



Министерство образования и науки Курской области

П Р И К А З

от 15.04.2026 № 1-444

г. Курск

О проведении региональных соревнований по инженерному аэрокосмическому творчеству обучающихся «АЭРОКОСМОС 46» в 2026-2027 учебном году

В целях создания условий для реализации творческого потенциала, формирования и развития инженерных компетенций обучающихся

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Региональному центру выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ» – структурному подразделению ОБОУ «Лицей-интернат № 1» г. Курска провести региональные соревнования по инженерному аэрокосмическому творчеству обучающихся «АЭРОКОСМОС 46» в 2026-2027 учебном году (далее – Соревнования).
2. Утвердить:
 - положение о Соревнованиях согласно приложению № 1 к настоящему приказу;
 - состав организационного комитета Соревнований согласно приложению № 2 к настоящему приказу;
 - состав экспертной комиссии Соревнований согласно приложению № 3 к настоящему приказу.
3. Рекомендовать руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов Курской области, образовательных организаций, подведомственных Министерству образования и науки Курской области, провести работу по обеспечению участия обучающихся в региональных соревнованиях по инженерному аэрокосмическому творчеству обучающихся «АЭРОКОСМОС 46» в 2026-2027 учебном году.

4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра – начальника управления общего и дополнительного образования С.В. Долгушину.

5. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Министр



Н.В. Леонова



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства образования
и науки Курской области

от 15.04.2016 № 1-444

ПОЛОЖЕНИЕ

**о региональных соревнованиях по инженерному
аэрокосмическому творчеству обучающихся «АЭРОКОСМОС 46»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации, условия проведения региональных соревнований по инженерному аэрокосмическому творчеству «АЭРОКОСМОС 46» (далее – Соревнования), его организационно-методическое обеспечение, структуру и условия участия в нем.

1.2. Организатором Соревнований является Министерство образования и науки Курской области (далее – Министерство, Организатор). Координатором Соревнований выступает региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ» – структурное подразделение ОБОУ «Лицей-интернат № 1» г. Курска (далее – Центр «УСПЕХ», координатор).

1.3. Руководство подготовкой и проведением Соревнований осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), состав которого утверждается приказом Министерства.

1.4. Оценку выполнения заданий на всех этапах Соревнований осуществляет экспертная комиссия, состав которой утверждается приказом Министерства.

1.5. Партнерами Соревнований являются федеральное государственное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет» (далее – ФГБОУ ВО «ЮЗГУ»), Курская областная молодежная спортивная общественная организация «Спорадик» (далее – КОМСОО «Спорадик»), Ассоциация «Воздушно-инженерная школа».

1.6. Соревнования предполагают состязания школьников по созданию и летным испытаниям прототипов тропосферных аппаратов и беспилотных летательных аппаратов, разработанных и изготовленных ими самостоятельно.

1.7. Основной язык проведения – русский.

1.8. Региональные соревнования по инженерному аэрокосмическому творчеству «АЭРОКОСМОС 46» являются правопреемником региональных соревнований «Курский CanSat».

1.9. В Соревновании могут принимать участие обучающиеся из субъектов Российской Федерации и иных государств на основании соглашения между Центром «УСПЕХ» и образовательной организацией

о совместном проведении Соревнований.

2. Цель и задачи соревнований

2.1. Цель Соревнований – удовлетворение образовательных потребностей одаренных детей, создание условий для реализации творческого потенциала, формирования и развития инженерных компетенций обучающихся.

2.2. Задачи Соревнований:

формирование и развитие инженерных компетенций обучающихся в области конструирования, радиоэлектроники и программирования;

приобщение обучающихся к наукоемким и высокотехнологичным сферам деятельности;

развитие навыков проектной деятельности;

знакомство участников с физико-химическими свойствами околоземного пространства;

практическое освоение систем связи, передачи данных и анализа полученной информации;

практическое освоения современных методов конструирования на базе 3D- моделирования;

содействие ранней профориентации и профессиональному самоопределению.

3. Организационный комитет и экспертная комиссия Соревнований

3.1. Организационный комитет для обеспечения и координации процессов, связанных с организацией и проведением Соревнований, выполняет следующие функции:

разрабатывает и утверждает календарный план и регламент Соревнований;

обеспечивает проведение Соревнований на всех этапах;

обеспечивает взаимодействие с организаторами площадок проведения Соревнований в субъектах Российской Федерации и иных государствах;

утверждает рейтинговые списки участников по результатам каждого этапа Соревнований.

3.2. Состав Оргкомитета:

председатель Оргкомитета;

заместитель председателя Оргкомитета;

председатель экспертной комиссии;

руководитель технического оснащения;

секретарь;

представитель от координатора по согласованию.

