



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
Белгородской области**

ПРИКАЗ

« 11 » декабря 2022 года

№ 4036

**О проведении
регионального этапа
Всероссийского конкурса
начального технического
моделирования
и конструирования
«Юный техник-моделист»**

В соответствии с планом мероприятий государственной программы «Развитие образования Белгородской области», подпрограммы «Развитие дополнительного образования детей», основного мероприятия «Реализация мероприятий, проводимых для детей и молодёжи», мероприятия «Организация областных мероприятий для учащихся в сфере технического творчества», комплексным планом мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Белгородской области (2022-2023 учебный год), в целях популяризации технического творчества, выявления и поддержки детей, проявляющих выдающиеся способности, создания условий для их дальнейшего интеллектуального и творческого развития **п р и к а з ы в а ю:**

1. Провести в период с 03 марта по 07 апреля 2023 года региональный этап всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист» (далее – Конкурс).
2. Назначить ответственным за проведение Конкурса государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества» (далее – ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ) (Мальшева М.Д.).
3. Утвердить:
 - 3.1. Положение о проведении Конкурса (приложение №1).
 - 3.2. Состав оргкомитета по проведению Конкурса (приложение №2).

3.3. Состав жюри Конкурса (приложение №3).

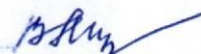
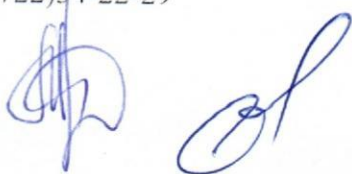
4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого заместителя министра образования Белгородской области Мухартова А.А.

**Заместитель Губернатора
Белгородской области –
министр образования
Белгородской области**



А.В. Милёхин

Мальшева Марина Дмитриевна
(4722)34-22-29



Приложение №1
к приказу министерства образования
Белгородской области
от « 22 » декабря 2022 г. № 4036

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении регионального этапа всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении регионального этапа всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист» (далее – Положение) определяет цели, задачи и порядок проведения регионального этапа всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист» (далее – Конкурс).

1.2. Цель Конкурса – популяризация различных направлений технического творчества, выявление и поддержка детей, проявляющих выдающиеся способности, ориентация их на инженерные специальности.

1.3. Задачи Конкурса:

- формирование у обучающихся интереса к занятиям техническим творчеством, моделированием и конструированием;
- создание условий для реализации творческого потенциала обучающихся;
- расширение политехнического кругозора;
- профессиональная ориентация подрастающего поколения.

1.4. Номинации Конкурса:

- «Конструкторское бюро» (экспонаты, выполненные из различных видов конструкторов (конструкторы с болтовым соединением (металлические, пластмассовые), магнитные, суставные, мягкие, деревянные, Lego);
- «Ракетно-космическое моделирование» (ракеты, космическая техника, спутники;
- «Архитектура» (комплексные или объемные макеты объектов социально-культурного и технического назначения, макеты населенных пунктов, воздушной, морской среды, космического пространства);
- «Прототипирование» (модели, созданные при помощи аддитивных технологий, 3D-принтера, и т.д.);
- «Робототехника и интеллектуальные системы» (макеты роботов);
- Макеты и модели военной техники, участвующие в Курской битве.

2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе принимают участие обучающиеся образовательных учреждений всех видов и типов в возрастных категориях **7-9 и 10-13 лет**.

2.2. Норма представительства от муниципалитета: не более 3х конкурсных материалов (лучших работ) в каждую номинацию и в каждую возрастную категорию.

3. Руководство Конкурсом

3.1 Руководство Конкурсом осуществляет министерство образования Белгородской области. Подготовку и проведение организует государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества».

4. Порядок и сроки проведения

4.1. Конкурс проводится в два этапа:

I этап – муниципальный. Сроки проведения – февраль 2023 года.

II этап – региональный. Сроки проведения – с 03 марта по 07 апреля 2023 года.

