

**ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ, ОПЕКИ И ПОПЕЧИТЕЛЬСТВА
АДМИНИСТРАЦИИ АННИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

11. 01. 2019 г.

№ 3

О проведении муниципального конкурса «Лига роботов - 2019»

В целях содействия развитию творческой активности и популяризации инженерных специальностей среди школьников, пропаганды технического творчества в сфере высоких технологий, поддержки образовательного процесса кружков технического творчества и уроков технологии в основной школе:

п р и к а з ы в а ю :

1. Провести муниципальный конкурс «Лига роботов» (далее – Конкурс) 25 января 2018 года на базе МКОУ Бродовской СОШ.
2. Утвердить положение о Конкурсе и состав организационного комитета. (Приложение №3)
3. Утвердить состав жюри конкурса (Приложение № 4).
4. Поручить районному информационно-методическому кабинету (Хабарова С. Б.) организационно-методическое и информационное сопровождение Конкурса.
5. Руководителям общеобразовательных организаций:
 - 5.1. Обеспечить информирование педагогических коллективов о проведении Конкурса и оказать организационно-методическую поддержку учителям в подготовке команд обучающихся;
 - 5.2. Провести необходимые организационные мероприятия по обеспечению участия обучающихся в Конкурсе;
 - 5.3. Заявки на участие в Конкурсе направить в РИМК в срок до 18 января 2018 года. (Приложение № 1).
6. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Начальник отдела образования,
опеки и попечительства



А. В. Сухочев

ПОЛОЖЕНИЕ
о робототехническом фестивале
"Лига роботов - 2019"
на базе МКОУ Бродовской СОШ

1 Общие положения.

1.1 Дата проведения фестиваля: 25 января 2019 г.

1.2 Место проведения: МКОУ Бродовская СОШ.

1.3 Принимая участие в Фестивале, гости и участники, тем самым соглашаются с положениями о проведении Фестиваля и обязуются им следовать.

1.4 Фестиваль является открытым и участие в нём ограничено только возрастом. Заявки на участие принимаются от организованных команд, представляющих образовательные организации и учреждения.

2 Цели фестиваля.

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

2.2 Выявление и поддержка талантливой молодежи, содействие в профессиональной ориентации и продолжении образования.

2.3 Стимулирование интереса детей и молодежи к сфере высоких технологий, создание условий для интеллектуального развития школьников, поддержка интереса к научной деятельности.

3 Руководство Фестиваля.

3.1 Руководство Фестивалем осуществляет Организационный комитет Фестиваля (далее Оргкомитет).

3.2 Оргкомитет формируется Организаторами Фестиваля.

3.3 Оргкомитет выполняет следующие функции:

3.3.1 Утверждает регламенты проведения соревнований, выставки и конкурсов проектов.

3.3.2 Утверждает специальные номинации.

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

3.4 Подготовку к фестивалю осуществляет Координационный совет.

3.5 В Координационный совет входят представители учредителя.

3.6 Координационный совет выполняет следующие функции:

3.6.1 Организует регистрацию участников.

3.6.2 Организует техническое сопровождение мероприятий фестиваля и подготовку помещений.

3.6.3 Формирует состав судейских бригад соревнований и экспертных советов выставки и конкурсов.

3.6.4 Организует награждение участников

4 Судейство

4.1 Состав судейских бригад соревнований и экспертных советов выставки и конкурсов утверждается Оргкомитетом.

4.2 Судьи и эксперты назначаются отдельно по каждому виду соревнований, направлению выставки и конкурсу, представленных на Фестивале.

4.3 Главные судьи и главные эксперты определяются Оргкомитетом.

4.4 Судьи и эксперты всех уровней обладают всеми полномочиями на протяжении подготовительного периода к Фестивалю, всех соревнований, выставки и конкурсов. Все участники должны подчиняться их решениям.

4.7 Судьи и эксперты всех уровней имеют право вести протоколы в электронном, печатном виде и составлять протоколы письменно «от руки». Любой из таких протоколов имеет силу после подписания его судьями и экспертами проводившими подсчёт баллов и оценку команды в рамках соревнования, выставки или конкурса.