3.3. Экспертная комиссия формируется из числа сотрудников профильных вузов и предприятий аэрокосмической отрасли.

3.4. Работа экспертной комиссии основана на принципах

открытости, компетентности, профессионализма, непредвзятости и соблюдения этических норм.

3.5. Экспертная комиссия Соревнований:

разрабатывает задания Соревнований на всех этапах;

разрабатывает критерии и методики оценки выполненных проектов участников;

проверяет и оценивает результаты выполнения заданий на каждом этапе Соревнований.

3.6. В случае, если участник Соревнований не согласен с результатами проверки заданий экспертной комиссией, он может направить письменное заявление в Оргкомитет в течение 2 дней с момента публикации результатов.

3.7. Оргкомитет выносит решение по результатам рассмотрения заявления в течение 3 рабочих дней с момента получения заявления от участника и направляет его участнику.

4. Участники Соревнований

4.1. Участниками Соревнований могут быть обучающиеся инженерных (в том числе космических) классов общеобразовательных организаций Курской области, а также иные обучающиеся, проявляющие способности и повышенный интерес к аэроконструированию в возрасте от 14 до 17 лет (включительно).

4.2. Участниками Соревнований могут быть обучающиеся образовательных организаций, перечисленных в пункте 4.1. настоящего положения из субъектов Российской Федерации и иных государств на основании соглашения между образовательной организацией и Центром «УСПЕХ» о совместном проведении Соревнований.

4.3. Соревнования проводятся в двух возрастных группах: 14-15 лет; 16-17 лет. Возраст определяется на дату начала Соревнований.

4.4. Для участия в Соревновании необходимо до 20.02.2027 подать электронную заявку по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/69df74546d2d7340c506c191>.

К заявке прикрепляется согласие на обработку персональных данных (Приложение № 1).

5. Структура Соревнований

5.1. Соревнования проводятся по двум направлениям: «Тропосферный аппарат» и «Беспилотные авиационные системы».

5.2. Соревнования проводятся в 2 этапа:

25.02.2027 – очная отборочная сессия;

29.03.2027 – 02.04.2027 – заключительный этап, который включает:

29.03.2027 – представление прототипа летательного аппарата координатору Соревнований по адресу: г. Курск, ул. Гоголя, 10, Центр «УСПЕХ»;

31.03.2027 – летные испытания летательных аппаратов;

02.04.2027 – защита проектов по созданию и летным испытаниям прототипов тропосферных аппаратов и беспилотных летательных аппаратов.

5.3. Регламенты проведения каждого этапа Соревнований размещаются во вкладке «АЭРОКОСМОС 46» на официальном сайте Центра «УСПЕХ»: <https://uspeh-cod46.ru/cansat.html> не позднее чем за 5 дней до проведения соответствующего этапа.

5.4. К очной отборочной сессии допускаются все обучающиеся, подавшие заявки на участие.

5.5. Очная отборочная сессия проводится отдельно по направлениям: «Тропосферный аппарат» и «Беспилотные авиационные системы» и возрастным группам.

5.6. Очная отборочная сессия предусматривает проверку теоретических знаний, а также практических умений и навыков обучающихся в сфере аэроконструирования.

Очная отборочная сессия проводится в Центре «УСПЕХ» по адресу: г. Курск, ул. Гоголя, 10.

5.7. Обучающиеся из субъектов Российской Федерации и иных государств могут принять участие в очной отборочной сессии в дистанционном формате на площадках, созданных на основании соглашения между образовательными организациями и Центром «УСПЕХ» о совместном проведении Соревнований.

5.8. Результаты очного отборочного тура высылаются на электронные почты участников, указанные в заявке. Рейтинговые списки участников очной отборочной сессии размещаются во вкладке «АЭРОКОСМОС 46» на официальном сайте Центра «УСПЕХ»: <https://uspeh-cod46.ru/cansat.html> не позднее 3 дней со дня проведения очной отборочной сессии.

5.9. К заключительному этапу соревнований допускаются участники, занявших первые 10 строк в рейтинговых списках в каждой возрастной группе.

5.10. Обучающиеся, прошедшие в заключительный этап Соревнований, не позднее 01.03.2027 получают на адреса электронных почт, указанных при регистрации, технические задания на создание летательных аппаратов в зависимости от возраста и направления соревнований, а также ссылки на доступ в личные кабинеты участников.

5.11. Участникам необходимо индивидуально создать прототип тропосферного аппарата или беспилотной авиационной системы в соответствии с техническим заданием, а также оформить пакет технической документации.