4.3. Участникам регионального этапа, необходимо зарегистрироваться на конкурс в АИС «Навигатор» по ссылке: <https://p31.навигатор.дети/activity/1004/?date=2023-03-04>.

4.4. Органы управления образованием муниципальных образований в срок до **02 марта 2023 года** предоставляют в оргкомитет Конкурса (телефон 8(4722)34-57-29, ответственный – методист Марина Васильевна Мигунова) на электронную почту: 3d-tehnologii@mail.ru следующие материалы:

- информационную справку о проведении муниципального этапа, заверенную печатью органа управления образованием муниципального образования (приложение №1 к Положению);

- заявку на участие в региональном этапе Конкурса (приложение №2 к Положению);

- паспорт экспоната (приложение №3 к Положению);

- справку на каждого участника из образовательной организации (приложение №4 к Положению);

- согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных несовершеннолетнего (приложение №5 к Положению).

5. Требования к экспонатам

5.1. На Конкурс принимаются экспонаты обучающихся, выполненные *индивидуально под руководством одного педагога*. Экспонаты технического назначения должны отвечать требованиям СанПиНам, электро- и пожарной безопасности.

5.2. В случае, если модель действующая, прислать видео (формат avi, mp4., время видео – не более 2 минут).

6. Авторские права

6.1. Предоставляя работы на Конкурс, участник гарантирует соблюдение Закона «Об авторских и смежных правах».

6.2. Авторское право на материалы Конкурса сохраняется за их авторами. Организаторы Конкурса оставляют за собой право использования представленных работ целиком или частично в своих образовательных и научных целях в соответствии со статьёй 1274 ГК РФ.

6.3. Авторы несут всю полноту ответственности за содержание работ. Организаторы Конкурса не несут ответственности перед авторами и/или третьими лицами и организациями за возможное размещение работ на различных Интернет-ресурсах в результате их копирования.

7. Работа членов жюри

7.1. Критерии оценки работ:

- наличие авторской идеи;
- сложность изготовления;
- наличие и практическое содержание паспорта экспоната;
- новизна, актуальность и уникальность;
- качество исполнения;
- соответствие возрасту;
- стилистическое единство работы, оригинальность.

7.2. Жюри Конкурса оставляет за собой право отклонить от рассмотрения экспонаты:

- ранее представляемые на Конкурсах;
- оформленные с нарушением требований Положения;
- не соответствующие тематике номинаций;
- предоставленные несвоевременно.

7.3. Члены жюри – специалисты ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ и привлеченные специалисты осуществляют очную проверку и экспертную оценку конкурсных материалов, подводят итоги Конкурса вне основного рабочего времени.

8. Подведение итогов и награждение участников

8.1. Итоги Конкурса подводятся в личном зачете – по каждой из 5-ти номинаций и в двух возрастных категориях.

8.2. Авторы работ, занявшие I, II, III места по указанным номинациям, награждаются дипломами министерства образования Белгородской области и призами.

8.4. Итоги Конкурса объявляются приказом министерства образования Белгородской области.

Приложение №1
к Положению регионального этапа
всероссийского конкурса начального
технического моделирования
и конструирования
«Юный техник-моделист»

**Информационная справка о проведении муниципального этапа
всероссийского конкурса начального технического моделирования
и конструирования «Юный техник-моделист»**

Территория _____

Ответственный _____

(Ф.И.О. и должность ответственного за Конкурс в территории)

Телефон с кодом (____) _____

Статистические данные по муниципалитету:

1. Количество участников _____
2. Количество победителей _____
3. Количество призёров _____

**Список участников регионального этапа всероссийского конкурса
начального технического моделирования и конструирования
«Юный техник-моделист»**

№	Ф.И.О. обучающегося	Название работы	Ф.И.О. руководителя
<i>Номинация</i> _____			
<i>Возрастная категория</i> _____			
1			
2			
3			

Начальник УО

М.П.