4.8 Если появляются какие-то возражения относительно судейства или экспертной оценки, команда имеет право в устном порядке обжаловать решение судей или экспертов в Оргкомитете не позднее 10 (десяти) минут после появления спорного решения. Решение Оргкомитета по спорному вопросу обжалованию не подлежит.

5 Участники Фестиваля

5.1 Участники Фестиваля дети и молодые люди в возрасте от 7 до 15 лет.

5.2 Участники должны подать заявки (приложение 1) в сроки, установленные для каждого соревнования, выставки или проекта.

5.3 Регистрация команд происходит после отправки заявки электронной почтой.

5.4 После подтверждения регистрации, Команда вправе заменить не более 1 участника в команде, состоящей более, чем из одного человека.

5.5 В соревнованиях принимают участие команды (если это допускает регламент соревнований, команда может состоять из 1 (одного) человека).

5.6 Команда – коллектив обучающихся во главе с капитаном.

5.7 Участники Фестиваля могут состоять в разных командах при условии, что эти команды одновременно не участвуют в соревнованиях одного вида.

5.8 Необходимо помнить, что вся ответственность за несовершеннолетних участников, как в составе команд, так и вне состава, лежит на сопровождающем лице, руководителе команды или законном представителе участника.

5.9 Все участники Фестиваля получают сертификат участника.

6 Условия участия в соревнованиях и мероприятиях Фестиваля.

6.1 Все участники должны помнить, что подробные условия участия в каждом из направлений соревнований, а также мероприятий проводимых в рамках Фестиваля оговариваются в регламентах и положениях к каждому виду соревнований, направлению выставки и темы проекта.

6.2 Для участия в соревнованиях необходимо пройти регистрацию в соответствии с процедурой, описанной в пункте «Участники Фестиваля».

6.3 Все участники команд обязаны сдать при личной регистрации на Фестивале оригинал «Согласия на обработку персональных данных» в бумажном виде на каждого участника, подписанное официальными представителями участника.

6.4 Все руководители команд обязаны сдать при личной регистрации на Фестивале копию приказа на сопровождение участников команды от образовательного учреждения.

6.5 Оргкомитет оставляет за собой право отказать в участии в мероприятиях Фестиваля командам не предоставившим «Согласие на обработку персональных данных» и «Приказ

на сопровождение участников команды от образовательного учреждения».

7 Порядок и сроки проведения Фестиваля.

7.1 Фестиваль проходит в течение 1-го дня.

7.2 В рамках Фестиваля проводятся соревнования и перечисленные в приложении 2.

8 Дополнительные условия.

8.1 Все участники должны представлять дополнительные документы и информацию необходимую для проведения Фестиваля и обеспечения безопасности по требованию Организаторов Фестиваля.

8.2 Все роботы и устройства должны быть изготовлены таким образом, чтобы не причинять никакого вреда окружающим людям, другим роботам и устройствам или полям для соревнований (исключение — соревнования «Рыцарский турнир», соревнования предполагают воздействие на робота соперника, вплоть до его обездвижения).

8.3 Принимая участие в Фестивале, гости и участники, соглашается с тем, что на мероприятиях Фестиваля может проводиться фото и видеосъемка без непосредственного разрешения гостей и участников. Также участники, принимая участие в Фестивале, соглашаются с тем, что результаты соревнований могут использоваться в целях популяризации Фестиваля и развития Программы «Робототехника» без дополнительного на то разрешения.

9 Права Оргкомитета.

9.1 Корректировать условия проведения Фестиваля, извещая об изменениях за 2 (две) недели до начала Фестиваля.

9.2 Включать в программу Фестиваля дополнительные мероприятия, извещая об изменениях не позднее, чем за 2 (две) недели до начала Фестиваля.

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

9.4 Учреждать дополнительные номинации, звания и призы.

9.5 Дисквалифицировать участников и команды за нарушение условий проведения Фестиваля.

10 Награждение участников Фестиваля.

10.1 Победители и призеры Фестиваля награждаются дипломами и медалями.

10.2 Итоги Фестиваля публикуются не позднее двух недель по окончании мероприятия на официальном сайте учредителя.

10.3 Организационный Комитет может вводить дополнительные призы в течение Фестиваля и изменять существующие.

11 Обязанности посетителей и участников Фестиваля.

