



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ
БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

«24» сентября 2021 года

№ 2384

**О проведении областных
соревнований
по авиамоделированию**

В соответствии с планом мероприятий государственной программы «Развитие образования Белгородской области», подпрограммы «Развитие дополнительного образования детей», основного мероприятия «Реализация мероприятий, проводимых для детей и молодежи», мероприятия «Организация областных мероприятий для учащихся в сфере технического творчества», в целях вовлечения детей и подростков в позитивные активности, включения их в систему непрерывного научно-технического образования, повышения мотивации на выбор инженерных специальностей **п р и к а з ы в а ю**:

1. Провести 24 сентября 2021 года в п. Томаровка Яковлевского района на базе аэродрома АСК «Томаровка» областные соревнования по авиамоделированию (далее – Соревнования).

2. Назначить ответственным за организацию и проведение Соревнований государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества» (далее – ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ) (Малышева М.Д.).

3. Утвердить:

3.1. Положение о проведении Соревнований (приложение №1).

3.2. Оргкомитет по проведению Соревнований (приложение №2).

3.3. Состав судейской коллегии Соревнований (приложение №3).

3.4. Программу проведения Соревнований (приложение №4).

3.5. Смету расходов на проведение Соревнований, составленную ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ и согласованную в установленном порядке с управлением образовательной политики департамента образования Белгородской области и управлением ресурсного обеспечения департамента образования Белгородской области (прилагается).

4. Соревнования провести в соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами СП 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)».

5. Ответственность за жизнь и здоровье обучающихся в пути следования и во время проведения Соревнований возложить на тренеров-руководителей команд.

6. Управлению ресурсного обеспечения департамента образования Белгородской области (Шабельникова Н.В., Ветрова М.Г.) профинансировать расходы по ГБУ ДО БелОЦ(Ю)ТТ на проведение мероприятия «Областные соревнования по авиамоделированию» за счёт средств, предусмотренных на реализацию мероприятий государственной программы «Развитие образования Белгородской области», подпрограммы «Развитие дополнительного образования детей», основного мероприятия «Реализация мероприятий, проводимых для детей и молодежи», мероприятия «Организация областных мероприятий для учащихся в сфере технического творчества».

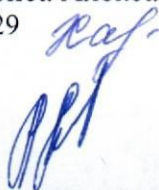
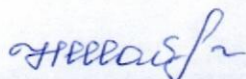
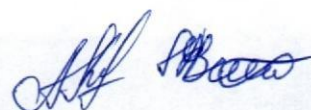
7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого заместителя начальника департамента – начальника управления образовательной политики департамента образования Белгородской области Рухленко Н.М., в части реализации мероприятия, и заместителя начальника департамента – начальника управления ресурсного обеспечения департамента образования Белгородской области Алексееву Л.М., в части финансирования.

**Начальник
департамента образования
Белгородской области**



Е.Г. Тишина

Хамцова Лариса Александровна
(4722) 34-22-29


Приложение №1
к приказу департамента образования
Белгородской области

«04» сентября 2021 г. № 2384

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении областных соревнований по авиамоделированию

1. Общие положения

1.1. Департамент образования Белгородской области в рамках областной спартакиады обучающихся по техническим видам спорта в 2021-2022 учебном году проводит областные соревнования по авиамоделированию среди обучающихся (далее – Соревнования).

1.2. Цели и задачи:

- создание условий для популяризации и развития спортивно-технического творчества обучающихся;
- пропаганда здорового образа жизни;
- совершенствование практических навыков и умений по авиамоделизму;
- стимулирование интереса к углубленному изучению техники;
- раннее выявление детей, проявляющих выдающиеся способности в области авиамоделирования;
- повышение спортивного мастерства.

2. Дата и место проведения Соревнований

Соревнования проводятся 24 сентября 2021 года на базе аэродрома АСК «Томаровка» (Яковлевский район, п. Томаровка).