_____ / _____ /
(подпись)

_____ / _____ /
ФИО

Приложение №2
к Положению регионального этапа
всероссийского конкурса начального
технического моделирования
и конструирования
«Юный техник-моделист»

Заявка
на участие в региональном этапе всероссийского конкурса начального
технического моделирования и конструирования
«Юный техник-моделист»

1.	Фамилия, имя, отчество автора	
2.	Номинация	
3.	Название работы	
4.	Число, месяц и год рождения, возраст (полных лет на момент участия в Конкурсе)	
5.	Образовательная организация, от которой участвует конкурсант (наименование по Уставу)	
6.	Адрес (с индексом) образовательной организации	
7.	Телефон, факс	
8.	Педагог (фамилия, имя, отчество, должность)	
9.	Руководитель образовательной организации	

Подпись руководителя образовательной организации

М.П. образовательной организации

Приложение №3
к Положению регионального этапа
всероссийского конкурса начального
технического моделирования
и конструирования
«Юный техник-моделист»

ПАСПОРТ ЭКСПОНАТА

1. Номинация
2. Наименование экспоната
3. Габариты в м и вес в кг, материал из которого изготовлен экспонат
4. Возможная область применения
5. Оценочная стоимость в рублях
6. Год создания
7. Дополнительные комплектующие узлы, механизмы (если есть)
8. Краткое описание (не более 3000 знаков)
9. Сведения об авторе (фамилия, имя, отчество автора, возраст, школа, класс, домашний адрес с почтовым индексом)
10. Фамилия, имя, отчество педагога, подготовившего участника Конкурса, должность, постоянное место работы, телефон
11. Полное наименование образовательной организации, где создан экспонат, почтовый индекс, адрес, телефон директора
12. Фотография экспоната

Руководитель работы (подпись)

Ф.И.О.

Директор образовательной организации (подпись)

Ф.И.О.

М.П.« ____ » _____ 2022 г.

Приложение №4
к Положению регионального этапа
всероссийского конкурса начального
технического моделирования
и конструирования
«Юный техник-моделист»

Угловой штамп

Справка

Дана настоящая _____ в том, что он(а)
(Ф.И.О.)
действительно обучается в _____
(полное название образовательной организации по Уставу)
с « _____ » _____ 20 _____ года по настоящее время.

Директор подпись

И.О. Фамилия

М.П.

« _____ » _____ 2022 г.

Приложение №5
к Положению регионального этапа
всероссийского конкурса начального
технического моделирования
и конструирования
«Юный техник-моделист»

**СОГЛАСИЕ ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО**

Я, _____ (ФИО),
проживающий по адресу _____,
паспорт № _____ выдан (кем и когда) _____

являюсь _____ законным _____ представителем _____ несовершеннолетнего _____ (ФИО) _____ на
основании ст. 64 п. 1 Семейного кодекса РФ.

Настоящим даю свое согласие на обработку министерством образования Белгородской области, государственным бюджетным учреждением дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества» персональных данных моего несовершеннолетнего ребёнка

относящихся к перечисленным ниже категориям персональных данных: данные свидетельства о рождении, паспортные данные, включая дату выдачи и код подразделения, адрес проживания ребенка, сведения о месте обучения, творческом объединении, название конкурсных работ ребенка и итоги участия в мероприятиях, адрес электронной почты, телефон, фамилия, имя, отчество и номер телефона одного или обоих родителей (законных представителей) ребенка.

Я даю согласие на использование персональных данных моего ребенка исключительно в следующих целях:

- обеспечение организации и проведения регионального этапа всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист»;
- ведение статистики.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление сотрудниками министерства образования Белгородской области, государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества» следующих действий в отношении персональных данных ребенка: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, следующие персональные данные моего ребёнка: фамилия, имя, место учебы, занятое место в мероприятиях, город проживания. Данные могут предоставляться в Министерство образования и науки РФ.

