

УТВЕРЖДЕНО  
протоколом заседания  
организационного комитета  
по подготовке и проведению  
III окружного робототехнического  
фестиваля «РобоФест-Приволжье 2018»  
от 19 декабря 2017 г. № 42

## **Положение о III окружном робототехническом фестивале «РобоФест-Приволжье 2018»**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения III окружного робототехнического фестиваля «РобоФест-Приволжье 2018» в Самарской области (далее – Фестиваль), его организационно-методическое обеспечение, порядок участия в Фестивале и процедуру определения победителей и призеров.

1.2. Официальный сайт Фестиваля: [www.insila.ru](http://www.insila.ru).

1.3. Дата проведения: 16 – 18 февраля 2018 г.

1.4. Место проведения: г. Самара, Московское шоссе, 18-й километр, 25А, ТРК «Московский», 3 корпус, 1 этаж, зал «Атриум».

1.5. Принимая участие в Фестивале, гости и участники тем самым соглашаются с настоящим Положением и обязуются ему следовать.

### **2. Цели Фестиваля**

2.1. Популяризация научно-технического творчества и повышение престижа инженерных профессий среди детей и молодежи.

2.2. Развитие у детей и молодежи навыков практического решения актуальных инженерно-технических задач и работы с техникой.

2.3. Стимулирование интереса детей и молодежи к сфере инноваций и высоких технологий.

2.4. Выявление, отбор и поддержка талантливой молодежи.

2.5. Отбор команд, которые будут представлять федеральный округ, от

которого они участвуют, на X Всероссийском робототехническом фестивале «РобоФест-2018».

### **3. Руководство Фестиваля**

3.1. Для организационного и технического обеспечения Фестиваля формируется организационный комитет по подготовке и проведению III окружного робототехнического фестиваля «РобоФест-Приволжье 2018» (далее – оргкомитет).

3.2. Состав оргкомитета утвержден приказом департамента информационных технологий и связи Самарской области от 18.12.2017 № 104-п.

3.3. Оргкомитет выполняет следующие функции:

3.3.1. Осуществляет свою деятельность на общественных началах путем проведения заседаний и принятия решений, которые оформляются протоколом. Протокол заседания оргкомитета подписывается председателем оргкомитета.

3.3.2. Принимает решения по вопросам в пределах компетенции оргкомитета путем голосования простым большинством голосов присутствующих на заседании.

3.3.3. Утверждает регламенты проведения соревнований.

3.3.4. Утверждает специальные номинации.

3.3.5. Обеспечивает непосредственное проведение Фестиваля.

3.3.6. Утверждает состав судейской коллегии.

3.3.7. Рассматривает апелляции участников Фестиваля и принимает окончательные решения по результатам их рассмотрения.

3.3.8. Утверждает список победителей и призеров Фестиваля.

3.3.9. Награждает победителей и призеров Фестиваля.

3.3.10. Может принимать специальные решения об участии в Фестивале дополнительных команд.

3.3.11. Принимает иные решения, не противоречащие настоящему Положению и законодательству Российской Федерации.

3.4. Председатель оргкомитета осуществляет общее руководство комитетом.

#### **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 регламенты состязаний любые изменения. Информация об изменениях публикуется на официальном сайте Фестиваля не позднее, чем за две недели до начала Фестиваля.

4.4. Контроль результатов Фестиваля и подведение его итогов осуществляется судейской коллегией в соответствии с регламентами конкретных соревнований.

4.5. Судьи обладают 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 только в течение десяти минут после окончания текущего раунда.

4.7. Переигровка может быть проведена по решению судей в случае, когда робот не смог закончить этап из-за постороннего вмешательства либо когда неисправность возникла по причине плохого состояния игрового поля.

#### **5. Участники Фестиваля**

5.1. Участники Фестиваля – дети, подростки и молодежь в возрасте от 6 до 30 лет из Приволжского федерального округа и других регионов России. Команды допускаются к участию по специальному решению оргкомитета. Конкретные пределы возрастных групп оговариваются для

каждого соревнования.

5.2. Регистрация команд проходит на официальном сайте организатора Фестиваля: [www.insila.ru](http://www.insila.ru).

Регистрация открывается 19 декабря 2017 года, закрывается 1 февраля 2018 года.

5.3. В заявке на участие в Фестивале указываются:

название команды;

Ф.И.О. участников (полностью);

возраст участников;

телефоны участников;

номинация;

возрастная группа;

категория;

Ф.И.О. тренера (полностью);

образовательное учреждение;

телефон тренера;

e-mail тренера;

город.

