

## Главный сибирский робототехнический фестиваль «РобоСиб - 2023»

### 1. Организаторы:

Фестиваль проводится компанией Эн+, при методологической поддержке Автономной некоммерческой организации дополнительного образования «Академия Современных Технологий Инженерного Мастерства».

### 2. Цели фестиваля:

- Популяризация научно-технического творчества среди учащихся, содействие формированию в молодежной среде компетенций в области программирования интеллектуальных робототехнических систем.
- Повышение интереса к сфере гидроэнергетики как к профессиональной деятельности.
- Развитие навыков практического решения актуальных инженерно-технических задач и работы с техникой у детей и молодежи.
- Решение актуальных задач современной образовательной робототехники.
- Инновационное развитие системы образования, повышение ее конкурентоспособности, создание социальных лифтов для каждого ребенка через реализацию программ по робототехнике, техническим и инженерным компетенциям.
- Поддержание увлечения робототехникой среди талантливой молодежи Сибири через организацию постоянной площадки получения новых знаний и обмена опытом.
- Отбор команд на «FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP – Екатеринбург 4.0».

### 3. Руководство фестиваля:

- Руководство фестивалем осуществляет Организационный комитет фестиваля.
- Оргкомитет выполняет следующие функции:
  - Утверждает регламенты проведения соревнований;
  - Утверждает специальные номинации;
  - Утверждает календарный план (программу) проведения фестиваля;
  - Может принимать специальные решения об участии в фестивале дополнительных команд;
  - Информировать участников путем рассылки писем либо в группе фестиваля <https://vk.com/znania.plus>
- Оргкомитет оставляет за собой право отбора команд-участников. При выборе будут учитываться следующие параметры:
  - Количество зарегистрированных команд от учебного заведения;
  - Регион команды;
  - Очередность регистрации.

### 4. Назначение и полномочия судей:

- Судьи назначаются Оргкомитетом.

- Организаторы оставляют за собой право вносить в правила состязаний любые изменения. Информация об изменениях должна быть опубликована в группе фестиваля <https://vk.com/znaniam.plus> не позднее, чем за 2 (две) недели до начала фестиваля.

- Контроль и подведение итогов соревнований осуществляется судейской коллегией в соответствии с правилами и регламентами конкретных соревнований.

- Судьи обладают всеми полномочиями на протяжении всех состязаний, все участники должны подчиняться их решениям.

- Если появляются какие-то возражения относительно судейства, команда имеет право в письменном порядке обжаловать решение судей в Оргкомитете не позднее 10 (десяти) минут после окончания текущего раунда.

### **5. Участники фестиваля:**

- Дети, подростки и молодежь от 4 до 18 лет (команда не более 10 человек, включая руководителя), их педагоги и наставники.

- Пределы возрастных групп дополнительно оговариваются для каждого соревнования в соответствующих регламентах.

- Общее количество участников фестиваля составляет 700 человек.

- Количество участников в команде дополнительно оговариваются для каждого соревнования.

- Чтобы стать участником фестиваля необходимо зарегистрироваться, перейдя по ссылке, опубликованной в официальной группе фестиваля <https://vk.com/znaniam.plus>. Регистрация откроется 1 декабря 2022г. в 10.00 по МСК, и будет длиться до момента заполнения квоты участников по каждому направлению соревнований, но не позднее, чем до 12 декабря 2022 г.

- Каждый участник Фестиваля должен иметь при себе заполненное официальным представителем согласие на обработку персональных данных. Участники, не имеющие при себе согласия, не будут допущены до соревнований.

- Каждый участник Фестиваля должен иметь при себе копию свидетельства о рождении или паспорт и приказ о сопровождении команды тренером. Если возраст участника, указанный в документе не будет соответствовать заявке и требованиям в регламенте, ребенок к участию в Фестивале не допускается!

### **6. Условия регистрации для команд робототехнических направлений:**

- После регистрации команды, заявка обрабатывается оргкомитетом, и в зависимости от квот, зарегистрированная команда попадает в основной список или в лист ожидания.

- От одного образовательного учреждения допускается участие НЕ более 1 (одной) команды в одном направлении. Все зарегистрированные сверх нормы команды автоматически попадают в лист ожидания.

- Участники одной команды НЕ могут входить в состав другой команды любого из соревновательных направлений Фестиваля.

- Одна и та же команда НЕ может участвовать в различных соревновательных направлениях.

● **ВНИМАНИЕ!** Командам направления ЛИГА до регистрации на Фестиваль, необходимо пройти **ДОПОЛНИТЕЛЬНО** регистрацию на сайте Международных образовательных STEAM-соревнований по робототехнике до 01 декабря 2022 года по [ссылке](#).