Я согласен (-сна), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых.

Обработка персональных данных осуществляется в соответствии с нормами Федерального закона №152-ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г.

Данное Согласие действует до достижения целей обработки персональных данных в министерстве образования Белгородской области, государственном бюджетном учреждении дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества» или до отзыва данного Согласия. Данное Согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая настоящее Согласие, я действую по своей воле в интересах ребенка, законным представителем которого являюсь.

Дата «__» _____ 20__ г.

ФИО _____ ПОДПИСЬ (_____)

Приложение №2
к приказу министерства образования
Белгородской области
от «11» декабря 2022 г. № 4036

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА
по проведению регионального этапа всероссийского конкурса
начального технического моделирования и конструирования
«Юный техник-моделист»

Председатель
оргкомитета:

Клименченко
Екатерина Николаевна – начальник департамента образовательной политики
министерства образования Белгородской области

Члены оргкомитета:

Музыка
Валентина Анатольевна – начальник отдела воспитания и дополнительного
образования департамента образовательной политики
министерства образования Белгородской области;

Мальшева
Марина Дмитриевна – директор государственного бюджетного
учреждения дополнительного образования
«Белгородский областной Центр детского
(юношеского) технического творчества»;

Хамцова
Лариса Александровна – заместитель директора государственного
бюджетного учреждения дополнительного
образования «Белгородский областной Центр
детского (юношеского) технического творчества»;

Мигунова Марина
Васильевна – методист государственного бюджетного
учреждения дополнительного образования
«Белгородский областной Центр детского
(юношеского) технического творчества».

Приложение №3
к приказу министерства образования
Белгородской области
от «22» января 2022 г. № 4036

СОСТАВ ЖЮРИ
регионального этапа всероссийского конкурса начального технического
моделирования и конструирования «Юный техник-моделист»

Председатель:

Малышева Марина Дмитриевна – директор государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества»;

Члены жюри:

Блинов Сергей Валентинович – педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр детского (юношеского) технического творчества №2»;

Волокушин Вадим Михайлович – педагог-организатор муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр технологического образования и детского технического творчества» г. Белгорода;

Глобина Ольга Петровна – преподаватель областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Белгородский политехнический колледж»;

Давыдов Роман Вячеславович – педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества»;

Добринский Дмитрий Павлович – педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества»;

Дробот Анастасия Сергеевна – педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества»;

Лычев Станислав Сергеевич – педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом творчества Яковлевского городского округа»;

- Майборода
Виталий
Александрович – педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области» (по согласованию);
- Майборода Ирина
Львовна – методист муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области» (по согласованию);
- Медведева
Наталья
Дмитриевна – методист, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества»;
- Мигунова Марина
Васильевна – методист, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества»;
- Петрикова Елена
Владимировна – методист, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества»;
- Хамцова
Лариса
Александровна – методист, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества».

ЛИСТ РАССЫЛКИ ПРАВОВОГО АКТА/ПИСЬМА

министерства образования области

Приказ


тип документа (заполняет разработчик документа)

О проведении регионального этапа Всероссийского конкурса начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист»

наименование документа (заполняет разработчик документа)

от « 11 декабря 2012 года № 4036
(заполняет работник отдела делопроизводства)