5.4. В соревнованиях принимают участие команды.

Команда – коллектив учащихся с тренером, осуществляющие занятия по робототехнике (подготовку к состязаниям) в рамках образовательного учреждения. Максимальное количество членов команды вместе с руководителем определяется регламентами соревнований.

5.5. Возрастные рамки членов команды определяются регламентом соревнований, в которых команда принимает участие. Возраст участника должен быть подтвержден соответствующим документом при личной регистрации.

5.6. Минимальный возраст тренера команды – 18 лет.

5.7. Одна команда может принять участие только в одной номинации.

5.8. Тренер может курировать на Фестивале не более десяти команд.

При этом необходимо помнить, что вся ответственность за несовершеннолетних участников, как в составе команд, так и вне состава, лежит на сопровождающем лице (тренер, наставник, сопровождающее лицо).

5.9. В день соревнований команда должна иметь необходимое количество розеток (пилоты), портативный компьютер и все необходимые материалы: роботов, программу для роботов, запас необходимых деталей и компонентов, запасные батарейки или аккумуляторы и т.д.

## **6. Условия участия в соревнованиях и мероприятиях Фестиваля**

6.1. Участие в каждом из направлений соревнований, а также в мероприятиях, проводимых в рамках Фестиваля, осуществляется в соответствии с условиями проведения Фестиваля.

Условия участия в каждом виде соревнований указаны в регламентах, ссылки на которые даются в пункте 7.1.

6.2. Для участия в соревнованиях необходимо пройти регистрацию на сайте, указанном в пункте 5.2.

6.3. Каждый участник должен внести организационный взнос в размере 350 рублей. Данный взнос направляется на организационные расходы Фестиваля.

## **7. Направления соревнований и квоты на участие в соревнованиях**

7.1. В рамках Фестиваля соревнования проводятся по следующим направлениям:

### **7.1.1. Направление «Hello, Robot!» LEGO**

#### ***Номинация «Чертежник»***

Участвует младшая возрастная группа – учащиеся 3 – 4 классов.

#### ***Номинация «Перевозчик»***

Участвует старшая возрастная группа – учащиеся 5 – 6 классов.

Соревнования по указанному направлению предназначены для участников первого – второго года обучения, не принимавших участие в региональных и всероссийских соревнованиях по роботехнике прошлых

сезонов на базе конструкторов LEGO Mindstorms (или подобного уровня).  
 Ответственность за соблюдение данного требования возлагается на тренера!

Регламенты соревнований по направлению "Hello, Robot!" LEGO:  
<http://www.russianrobotics.ru/competition/hello-robot/hello-robot-lego/>

### **7.1.2. Направление «Hello, Robot!» OPEN**

#### ***Номинация «Шорт-трек»***

Участвует младшая возрастная группа – учащиеся 3 – 5 классов.

#### ***Номинация «Перевозчик»***

Участвует старшая возрастная группа – учащиеся 5 – 6 классов.

Регламенты соревнований по направлению "Hello, Robot!" OPEN:  
<http://www.russianrobotics.ru/competition/hello-robot/hello-robot-svobodny-class/>

### **7.1.3. Направление «FIRST JrFLL»**

#### ***Тема сезона: «Водное приключение»***

Участвуют воспитанники дошкольных образовательных учреждений и младшие школьники в возрасте 6 – 8 лет.

Регламент соревнований по направлению «FIRST JrFLL»:  
<http://www.russianrobotics.ru/competition/first/jr-fll/>

### **7.1.4. Направление «AutoNet»**

#### ***Номинация «AutoNet 10+»***

Участвуют учащиеся в возрасте 10 – 13 лет.

Регламент соревнований по направлению «AutoNet» в номинации «AutoNet 10+»: <http://www.russianrobotics.ru/competition/autonet/autonet-10/>

#### ***Номинация «AutoNet 14+»***

Участвуют учащиеся в возрасте 14 – 18 лет.

Регламент соревнований по направлению «AutoNet» в номинации «AutoNet 14+»: <http://www.russianrobotics.ru/competition/autonet/autonet-14/>

#### ***Номинация «AutoNet 18+»***

Участвуют учащиеся и студенты в возрасте 18 – 30 лет.