3. Руководство по проведению Соревнований

3.1. Руководство Соревнованиями осуществляет департамент образования Белгородской области.

3.2. Подготовку и организацию Соревнований – государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Белгородский областной Центр детского (юношеского) технического творчества».

3.3. Проведение Соревнований возлагается на судейскую коллегияю.

3.4. Соревнования проводятся в соответствии с Правилами проведения соревнований по авиамодельному спорту и настоящим Положением.

4. Меры безопасности

В целях обеспечения безопасности зрителей и участников Соревнования проводятся в соответствии с Санитарными правилами СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания

и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», требованиями действующих Правил по авиамodelьному спорту.

4.1. Тренер-руководитель несёт ответственность за жизнь, здоровье обучающихся в пути и во время проведения Соревнований.

4.2. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** проведение тренировочных запусков моделей в местах, не предусмотренных для этого.

5. Порядок проведения и участники Соревнований

5.1. Соревнования проводятся в два этапа:

Первый этап (муниципальный) – проводится в районах и городах области до 13 сентября 2021 года.

Второй этап (областной) – проводится 24 сентября 2021 года.

5.2. К участию в Соревнованиях допускаются команды Белгородской области, а также спортсмены, участвующие в личном зачёте.

5.3. Возраст спортсменов от 8 до 18 лет (включительно) определяется на момент проведения Соревнований.

5.4. **Состав команды:** 5 спортсменов, тренер-руководитель, воспитатель, судья (приложение №3 к приказу).

5.5. Проезд и питание команды осуществляется за счет командирующей организации.

5.6. Для участия в Соревнованиях должны быть поданы предварительные заявки согласно установленной форме (приложение №1 к Положению) по электронной почте oblcenter@yandex.ru в срок до 17 октября 2020 года ответственному лицу (Петрикова Е.В., тел.: (4222) 34-57-29).

5.7. При регистрации участники Соревнований предоставляют в мандатную комиссию следующие документы:

- **копию приказа** органа управления образованием о командировании с назначением тренера-руководителя команды, ответственного за жизнь и здоровье детей, который должен оформляться даже в случае отсутствия бюджетного финансирования и выезда команды за счет родителей или спонсоров;

- **именную заявку** (приложение №2 к Положению) на участие в Соревнованиях, за подписью руководителя командирующей организации, заверенную печатью;

- **паспорт или свидетельство о рождении (и его ксерокопию)** на каждого спортсмена;

- **согласие законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего** в связи с проведением Соревнований (приложение №3 к Положению);

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

- **медицинскую справку** или иной документ с отметкой врача о допуске к Соревнованиям;

– **договор (оригинал) о страховании** жизни и здоровья участников Соревнований от несчастных случаев. Страхование участников Соревнований производится за счёт командирующей организации;

– **бейдж** с информацией: Ф.И.О. участника, фотография, название команды (приложение №5 к Положению).

Изменения в составах команд и заявленных классах моделей после окончания регистрации запрещено.

5.8. Спортсмен, заявленный в состав команды, выступает только в одном классе моделей. Количество участников в личном зачёте во всех классах моделей – не ограничено.

6. Технические требования к моделям

Метательный планер свободной конструкции FIN (500 мм):

Возраст спортсмена	8-13 лет
Максимальный размах крыльев	500 мм
Вес	не ограничен

Каждому участнику предоставляется возможность выполнить шесть полетов, из которых два лучших идут в зачет.

Метательный планер свободной конструкции FIN (650 мм):

Возраст спортсмена	14-18 лет
Максимальный размах крыльев	650 мм
Вес	не ограничен

Каждому участнику предоставляется возможность выполнить шесть полетов, из которых два лучших идут в зачет

Резиномоторная схематическая модель самолета:

Максимальная площадь несущей поверхности	12dm ²
Минимальный вес модели без резиномотора	90 g
Максимальный вес смазанного резиномотора	20 g
Обшивка несущих поверхностей:	односторонняя

Каждому участнику предоставляется возможность выполнить три зачётных полета

Схематический планер:

Максимальная площадь несущей поверхности	14dm ²
Минимальный вес модели	120 g
Максимальная длина буксирного леера под нагрузкой 1 kg	50 m
Обшивка несущих поверхностей:	односторонняя

Каждому участнику предоставляется возможность выполнить три зачётных полета

Радиоуправляемый планер F3K:

Модель планера свободной конструкции, управляемая с помощью

радиоаппаратуры.