Адресаты, которым необходимо направить копию документа	Способ рассылки СЭД/ЭП	Экз.
Структурные подразделения департамента		
Учреждения дополнительного образования (5)		
ГБУДО «Белгородский областной Дворец детского творчества»		
ГБУДО «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества»		1
ГАУДО «Белгородский областной Центр детского и юношеского туризма и экскурсий»		
ГБУДО «Белгородский областной детский эколого-биологический центр»		
ОГБУ «Белгородский региональный модельный центр дополнительного образования детей»		
Школы-интернаты (9)		
ГБОУ «Алексеевская общеобразовательная школа-интернат»		1
ГБОУ «Белгородская коррекционная общеобразовательная школа – интернат № 23»		1
ГБОУ школа-интернат «Валуйская общеобразовательная школа-интернат №1»		1
ГБОУ «Валуйская общеобразовательная школа-интернат»		1
ГБОУ «Корочанская школа-интернат»		1
ГБОУ «Царев-Алексеевский кадетский корпус» Белгородской области»		1
ГБОУ «Новооскольская специальная общеобразовательная школа-интернат»		1
ОГАОУ общеобразовательная школа-интернат «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат»		1
ГБОУ общеобразовательная школа-интернат «Шебекинская гимназия-интернат»		1
Опорные школы (22)		
ОГАОУ «ОК «Алгоритм Успеха»		1
ОГБОУ «Лицей № 9 г. Белгорода»		1
ОГАОУ «Шуховский лицей»		1
ОГБОУ «Алексеевская СОШ»		1
ОГБОУ «Борисовская СОШ №1 имени А.М. Рудого»		1
ОГБОУ «Валуйская СОШ №4»		1
ОГБОУ «Вейделевская СОШ»		1
ОГБОУ «Пятницкая СОШ»		1
ОГБОУ «Верхопенская СОШ»		1
ОГБОУ «Мелиховская СОШ»		1
ОГБОУ «Бирюченская СОШ»		1
ОГБОУ «Краснояржужская СОШ»		1
ОГБОУ «Новооскольская СОШ с УИОП»		1
ОГБОУ «Ровеньская СОШ с УИОП»		1
ОГБОУ «СОШ № 20 с УИОП г. Старого Оскола»		1
ОГБОУ «Чернянская СОШ №4»		1
ОГБОУ «Шебекинская СОШ с УИОП»		1
ОГБОУ «СОШ № 3 с УИОП г. Строитель»		1
ОГАОУ «Губкинская СОШ с УИОП»		1
ОГБОУ «Беленихинская СОШ»		1
ОГБОУ «Новоуколовская СОШ»		1
ОГБОУ «Пролетарская СОШ №1»		1

НОУ (негосударственные общеобразовательные учреждения)		
ЧОУ СОШ «Искорка»		1
ЧОУ «Православная гимназия во имя Святого Благоверного Великого Князя Александра Невского №38»		1
ЧОУ «Средняя общеобразовательная школа «Белогорский класс»		1
ЧОУ «Православная гимназия во имя святых Мефодия и Кирилла г. Белгорода»		1
Управления образованием муниципальных районов и городских округов (22)		
Управление образования администрации Алексеевского района		1
Управление образования администрации Белгородского района		1
Управление образования администрации Борисовского района		1
Управление образования администрации муниципального района «Город Валуйки и Валуйский район»		1
Управление образования администрации Вейделевского района		1
Управление образования администрации муниципального района «Волоконовский район»		1
Управление образования администрации Губкинского городского округа		1
Управление образования администрации Грайворонского района		1
Управление образования администрации муниципального района «Ивнянский район»		1
Управление образования администрации муниципального района «Корочанский район»		1
Отдел образования администрации Красненского района		1
Отдел образования администрации Красногвардейского района		1
Управление образования администрации Краснояружского района		1
Управление образования администрации Новооскольского района		1
Управление образования администрации Прохоровского района		1
Управление образования администрации Ракитянского района		1
Управление образования администрации муниципального района «Ровеньский район»		1
Управление образования администрации Старооскольского городского округа Белгородской области		1
Управление образования администрации Чернянского района		1
Муниципальное казенное учреждение «Управление образования Шебекинского района Белгородской области»		1
Управление образования администрации муниципального района «Яковлевский район»		1
Управление образования администрации г.Белгорода		1
Ответственный за составление листа рассылки:		
	Мальшева Марина Дмитриевна, (4722)34-22-29	
	(подпись, ФИО (полностью), телефон, дата)	