Регламент соревнований по направлению «AutoNet» в номинации «AutoNet 18+»: <http://www.russianrobotics.ru/competition/autonet/autonet-18/>

### 7.1.5. Направление «Робокарусель»

Направление «Робокарусель» состоит из двух этапов: олимпиады по решению прикладных задач по физике (в области робототехники) и соревнований *в номинациях «РобоБоулинг», «РобоСквиш», «РобоСчетчик».*

Участвуют две возрастные группы:

учащиеся 7 – 9 классов;

учащиеся 10 – 11 классов.

Регламенты соревнований по направлению «РобоКарусель» и подробная информация об олимпиаде опубликованы на сайте: <http://www.russianrobofest.ru/olimpiada/>

### 7.1.6. Направление «Инженерные кадры России» («ИКаР»)

Участвуют две возрастные группы:

младшая – учащиеся в возрасте 10 – 12 лет;

старшая – учащиеся в возрасте 12 – 18 лет.

Количество тренеров в зависимости от количества участников:  
6 участников – 2 тренера, 2 участника – 1 тренер.

Регламент соревнований по направлению «ИКаР»: <http://xn--80apgz.xn--c1awjj.xn--plai/o-sorevnovaniyah-ikar#>

### 7.1.7. Направление «Инженерные кадры России» («ИКаРёнок»)

*Тема сезона: «Моя Россия. Моя семья».*

Участвуют воспитанники дошкольных образовательных учреждений.

Регламент соревнований по направлению «ИКаРёнок»: <http://xn--80apgz.xn--c1awjj.xn--plai/o-sorevnovaniyah-ikaryonok#>

7.2. Квоты на участие команд в X Всероссийском робототехническом фестивале «РобоФест-2018»:

Направление	Квота (кол-во команд)	Порядок распределения квот
«Hello, Robot!» LEGO	8	1, 2, 3 место в каждой номинации (6 команд), 2 команды по решению оргкомитета Фестиваля

Направление	Квота (кол-во команд)	Порядок распределения квот
«Hello, Robot!» OPEN	8	1, 2, 3 место в каждой номинации (6 команд), 2 команды по решению оргкомитета Фестиваля
FIRST JrFLL	3	1, 2 место (2 команды), 1 команда по решению оргкомитета Фестиваля
Робокарусель	8	1, 2, 3, 4 место в соревнованиях – 7-9 класс (4 команды); 1, 2, 3, 4 место в соревнованиях – 10-11 класс (4 команды)
ИКаР	1	1 место (1 команда)
ИКаРёнок	1	1 место (1 команда)

### **8. Оргкомитет сохраняет за собой право:**

8.1. Проводить фестиваль в течение пяти дней.

Подробнее расписание соревнований будет опубликовано на сайте организатора за 2 недели до начала Фестиваля.

8.2. Включать в программу Фестиваля дополнительные мероприятия, извещая о них на официальном сайте не позднее, чем за две недели до начала Фестиваля.

8.3. Изменять сроки проведения Фестиваля, извещая о новых сроках на официальном сайте не позднее, чем за две недели до начала Фестиваля.

8.4. Выносить специальное решение об участии команд, которые особо проявили себя.

8.5. Учреждать дополнительные номинации, звания и призы, а также вручать специальные призы от организаторов, спонсоров, партнеров и других заинтересованных организаций и лиц.

8.6. Дисквалифицировать участников и команды за нарушение условий проведения Фестиваля.

8.7. Аннулировать результаты Фестиваля в номинации, где было



обнаружено злоупотребление отдельными судьями или судейской коллегией своими полномочиями.

8.8. Не объяснять участнику или еще кому-либо причины того или иного решения.

## **9. Награждение участников Фестиваля**

9.1. Победители и призеры Фестиваля награждаются дипломами и медалями.

9.2. Итоги Фестиваля публикуются в течение двух дней по его окончании на официальном сайте Фестиваля.

9.3. По итогам проведения Фестиваля составляется список победителей и призеров. Победители определяются отдельно в каждой номинации и возрастной группе по лучшей из двух попыток. Победителями считаются команды, набравшие наибольшее количество баллов в одном из состязаний.

9.4. Оргкомитет может вводить дополнительные призы и премии в течение проведения Фестиваля и изменять существующие, уведомляя об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за две недели до начала Фестиваля.