Запуск производится вручную или с помощью резинового леера.

Максимальное время полёта – 3 минуты, приземление в квадрат размером 20 x 20 м (60 баллов).

Каждому участнику предоставляется возможность выполнить пять полетов.

По сумме трёх лучших полётов определяется результат.

7. Определение результатов

7.1. Соревнования лично-командные.

7.2. Личное первенство определяется в каждом классе моделей по набранному количеству очков.

7.3. Командное первенство определяется по сумме очков, набранных участниками команды по трем классам моделей (метательный планер свободной конструкции (F1N (500 мм); F1N (650 мм) + резиномоторная схематическая модель самолета + схематический планер).

7.4. Участнику, занявшему 1 место в любом классе моделей, начисляется 1000 очков. Очки в команду остальным участникам начисляются по формуле:

$$R = 1000 * B/A,$$

где R – очки, начисленные в команду;

A – лучший результат в данном классе;

B – результат спортсмена данной команды.

В случае равенства суммы мест у двух или более команд, приоритет имеют команды, имеющие более высокие личные места.

8. Награждение победителей и призёров

8.1. Команды, занявшие призовые места, награждаются дипломами департамента образования Белгородской области и кубками.

8.2. Победители и призёры Соревнований в личном зачёте награждаются дипломами департамента образования Белгородской области, призами и медалями.

8.3. Педагоги, подготовившие победителей и призёров Соревнований, награждаются грамотами департамента образования Белгородской области.

8.4. Итоги Соревнований объявляются приказом департамента образования Белгородской области.

**Приложение №1
к Положению о проведении областных
соревнований по авиамоделированию**

Угловой штамп

В оргкомитет
по проведению областных соревнований
по авиамоделированию

Предварительная заявка

Просим Вас допустить команду _____

№ п.п	Фамилия, имя, отчество спортсмена	Полных лет	Дата рождения (полностью)	Полное название ОО, адрес, телефон (по Уставу)	Ф.И.О. педагога, должность, образование, стаж работы	Страховое свидетельство	Класс моделей	Домашний адрес

Тренер-руководитель команды _____

ФИО полностью

Директор ОО
МП

« ____ » _____ 2021 год

**Приложение №2
к Положению о проведении областных
соревнований по авиамоделированию**

Угловой штамп
В оргкомитет
по проведению областных соревнований
по авиамоделированию

Именная заявка

Просим Вас допустить команду _____

№ п.п	Фамилия, имя, отчество спортсмена	Полных лет	Дата рождения (полностью)	Полное название ОО, адрес, телефон (по Уставу)	Ф.И.О. педагога, должность, образование, стаж работы	Страховое свидетельство	Класс моделей	Домашний адрес

Тренер-руководитель команды _____
ФИО полностью

Начальник управления образования
МП

« ____ » _____ 2021 год

**Приложение №3
к Положению о проведении
областных соревнований
по авиамоделированию среди
обучающихся**

**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 департаментом 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 областных соревнований по авиамоделированию;
- ведение статистики.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление сотрудниками департамента 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 департаменте 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 №4
к Положению о проведении
областных соревнований
по авиамоделированию среди
обучающихся**

Угловой штамп

Справка

Дана _____ в том, что он(а)
(Ф.И.О.)
действительно обучается в _____
(полное название образовательной организации)
в классе (объединении) _____ с _____ года по настоящее
время.