5.12. Участникам необходимо предоставить летательные аппараты Организаторам по адресу: г. Курск, ул. Гоголя, 10 не позднее 29.03.2027 для проведения летных испытаний, а также загрузить в личные кабинеты

пакеты технической документации.

5.13. Летные испытания прототипов тропосферных аппаратов или беспилотной авиационной системы проводят студенты-волонтеры ФГБОУ ВО «ЮЗГУ» и участники КОМСОО «Спорадик».

5.14. Результаты летных испытаний доводятся до сведения участников соревнований не позднее чем за 2 суток до защиты проектов.

5.15. На основе летных испытаний участники завершают выполнение технического задания и готовят защиту проекта.

5.16. Защита проектов проходит в Центре «УСПЕХ» по адресу: г. Курск, ул. Гоголя, д. 10 перед экспертной комиссией.

5.17. Обучающиеся из субъектов Российской Федерации и иных государств могут участвовать в защите проектов дистанционно на основании соглашения между образовательной организацией и Центром «УСПЕХ».

5.18. Экспертная комиссия оценивает проекты участников в соответствии с критериями согласно пункту 7 настоящего Положения.

5.19. По окончании Соревнований летательные аппараты, предоставленные Организаторам для летных испытаний, возвращаются участникам.

5.20. Результаты Соревнований публикуются на сайте Центра «УСПЕХ» во вкладке «АЭРОКОСМОС 46» на официальном сайте Центра «УСПЕХ»: <https://uspeh-cod46.ru/cansat.html> не позднее 3 дней со дня окончания Соревнований.

6. Задания Соревнований

(по направлениям и возрастным категориям)

6.1. Задания Соревнований разрабатываются экспертной комиссией к очной отборочной сессии и заключительному этапу по направлениям и возрастным категориям.

6.2. Задания очной отборочной сессии представляют собой тестовые и практические задания, позволяющие определить уровень владения компетенциями, необходимыми для выполнения технических заданий заключительного этапа Соревнований.

6.3. Техническое задание заключительного этапа по направлению «Тропосферный аппарат» представляет собой разработку и создание летного образца ракеты с химическим двигателем и спускаемого аппарата с бортовой электроникой для полета на расчетную высоту до 300 метров (далее – ракета). Типовой список оборудования и материалов, необходимых для изготовления ракеты, содержится в приложении № 2 к настоящему положению.

6.4. Техническое задание заключительного этапа по направлению «Беспилотные авиационные системы» представляет собой использование беспилотного летательного аппарата и разработка связанных с данными аппаратами инженерных решений по доставке массогабаритного макета

груза на расстояние до 3 километров.

7. Критерии оценивания

7.1. На защите проектов участники представляют экспертной комиссии прототипы летательных аппаратов и результаты из летных испытаний.

7.2. Критерии оценки:

7.2.1. Общая оценка проекта: понимание основной миссии.

7.2.2. Оценка механической части проекта: компоновка и расчет устойчивости (OpenRocket); чертежи и 3D-модель изделия (при ее наличии); система спасения.

7.2.3. Оценка бортовой электроники проекта: структурная и принципиальная схемы (при ее наличии); циклограмма полета и алгоритм работы электроники; расчет энергопотребления и времени работы.

7.2.4. Предстартовая проверка: оценка качества сборки изделия.

7.2.5. Выполнение основной и дополнительной миссий (летные испытания): наличие и корректность графиков основной миссии; штатность работы системы спасения; стабильность работы канала связи.

7.2.6. Итоговая защита: доклад (полнота, четкость формулировок, работа с презентацией).

7.2.7. Ответы на вопросы Экспертной комиссии.

8. Условия участия в Соревнованиях

8.2. Условия участия предусматривают освоение участниками Соревнований модульной дополнительной общеразвивающей программы «АЭРОКОСМОС 46», реализуемой в Центре «УСПЕХ» (далее – Программа).

8.3. Программа «АЭРОКОСМОС» предусматривает последовательное освоение обучающимися 3 модулей.

8.4. Содержание Модуля 1 предполагает обучение теоретическим основам электроники, программирования и конструирования и направлено на подготовку обучающихся без предварительного отбора. Обучение проводится в формате видео-лекций и онлайн-занятий (вебинаров). Ссылка на записи видео-лекций и онлайн-занятий размещаются во вкладке «АЭРОКОСМОС 46» на официальном сайте Центра «УСПЕХ»: <https://uspeh-cod46.ru/cansat.html>.

8.5. Содержание Модуля 2 предполагает обучение практическим умениям и навыкам инженерного проектирования и изготовления прототипов аэрокосмических аппаратов.

