



УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА «НОВОСОКОЛЬСКИЙ РАЙОН» БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

«03» февраля 2017 года

№ 90

О проведении муниципального этапа областной выставки научно-технического творчества обучающихся «Дети, техника, творчество»

На основании приказа № 3148 от 03 октября 2016 года по департаменту образования Белгородской области, в соответствии с планом мероприятий государственной программы «Развитие образования Белгородской области на 2014-2020 годы», подпрограммы «Развитие дополнительного образования детей», в целях создания благоприятных условий для совершенствования системы дополнительного образования в направлении развития научно-технических, интеллектуально-творческих, проектно-конструкторских интересов и способностей обучающихся **п р и к а з ы в а ю :**

1. Провести 15 марта 2017 года муниципальный этап областной выставки научно-технического творчества обучающихся «Дети, техника, творчество».
2. Утвердить:
 - 2.1. Положение Выставки (Приложение №1).
 - 2.2. Состав жюри Выставки (Приложение №2).
3. Руководителям образовательных учреждений Новооскольского района обеспечить участие учреждений в года муниципальном этапе областной выставки научно-технического творчества обучающихся «Дети, техника, творчество».
6. Контроль за исполнением приказа возложить на директора МБУДО «СЮТ» Майбороду В.А.

Начальник управления образования администрации муниципального района «Новооскольский район»



Ю.Н. Нехаев

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении муниципального этапа областной выставки научно-технического творчества обучающихся «Дети, техника, творчество»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении муниципального этапа областной выставки научно-технического творчества обучающихся «Дети, техника, творчество» (далее - Положение) определяет цели, задачи и порядок проведения муниципального этапа областной выставки научно-технического творчества обучающихся «Дети, техника, творчество» (далее - Выставка).

1.2. Цель – создание условий для совершенствования системы дополнительного образования в направлении развития научно-технических, интеллектуально-творческих, проекто-конструкторских интересов и способностей обучающихся.

1.3. Задачи:

- создание условий для развития инженерно-технических компетенций обучающихся, в том числе в области робототехники;
- выявление детей, проявляющих выдающиеся способности;
- повышение мотивации обучающихся к регулярным занятиям научно-техническим творчеством;
- поиск новых идей, фиксация новых тенденций в развитии интеллектуального и технического творчества обучающихся;
- создание условий для современного публичного представления обучающимися результатов их творческой деятельности;
- пропаганда достижений обучающихся.

1.4. Разделы Выставки:

- **«Робототехнические и интеллектуальные системы»**
- **«3D-моделирование».**
- **«Модели: авиа-, ракетомоделирование».**
- **«Модели: судо-, автомоделирование».**
- **«Машиностроение и приборостроение».**

2. Участники

2.1. На Выставку предоставляются экспозиции от учреждений образования муниципального района «Новооскольский район»

2.2. Норма представительства: по одному экспонату в каждом разделе от каждого учреждения

2.3. Авторами экспонатов могут быть обучающиеся образовательных учреждений в возрасте **от 14 до 17 лет.**

3. Руководство Выставкой

Руководство Выставкой осуществляет управление образования муниципального района «Новооскольский район». Подготовку и проведение организует муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детей «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области».

4. Порядок и сроки проведения

4.1. Выставка проходит в два этапа:

Первый этап – муниципальный.

Время проведения: **15 марта 2017 года**

Второй этап – региональный.

Время проведения – апрель 2016 года.

4.2. Учреждения образования района до **15 марта 2017 года** предоставляют экспонаты в оргкомитет Выставки (г. Новый Оскол, ул. Кирова, дом 5, МБУ ДО «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области», телефон 4-74-65) сопровождаемые следующими материалами:

- заявка на участие в районном этапе Конкурса заверенная руководителем учреждения (Приложение № 1 к Положению)

- техническая документация экспоната (описание конструкции, принцип работы, фотографии, схемы и чертежи, материал, из которого изготовлен экспонат);

- фотография автора и информация о нем (фамилия, имя, отчество, возраст, число, месяц и год рождения, школа, класс);

- фотография руководителя и информация о нем (фамилия, имя, отчество руководителя, должность, стаж работы, звание)

- этикетку на каждый экспонат (Приложение №2 к Положению);

- справку на каждого участника из общеобразовательного учреждения (Приложение № 3 к Положению);

Предоставляемые документы (заявка; техническая документация; фото автора, руководителя и информация о них) должны быть на бумажных и электронных носителях.