Директор подпись

И.О. Фамилия

ЧЧ.ММ.ГГГГ

**Приложение №5
к Положению о проведении
областных соревнований
по авиамоделированию среди
обучающихся**

**Пример заполнения бейджа участника
областных соревнований обучающихся
по авиамоделированию**

Областные соревнования обучающихся по авиамоделированию		24 сентября 2021 г.
ФОТО участника соревнования	Иванов Иван Иванович	
	МБУ ДО «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области»	
Место для штампа организаторов соревнований		

Приложение №2
к приказу департамента образования
Белгородской области
« 02 » сентября 2021 г. № 2384

Оргкомитет

по проведению областных соревнований по авиамоделированию

**Председатель
оргкомитета:**

Музыка
Валентина Анатольевна

начальник отдела воспитания и дополнительного образования управленя образовательной политики департамента образования Белгородской области.

Члены оргкомитета:

Золотарева
Татьяна Алексеевна

начальник управления образования администрации Яковлевского городского округа (по согласованию);

Малышева
Марина Дмитриевна

директор ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ;

Хамцова
Лариса Александровна

заместитель директора ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ;

Петрикова
Елена Владимировна

методист ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ.

Приложение №3
к приказу департамента образования
Белгородской области
 «22» Сентября 2021 г. № 2384

Состав судейской коллегии
 областных соревнований по авиамоделированию

1.	Шишов И.И.	педагог-организатор МБУ ДО «Центр технологического образования и детского технического творчества» г. Белгорода	главный судья
2.	Петрикова Е.В.	педагог дополнительного образования ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья - хронометрист, главный секретарь
3.	Аблѣзгова О.В.	педагог дополнительного образования ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья - хронометрист, председатель мандатной комиссии
4.	Барминова О.Е.	педагог дополнительного образования ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья - хронометрист, главный секретарь
5.	Бредихина Ю.С.	методист МБУ ДО «Борисовский Дом творчества»	судья - хронометрист
6.	Воликов В.В.	водитель-фельдшер ОГБУЗ «Станции скорой медицинской помощи города Белгорода»	судья - хронометрист
7.	Волокушин В.М.	педагог дополнительного образования МБУ ДО «Центр технологического образования и детского технического творчества» г. Белгорода	судья - хронометрист
8.	Карпова А.Е.	методист ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья - хронометрист
9.	Лавро Е.Н.	директор МБУ ДО «Борисовский Дом творчества»	судья - хронометрист
10.	Малышева М.Д.	методист ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья - хронометрист
11.	Медведева Н.Д.	педагог дополнительного образования ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья - хронометрист
12.	Майборода И.Л.	педагог дополнительного образования ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья - хронометрист

13.	Мигунова М.В.	заведующий отделом ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья- хронометрист
14.	Сычева К.В.	педагог -организатор ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья - хронометрист
15.	Хамцова Л.А.	педагог дополнительного образования ГБУ ДО БелОЦД(Ю)ТТ	судья - хронометрист

Приложение №4
к приказу департамента образования
Белгородской области
 «02» сентября 2021 г. № 2384

ПРОГРАММА

проведения областных соревнований обучающихся по авиамоделированию

Место проведения: Яковлевский район, п. Томаровка,
 АСК «Томаровка»

24 сентября 2021 года	Время проведения	Наименование	Ответственные
	до 11 ³⁰	Заезд. Регистрация	Петрикова Е.В.
	11 ³⁰ – 11 ⁴⁰	Торжественное открытие Соревнований	Представитель оргкомитета
	11 ⁴⁰ – 11 ⁵⁰	Собрание представителей команд	Шишов И.И.
	12 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	Старты по классам моделей	Шишов И.И.
	18 ⁰⁰ – 19 ⁰⁰	Подведение итогов. Награждение. Заккрытие Соревнований.	Представитель оргкомитета Шишов И.И. Петрикова Е.В.
	19 ⁰⁰	Отъезд участников Соревнований	Руководители команд
	7 ⁰⁰ – 20 ⁰⁰	Работа судейской коллегии	Судейская коллегия