● **ВНИМАНИЕ!** Командам направления «Старшая школьная категория - "Лига Инженеров"» до регистрации на Фестиваль, необходимо пройти **ДОПОЛНИТЕЛЬНО** регистрацию на сайте FIRST TECH CHALLENGE по инструкции на [сайте](#).

● **ВНИМАНИЕ!** Командам направления ЭНЕРГИЯ В ДЕЙСТВИИ до регистрации на Фестиваль, необходимо пройти **ДОПОЛНИТЕЛЬНО** регистрацию на сайте Образовательного проекта «Энергия в каждой капле» по [ссылке](#).

● Размещение, питание, проезд участников до места проведения фестиваля проходит за счет командующих организаций.

## 7. Порядок и сроки проведения фестиваля

● Фестиваль пройдет 19 - 20 января 2023 г. по адресу г. Иркутск, ул. Байкальская 253а, Выставочный комплекс «СибЭкспоЦентр», павильоны №1, №2.

● Расписание направлений по дням:

№	Направление	19.01.2023	20.01.2023
1	Лига «Исследований» (1)	+	
1/2	Лига «Исследований» (2)		+
2	Лига «Открытий» (1)	+	
2/2	Лига «Открытий» (2)		+
3	Лига «Решений»	+	+
4	Старшая школьная категория – «Лига Инженеров»	+	+
5	Энергия в действии, мл	+	+
6	Энергия в действии, ср	+	+
7	Энергия в действии, ст	+	+

Подробная программа «РобоСиб-2023» будет опубликована в группе фестиваля [https://vk.com/znaniam\\_plus](https://vk.com/znaniam_plus) за неделю до мероприятия.

● В рамках фестиваля проводятся следующие соревнования:

✓ **«ЛИГА» в номинациях:**

- Лига «Открытий», участники 4-6 лет ([регламент](#));

- Лига «Исследований», участники 6-9 лет ([регламент](#));

- Лига «Решений», участники 10-16 лет ([регламент](#))

✓ **«Энергия в действии»** ([регламент](#)).

Соревнования проводятся в трех возрастных категориях:

- Младшая категория, участники 9-12 лет ([регламент](#));

- Средняя категория, участники 12-15 лет ([регламент](#));

- Старшая категория, участники 15-18 лет ([регламент](#)).

- Старшая школьная категория – «Лига Инженеров»\*, участники 12-18 лет ([регламенты](#)).

\*По условиям фестиваля к участию допускаются команды до 8 участников и 2 тренеров.

- Во время подготовки и проведения фестиваля «РобоСиб – 2023» в социальных сетях и на площадке мероприятия пройдут различные конкурсы. Вся информация о конкурсах будет размещена в официальной группе фестиваля <https://vk.com/znaniam.plus>.

- На площадке фестиваля будут располагаться интерактивная и выставочная зоны.

- Вход на фестиваль для гостей свободный.

## **8. Дополнительные условия:**

- Каждой команде направлений будет предоставлено место в технической зоне, 1 стол, 1 стул, 1 розетка.

- Каждая команда должна иметь при себе сетевой фильтр (пилот).

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

- Во время проведения соревнований участники должны быть в футболках с логотипами фестиваля, и с бейджами, размещенными на груди. Футболки и бейджи предоставляются вместе с пакетом участника при регистрации непосредственно на площадке проведения фестиваля.

- Для комфортного нахождения на площадке Фестиваля всем участникам рекомендуется иметь сменную обувь.

- Более подробная информация для участников фестиваля будет публиковаться в группе фестиваля <https://vk.com/znaniam.plus>.

- Для своевременного информирования об актуальных новостях фестиваля и предоставления возможности принять участие в конкурсах и розыгрышах, все участники мероприятия должны вступить в группу фестиваля <https://vk.com/znaniam.plus>.

- Принимая участие в фестивале, гости и участники (или ответственные лица) соглашаются с тем, что на мероприятиях фестиваля может проводиться фото и видеосъемка без непосредственного разрешения гостей и участников (или ответственных лиц).

- В соответствии с п. 4 ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152 – ФЗ «О персональных данных» все участники фестиваля при подаче заявки на Фестиваль дают согласие на обработку персональных данных для формирования списков на регистрацию в день мероприятия.

## **9. Контактное лицо:**

Ирина Турушева, тел. 8(913)571-38-87, e-mail: [robosib38@gmail.com](mailto:robosib38@gmail.com)

Официальный аккаунт в социальных сетях: ВКонтакте <https://vk.com/znaniam.plus>