9.5. Победителям соревнований в направлениях «Hello, Robot!» LEGO, «Hello, Robot!» OPEN, FIRST JrFLL, «РобоКарусель», ИКаР, ИКаРёнок в соответствии с установленными квотами будет предоставлена возможность принять участие в X Всероссийском робототехническом фестивале. Оргкомитет определяет количество квот в соответствии со статусом фестиваля.

## **10. Правила поведения участников и посетителей Фестиваля**

### **10.1. Участники и посетители Фестиваля обязаны:**

10.1.1. предъявлять представителям администрации территории проведения Фестиваля и сотрудникам службы безопасности билеты или документы, дающие право на вход на мероприятие, если таковые будут

определены;

10.1.2. проходить контроль (осмотр) у сотрудников службы безопасности при входе на территорию проведения Фестиваля;

10.1.3. подчиняться законным предупреждениям и требованиям администрации территории проведения Фестиваля, милиции и иных лиц, ответственных за поддержание порядка, пожарной безопасности;

10.1.4. осуществлять организованный выход из помещений и сооружений по окончании мероприятия;

при получении информации об эвакуации действовать согласно указаниям администрации территории проведения Фестиваля и сотрудников правоохранительных органов, ответственных за обеспечение правопорядка, соблюдая спокойствие и не создавая паники;

10.1.5. строго соблюдать общественный порядок и общепринятые нормы поведения;

10.1.6. вести себя уважительно по отношению к участникам Фестиваля, обслуживающему персоналу, должностным лицам, ответственным за поддержание общественного порядка и безопасности при проведении Фестиваля;

10.1.7. не допускать действий, способных создать опасность для окружающих и привести к созданию экстремальной ситуации;

10.1.8. самостоятельно соблюдать технику безопасности;

10.1.9. бережно относиться к сооружениям, оборудованию;

10.1.10. соблюдать чистоту и порядок в месте проведения Фестиваля;

10.1.11. не оставлять без присмотра малолетних детей;

10.1.12. парковать автотранспорт в специально отведенных местах.

10.1.13. соблюдать правила поведения участников и посетителей при проведении массовых мероприятий.

Администрация территории проведения Фестиваля оставляет за собой право отказать участнику, посетителю в допуске на мероприятие при нарушении ими правил поведения участников и посетителей

при проведении массовых мероприятий.

**10.2. Участникам и посетителям Фестиваля запрещается:**

10.2.1. проносить огнестрельное и холодное оружие, огнеопасные, взрывчатые, ядовитые, пахучие, наркотические вещества, алкогольные напитки, а также напитки в стеклянной таре;

10.2.2. находиться во время проведения мероприятия на лестницах, в проходах, выбегать на арену, забираться на ограждения, осветительные устройства, площадки для телевизионных съемок, несущие конструкции, появляться без разрешения администрации территории проведения Фестиваля на арене, в судейских комнатах и других служебных и технических помещениях, создавать помехи передвижениям участников мероприятия, а также создавать помехи для прохода и эвакуации людей в случае опасности;

10.2.3. выбрасывать на арену любые предметы, способные причинить ущерб тем или иным способом;

10.2.4. повреждать оборудование, технические средства и системы жизнеобеспечения, элементы оформления сооружения, иной инвентарь;

10.2.5. распивать спиртные напитки, появляться на Фестивале в нетрезвом виде;

10.2.6. курить во всех внутренних помещениях на территории проведения Фестиваля;

10.2.7. допускать выкрики или иные действия, оскорбляющие человеческое достоинство и общественную нравственность;

10.2.8. осуществлять торговлю, наносить надписи и расклеивать объявления, плакаты и другую продукцию информационного содержания без письменного разрешения администрации территории проведения Фестиваля;

10.2.9. проходить на мероприятие с животными.

## **11. Обеспечение безопасности**

11.1. Обеспечение безопасности во время проведения Фестиваля осуществляется сотрудниками службы безопасности по поручению организаторов Фестиваля.

11.2. Все вопросы, касающиеся сохранности имущества, решаются участниками Фестиваля самостоятельно.

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

11.4. Участники должны соблюдать требования сотрудников службы безопасности.

11.5. 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.

## **12. Контактная информация**

12.1. Контакты организаторов:

Пономарева Елена Юрьевна – организатор Фестиваля, телефон: +7(927) 689-27-72, электронная почта: [ponomareva@insila.ru](mailto:ponomareva@insila.ru);

Бажутова Мария Александровна – менеджер соревновательной деятельности, телефон: +7(927) 713-80-10, электронная почта: [sorev@insila.ru](mailto:sorev@insila.ru)