11.1 Соблюдать чистоту и порядок в месте проведения Фестиваля.

11.2 Самостоятельно соблюдать технику безопасности.

11.3 Посетитель мероприятия обязан соблюдать общепринятые правила и нормы поведения посетителей при проведении массовых мероприятий.

11.4 Бережно относиться к сооружениям, оборудованию.

11.5 Вести себя уважительно по отношению к участникам массовых мероприятий, обслуживающему персоналу, должностным лицам, ответственным за поддержание

общественного порядка и безопасности при проведении массовых мероприятий.

11.6 Не допускать действий, способных создать опасность для окружающих и привести к созданию экстремальной ситуации.

11.7 Допускать выкрики или иные действия, оскорбляющие человеческое достоинство и общественную нравственность.

12 Обеспечение безопасности.

12.1 Обеспечение безопасности во время проведения Фестиваля осуществляется сотрудниками учредителя Фестиваля.

12.2 Все вопросы, касающиеся личной безопасности и сохранности имущества и интеллектуальной собственности и личной документации решаются участниками Фестиваля самостоятельно.

14 Финансирование.

14.1 Все расходы, связанные с подготовкой и проведением Фестиваля, берет на себя Оргкомитет Фестиваля.

14.2 Возможно привлечение спонсорских средств, для организации Фестиваля и призового фонда.

15 Контактная информация.

МКОУ Бродовская СОШ

Тел.: (47346)5-53-16

E-mail: brodschool@mail.ru

Сайт: <http://brodovoe.ru>

Координатор Фестиваля: Бутко Олег Владимирович

Заявка на участие в фестивале «Лига роботов – 2019»

№	ФИО участника/состав команды	Возраст	Руководитель (ФИО, телефон)	Образовательная организация	Вид соревнований или конкурс- выставка

Виды соревнования роботов

№	вид соревнования	дополнительная информация	состав команды
1	Дрэг-рейсинг (для дистанционно управляемых роботов)	Движение исключительно по трассе. Только для самодельных машин на базе Lego под управлением смартфона на базе андроид или iOS (не допускаются готовые игрушки). Цель — наименьшее время прохождения трассы.	до 2
2	Рыцарский турнир	Соревнование для 2-х команд. Обратите внимание на разрешённые размеры робота и его вес. Есть требования к «оружию». Цель — обездвигить робота соперника или вытолкнуть его за пределы поля турнира.	до 2
3	Шорт-трек	Соревнование для 2-х команд по кольцевой траектории с переходом «внешняя линия — внутренняя линия»	до 2
4	Кегельринг	Цель — выбить кегли за пределы круга.	до 2

Конкурс-выставка роботов и механизмов

(не обязательно иметь при этом образовательные конструкторы Lego!)

Роботы, модели как из любых конструкторов, так и из подручных материалов:

Примерные направления (допускается своё!):

Модели и механизмы	Действующие модели механизмов и устройств: строительная техника, станки и т.п.
Транспорт	Действующая модель транспортного средства.
Космические роботы	Космические корабли, спутники, космозвездеходы и т. п.
Быт	Роботы, выполняющие повседневные задачи и хозяйственные работы по дому.
Производство	Автоматические машины, стационарные или передвижные, для выполнения в производственном процессе двигательных и

	управляющих функций. Манипуляторы. Роботы для сельского хозяйства и промышленности.
Развлечения	Роботы, призванные нести людям радость, развлекаая их своими умениями: поющие и танцующие животные, интерактивные игрушки, дистанционно управляемые механизмы и т.п.

Приложение № 3

К приказу отдела образования,
опеки и попечительства №3 от 11.01.2019г.

Организационный комитет:

1. Хабарова Светлана Борисовна, заведующий РИМК;
2. Спахова Ольга Александровна, методист РИМК;
3. Порокина Марина Александровна, директор МКОУ Бродовская СОШ;
4. Бутко Олег Владимирович, учитель информатики МКОУ Бродовской СОШ;

Приложение № 4

К приказу отдела образования,
опеки и попечительства №3 от 11.01.2019г.

Состав жюри

1. Спахова Ольга Александровна, методист РИМК
2. Лысенко Ольга Юрьевна, методист РИМК;
3. Маняшин Дмитрий Палович, методист РИМК.