/защите проекта, подготовке робота к заезду, должны быть размещены под столом. В случае несоблюдения порядка командой ответственные лица могут инициировать процедуру дисквалификации команды за нарушение правил поведения на соревновательной площадке.

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

2.7. Запрещены к использованию элементы, содержащие вредные для здоровья вещества, например, ртутные переключатели или свинец-содержащие детали, литий-полимерные аккумуляторы.

2.8. Запрещено использование электрического заземления шасси роботов на игровое поле.

2.9. Командам запрещается проводить любые ходовые испытания в технических зонах используя, любой способ управления роботом. Все испытания необходимо проводить только на тренировочных полях.

2.10. Сварка и использование профессиональных режущих (сверлящих) инструментов на территории Чемпионата запрещена.

2.11. При работе с конструкторами важно следить за деталями, так как часто они очень мелкие. Нельзя детали брать в рот, раскидывать на рабочем столе.

2. Обеспечение технической и пожарной безопасности

2.1. При появлении запаха гари, задымления, пожаре или необычного звука, немедленно прекратить работу, и сообщить тренеру (наставнику) команды, ближайшему представителю Оргкомитета или эксперту (в зависимости от направления соревнования) или сотруднику службы безопасности.

2.2. Тренер (наставник) команды или представитель Оргкомитета обязан оценить ситуацию и сообщить службе безопасности для дальнейшего принятия решения об эвакуации и вызове пожарной службы.

2.3. Для экстренного случая на территории Чемпионата работает пожарный патруль и дежурная машина МЧС. Участники обязаны выполнять все требования сотрудников МЧС.

2.4. Запрещено использование проводов с нарушенной изоляцией в конструкции робота/проектов или при подключении зарядных устройств/удлинителей, электроприборов. Запрещено нерегламентированное использование удлинителей и разветвителей.

2.5. Запрещено подходить и трогать руками оголенный электрический провод.

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

2.7. Запрещено вставлять вилку в розетку или вытаскивать вилку из розетки мокрыми руками.

2.8. Запрещено, при выключении, тянуть за шнур электроприбора, может произойти обрыв провода и ударить электрическим током. Разрешено брать руками только вилку шнура.

2.9. Не допустимо гасить загоревшиеся электрические приборы водой.

2.10. Запрещено открывать электрощитовые, расположенные на территории Чемпионата.

2.11. Запрещено проводить ремонт электроприборов при их включенном состоянии.

2.12. Запрещено вставлять в электрические розетки посторонние предметы.

3. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций

3.1. С целью своевременного предупреждения участников Чемпионата гостей и сотрудников о возникновении непосредственной опасности возникновения ЧС и необходимости применения мер защиты, используются объявления по громкой связи, которым обязаны следовать все участники Чемпионата.

3.2. Для привлечения внимания посетителей и работников перед передачей речевой информации осуществляется включение сети электросирен, завывающий звук которых означает единый сигнал оповещения «Внимание всем!».

3.3. Услышав его, необходимо прослушать экстренное сообщение (речевую информацию), строго и неукоснительно следовать содержащейся в нем информации, установленным правилам поведения в условиях угрозы или возникновения чрезвычайных ситуаций.

Мы, нижеподписавшиеся:

Направление: «*» № команды: «***»**

Название команды: «*» Город:**

С Положением и Регламентами Чемпионата ознакомлены и обязуемся их соблюдать.

Дата: 25.04.2025

Таблица 1

	ФИО полностью	Статус (тренер/участник/ зак. представитель)	Личная подпись
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

С пунктами по технике безопасности (п. 2.1. - 3.3.) ознакомлены и обязуемся их соблюдать.
Дата: 25.04.2025

Таблица 2

	ФИО полностью	Статус (тренер/участник/ зак. представитель)	Личная подпись
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			