

УТВЕРЖДАЮ
директор закрытого
акционерного общества
«Брестский научно-
технологический парк»



_____ Д.Г. Макарук
_____ 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ
начальник главного
управления по образованию
Брестского областного
исполнительного комитета
_____ Н.А. Калиновская
_____ 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о V Брестском турнире по робототехнике «SmartRoboFest». Этапа Брестской области Кубка по образовательной робототехнике.

1. Цели и задачи

Целью V Брестского турнира по робототехнике «SmartRoboFest» (далее – турнир) является активизации деятельности учреждений образования детей и молодежи по воспитанию гражданственности и патриотизма у подрастающего поколения и приумножению научного потенциала Беларуси через привлечение обучающихся к занятиям инновационным, техническим творчеством, современными компьютерными технологиями, внедрение инновационных, эффективных форм и методов развития научно-технического творчества учащихся и творческой молодежи.

Задачи турнира:

- привлечение учащихся и творческой молодежи к занятиям научно-техническим творчеством, формирование у них новых знаний, умений и компетенций в области инновационных технологий, радиоэлектроники, механики и программирования;

- поиск молодых талантов, их поддержка и предоставление дополнительных возможностей для реализации их творческих идей в области технического творчества;

- привлечение внимания высокотехнологичных предприятий, научно-исследовательских институтов, объектов индустрии, деловых центров, выставочных площадок, высших и средних специальных учебных заведений к деятельности учреждений дополнительного образования технической направленности как потенциальному кадровому резерву для промышленности и науки.

2. Организационно-техническое обеспечение

Организаторами турнира являются:

- Комитет экономики Брестского облисполкома;

- Главное управление по образованию Брестского облисполкома;

- Закрытое акционерное общество «Брестский научно-технологический парк»;

- Общество с ограниченной ответственностью «АйТи Скул».

Техническое обеспечение и методическое сопровождение турнира осуществляет закрытое акционерное общество «Брестский научно-технологический парк».

Непосредственную подготовку турнира и его проведение обеспечивает оргкомитет турнира в составе:

- председатель оргкомитета – Макарук Дмитрий Георгиевич, директор закрытого акционерного общества «Брестский научно-технологический парк»;

- член оргкомитета – Лысюк Татьяна Николаевна, директор ООО «АйТи Скул»;

- член оргкомитета – Голик Алексей Валерьевич, представитель оргкомитета Кубка по образовательной робототехнике.

Оргкомитет турнира определяет состав жюри, состоящий из председателя, заместителя председателя, главного секретаря и четырех членов жюри.

Все спорные вопросы выносятся на рассмотрение оргкомитета, а в период проведения турнира – жюри турнира. Решения, принятые жюри, окончательны и пересмотру не подлежат. При недостаточном количестве участников или иных причинах объективного характера, оргкомитет может изменить порядок проведения этапов, перенести дату или отменить проведение турнира. Во время проведения турнира председатель (заместитель председателя) жюри может изменять порядок проведения соревнований в категориях и систему оценки результатов.

Для подготовки команд и отдельных участников к турниру оргкомитет обеспечивает организацию и проведение консультаций для представителей команд и участников по вопросам технического и организационного характера.

3. Участники турнира

В турнире принимают участие команды учреждений образования городов, районов Брестской области, других областей Республики Беларусь, зарубежные команды.

В турнире также могут принимать участие (по согласованию с оргкомитетом) все желающие (в личном зачете).

Состав команды – 2 участника и руководитель. В состав команды, по согласованию с оргкомитетом, могут включаться дополнительные участники. Руководитель команды несет ответственность за жизнь и здоровье членов команды во время проведения турнира и в пути следования, координирует и контролирует их участие в подготовительном,

тренировочном и соревновательном процессах во время проведения турнира.

Предоставляемые документы:

- в командном зачете – заявка по прилагаемой форме;
- в личном зачете – заявка учреждения образования, заверенная руководителем, с указанием фамилии, имени участника, года рождения, школы, класса, домашнего адреса, категории конкурса.

4. Место и время проведения

Турнир проводится 26 ноября 2023 г. Место проведения: г. Брест, ул. Пионерская, 52, закрытое акционерное общество «Брестский научно-технологический парк».

Заявку на участие в турнире необходимо подать до **20.11.2023**, заполнив форму на портале robofinist.ru.

Телефоны для справок: 8 0162 53 07 63, +375 29 228 49 71.

5. Порядок проведения турнира

Турнир предусматривает проведение соревнований в следующих категориях:

1. Roborace. PRO
2. Roborace. PRO mini
3. Roborace. ОК*
4. Roborace. ОК*. Junior
5. 5.RoboCupJunior Rescue Line
6. Следование по линии. PRO
7. Следование по линии. Юниоры
8. Следование по линии. ОК*
9. Большое путешествие. Младшая категория
10. Большое путешествие. Старшая категория
11. Эстафета
12. Автономные воздушные аппараты
13. Футбол управляемых роботов 3х3
14. Кубок РТК Искатель
15. Кубок РТК Экстремал
16. Категория WeDo сборка (1 – 2 класс, до 8 лет!)
17. Категория WeDo 2.0 тягач (3 – 4 класс, до 10 лет)
18. Категория EV3 кегельринг (10 – 12 лет)

Условия проведения соревнований проводятся согласно [положения](#) о проведении «Кубка по образовательной робототехнике» Научно-инновационного учреждения «Умный Брест» от 01.11.2023 года и по регламентам ООО «АйТи Скул» от 01.11.2023 года (размещены на портале robofinist.ru).

6. Подведение итогов и награждение победителей

Победители всех категорий турнира награждаются дипломами I, II и III степени главного управления по образованию Брестского облисполкома.

Жюри турнира может присуждать места в дополнительных номинациях с вручением дипломов.

Победители и призеры турнира могут награждаться ценными призами спонсоров турнира.

7. Финансирование

Проезд участников команды (основных и дополнительных) к месту проведения турнира и обратно, командировочные расходы руководителя команды (сопровождающего) осуществляется за счет средств командирующих организаций.

Оплата работы членов жюри турнира, оказание медицинских услуг, техническое обеспечение подготовки турнира, аренда помещений для проведения турнира, приобретение топлива и дипломов для награждения – за счет средств Инновационного фонда Брестской области.

Приобретение дипломов победителям и призерам турнира – за счет средств главного управления по образованию Брестского облисполкома.

Приобретение ценных призов – за счет средств спонсорских организаций и других источников не противоречащих законодательству Республики Беларусь.

Директор ООО «АйТи Скул»



Т.Н. Лысюк