

УТВЕРЖДАЮ

Начальник главного
управления по образованию
Ю.Н.Просмыцкий

2019 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

об VI областном открытом турнире робототехники «РобоФэст»

1. Цель и задачи

Цель турнира - разработка и внедрение инновационных, эффективных форм и методов развития научно-технического творчества учащихся в практику работы учреждений образования области.

Задачи турнира:

- привлечение учащихся 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;
- содействие созданию материально-технической базы учреждений дополнительного образования в рамках инновационной деятельности.

2. Организационно-техническое обеспечение

Организаторами турнира являются:

- главное управление по образованию Брестского облисполкома;
- государственное учреждение образования «Брестский областной центр туризма и краеведения детей и молодежи».

Техническое обеспечение и методическое сопровождение турнира осуществляет государственное учреждение образования «Брестский областной центр туризма и краеведения детей и молодежи».

Непосредственную подготовку турнира и его проведение обеспечивает оргкомитет турнира и жюри, состоящее из председателя, заместителя председателя, главного секретаря и четырех (возможны изменения количества) членов.

Все спорные вопросы выносятся на рассмотрение оргкомитета, 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 делегаций и участников по вопросам технического и организационного характера.

3. Участники турнира

В турнире принимают участие делегации районов, городов Брестской области (норма представительства - одна делегация от каждого района, города);

В турнире также могут принимать участие (по согласованию с оргкомитетом):

- все желающие (в личном зачете);
- делегации других областей республики Беларусь;
- гостевые делегации.

Состав делегации – 1 руководитель и 7 участников (в состав делегации могут включаться дополнительные участники (учащиеся) – по согласованию с оргкомитетом (председателем жюри или его заместителем). Руководитель делегации несет ответственность за жизнь и здоровье членов делегации 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:

для делегации:

в командном зачете – заявка по прилагаемой форме;

в личном зачете – заявку по прилагаемой форме;

каждый участник предоставляет документ удостоверяющий личность или справку учреждения образования с фотографией, заверенная руководителем, с указанием фамилии, имени участника, года рождения, школы, класса, домашнего адреса.

Каждый участник турнира:

- должен иметь собственную модель (робота) (кроме категории робототехника Lego старшая подгруппа), отвечающую требованиям, инструменты и принадлежности, оборудование и программное обеспечение для обслуживания и подготовки робота к стартам, удлинитель длиной 5м с достаточным количеством розеток;

- может выступать только в одном виде соревнований;
- принимающий участие в соревновании, согласен с «Положением об VI областном открытом турнире робототехники «РобоФэст» и принимает на себя обязательства по неуклонному его соблюдению.

4. Место и время проведения

Турнир проводится 13 – 15 декабря 2019 года в городе Бресте.

Заявку (Приложение 1) на участие в турнире делегациям необходимо подать до 7 декабря 2019 г. по адресу г.Брест, ул.К.Маркса, д.68, государственное учреждение образования «Брестский областной центр туризма и краеведения детей и молодёжи» или на e-mail: octt@brest.by.

Обязательно сообщить организатору турнира дату и время заезда и отъезда.

Оригинал заявки заверенная подписью руководителя учреждения (района, города) с печатью подается при регистрации делегации.

Контактные телефоны в г. Бресте - 8(0162) 20-24-81, 21-24-61.

5. Порядок проведения турнира

Турнир предусматривает проведение соревнований в следующих категориях:

- мобильная робототехника (робот, собранный самостоятельно) (возраст участников 14 – 17 лет) состав – 2 участника от делегации;
- робототехника Lego старшая подгруппа (возраст участников 14 – 17 лет)
- робототехника Lego младшая подгруппа (возраст участников до 13 лет):
 - кегельринг, состав – 1 участник от делегации;
 - боулинг, состав – 1 участник от делегации;
 - траектория, состав – 1 участник от делегации;

Условия проведения соревнований прилагается (Приложение 2).

6. Подведение итогов и награждение победителей

В категории «Мобильная робототехника» победители определяются в личном зачете и награждаются дипломами главного управления по образованию Брестского облисполкома 1, 2 и 3 степени. В командном зачете определение проводится по сумме результатов членов команды в личном зачете. Команды, занявшие 1, 2 и 3 места, награждаются дипломами главного управления по образованию Брестского облисполкома соответствующей степени, педагоги, подготовившие команды-победительницы, награждаются похвальным отзывом главного управления по образованию Брестского облисполкома.

В категории «Робототехника Lego (младшая подгруппа)» победители определяются отдельно по каждому виду (кегельринг, боулинг, траектория) и награждаются дипломами главного управления по образованию Брестского облисполкома 1, 2 и 3 степени.

В категории «Робототехника Lego (старшая подгруппа)» победители определяются в личном зачете и награждаются дипломами главного управления по образованию Брестского облисполкома 1, 2 и 3 степени. В командном зачете определение проводится по сумме результатов членов команды в личном зачете. Команды, занявшие 1, 2 и 3 места, награждаются дипломами главного управления по образованию Брестского облисполкома соответствующей степени, педагоги, подготовившие команды-победительницы, награждаются похвальным отзывом главного управления по образованию Брестского облисполкома.

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

7. Финансирование

Проезд делегаций и отдельных участников к месту проведения турнира и обратно, командировочные расходы представителей делегаций осуществляется за счет средств командующих организаций.

Питание и проживание участников турнира (учащихся) – членов делегаций районов, городов Брестской области по норме представительства, оказание медицинских услуг, техническое обеспечение подготовки турнира, изготовление рабочих полей для выполнения конкурсных заданий турнира, аренда помещений для проведения турнира, приобретение топлива и дипломов для награждения – за счет средств главного управления по образованию Брестского облисполкома, предусмотренных на проведение централизованных мероприятий.

Сувенирная продукция, грамоты в папках – за счёт средств главного управления идеологической работы и по делам молодёжи Брестского облисполкома предусмотренных на реализацию государственной молодежной политики.

Участие в турнире делегаций других областей республики Беларусь и гостевые делегаций финансируется за счет средств командующих организаций.

СОГЛАСОВАНО

Начальник главного управления
идеологической работы
и по делам молодёжи
Брестского облисполкома

Т.М.Гагакова