4.3. Предоставляя работы на Выставку, участники дают свое согласие на обработку персональных данных; безвозмездное опубликование, сообщение в эфир, либо передачу иным способом с сохранением авторских прав.

5. Требования к экспонатам

5.1. На Выставку принимаются экспонаты обучающихся, выполненные **индивидуально** под руководством одного педагога.

5.2. Экспонаты технического назначения должны обладать новизной и потребительской ценностью, иметь современный дизайн и высокое качество исполнения, отвечать требованиям САНПиНа, электро- и пожарной безопасности. Если прибор не имеет автономного питания, то напряжение питания не должно превышать 220 В.

5.3. Габариты экспонатов **не должны превышать объем 1 м³.**

5.4. Проекты в номинации «3D-моделирование» должны быть распечатаны на 3D-принтере.

5.3. При сдаче экспонатов необходимо продемонстрировать рабочее состояние действующих моделей (доработка экспонатов во время проведения выставки запрещена).

5.4. Экспонаты оцениваются по следующим критериям: творческий подход к изготовлению изделия, оригинальность идеи, эстетичный вид, качество и сложность исполнения, практичность и надежность эксплуатации изделия, полезная направленность, уровень самостоятельности автора, состояние технической документации.

5. Подведение итогов и награждение участников

5.1. Итоги Выставки подводятся в личном зачете – по каждому из 5-ти разделов. Общий результат определяется по сумме мест в разделах Выставки.

5.2. Авторы работ, занявшие I, II, III места по указанным разделам, награждаются дипломами управления образования муниципального района «Новооскольский район»

5.3. Итоги Выставки объявляются приказом управления образования муниципального района «Новооскольский район»

Приложение № 2
к приказу управления образования
муниципального района
«Новооскольский район»
«03» февраля 2017 г.
№90

ЖЮРИ

муниципального этапа областной выставки научно- технического творчества обучающихся «Дети, техника, творчество»

Председатель жюри:

Шусть И.Н. - специалист управления образования администрации муниципального района «Новооскольский район»

Члены жюри:

Майборода В.А. – директор МБУ ДО Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области»

Аносов К.И. – директор РЦОКО Новооскольского района Белгородской области»

Майборода И.Л. – методист МБУ ДО «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области»

Вишняков А.В.– педагог дополнительного образования МБУ ДО Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области»

Кузнецов А.Н. - педагог дополнительного образования МБУ ДО Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области»

Приложение № 1
к Положению о проведении
муниципального этапа областной
выставки научно-технического творчества
обучающихся
«Дети, техника, творчество»

Заявка
на участие в муниципальном этапе областной выставки научно-технического
творчества обучающихся «Дети, техника, творчество»

Образовательное учреждение _____

№ п/п	Наименование раздела	Название экспоната	Ф.И.О. обучающегося, изготовившего экспонат (полностью)	Ф.И.О. руководителя, подготовившего участника выставки (полностью) должность, место работы (полностью), конт. тел.
1	<i>«Модели: авиа- и ракетомоделирование»</i>			
2	<i>«Модели: судо-, авто- и железнодорожное моделирование»</i>			
3	<i>«Робототехнические и интеллектуальные системы»</i>			
4	<i>«Машиностроение и приборостроение»</i>			
5	<i>«3D-моделирование»</i>			

Подпись руководителя образовательного учреждения
М.П.

Приложение № 2
к Положению о проведении
муниципального этапа областной
выставки научно-технического творчества
обучающихся
«Дети, техника, творчество»

ОБРАЗЕЦ ЭТИКЕТКИ

ОУ _____
Раздел _____

Название экспоната _____
Автор экспоната _____

Приложение №3
к Положению о проведении
муниципального этапа областной
выставки научно-технического творчества
обучающихся
«Дети, техника, творчество»

Угловой штамп

Справка

Дана настоящая Иванову Ивану Ивановичу в том, что он действительно обучается в муниципальном образовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа №3 Новооскольского района Белгородской области» с 01.09.2001 г. по настоящее время в 10 классе.

Директор

подпись

С.С. Сидоров

11.03.2017г.