8.6. Обучение по Модулю 3 предусматривает изготовления прототипов аэрокосмических аппаратов и подготовку их к летным испытаниям; каждый участник рассчитывает, изготавливает, осуществляет сборку и программирование летного образца аэрокосмического аппарата, проводит анализ летных испытаний. Алгоритм реализации программы

представлен в приложении № 3 к настоящему положению. Для зачисления на Программу обучающимся из Курской области необходимо подать заявку до 01.10.2026 в АИС «Навигатор дополнительного образования»: <https://xn--46-kmc.xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b/activity/8396/?date=2026-05-13>.

8.7. Для зачисления на программу обучающихся из субъектов Российской Федерации и иных государств образовательная организация должна заключить с Центром «УСПЕХ» договор о реализации Программы в сетевой форме.

8.8. В сетевой форме программа реализуется в очном формате с применением дистанционных образовательных технологий по единому расписанию. Педагог Центра «УСПЕХ» ведет занятия дистанционно, обучающиеся из одной образовательной организации подключаются организованно из одного кабинета. Одновременно с обучающимися работают педагоги-наставники.

8.9. По инициативе заинтересованных образовательных организаций программа может быть реализована в сетевой форме по иному взаимоприемлемому алгоритму.

9. Подведение итогов Соревнований

9.1. По результатам проведения Соревнований определяются победители и призеры в каждом направлении и каждой возрастной группе.

9.2. Подведение итогов и награждение победителей производится на торжественном закрытии Соревнований.

9.3. Победители и призеры соревнований награждаются дипломами.

9.4. Все участники соревнований получают сертификат участника.

10. Информационное сопровождение

10.1. Официальная информация о Соревнованиях, рейтинговые списки участников по каждому этапу размещаются во вкладке «АЭРОКОСМОС» на официальном сайте Центра «УСПЕХ»: <https://uspeh-cod46.ru/cansat.html>

10.2. Информация о ходе и итогах Соревнований размещается на официальном сайте Центра «УСПЕХ», Министерства, региональных СМИ.

11. Финансирование Соревнований

11.1. Участие во всех этапах Соревнований бесплатное.

11.2. Проживание и питание участников очной отборочной сессии и заключительного этапа на площадке Центра «УСПЕХ» осуществляется за счет направляющей стороны.

11.3. Обучение по дополнительной общеразвивающей программе «АЭРОКОСМОС» для обучающихся из Курской области бесплатное.

11.4. Обучение по второму и третьему модулям дополнительной общеразвивающей программы «АЭРОКОСМОС», реализуемой в сетевой

форме, для обучающихся из субъектов Российской Федерации и иных государств осуществляется по договору возмездного оказания преподавательских услуг.

12. Контакты организаторов

12.1. Место нахождения координатора: г. Курск, ул. Гоголя, 10.

12.2. Официальная электронная почта Координатора Соревнований:
uspeh-cod-46@mail.ru.

12.3. Официальный телефон Координатора Соревнований:
8 (4712) 78-78-96.

12.4. Лицо, ответственное за проведение Соревнований: начальник отдела организационно-методического сопровождения образовательной деятельности и конусных мероприятий Центра «УСПЕХ» – Кузнецова Дарья Владимировна.

СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных и распространение изображения несовершеннолетнего участника региональных соревнований по инженерному аэрокосмическому творчеству обучающихся «АЭРОКОСМОС 46» (в возрасте до 18 лет)

Я, _____, зарегистрированный по адресу _____

проживающий по адресу _____

серия и номер паспорта _____ дата и орган, выдавший паспорт _____

являясь на основании: _____ законным представителем _____

Зарегистрированного по адресу: _____

проживающего по адресу: _____

серия и номер паспорта _____ дата и орган, выдавший паспорт _____

именуемого далее Субъект персональных данных,

свободно, своей волей и в своем интересе в целях организации участия Субъекта персональных данных в региональных соревнованиях по инженерному аэрокосмическому творчеству обучающихся «АЭРОКОСМОС 46» 2026-2027 учебного года (далее – соревнования), индивидуального учета их результатов и ведения статистики с применением различных способов обработки даю согласие:

- Министерству образования и науки Курской области;
- Региональному центру выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ» - структурное подразделение ОБОУ «Лицей – интернат № 1» г. Курска;
- Федеральному государственному учреждению высшего образования «Юго-Западный государственный университет»;
- Курской областной молодежной спортивной общественной организации «Спорадик»;
- Образовательный Фонд «Талант и успех»

на обработку (сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение) Субъекта персональных данных (фамилия, имя, отчество, серия, номер, кем и когда выдан документ, удостоверяющий личность, а также его вид, дата рождения, место регистрации, место проживания, место обучения (наименование, адрес местонахождения, класс) результат участия в заключительном этапе региональных соревнований по инженерному аэрокосмическому творчеству обучающихся «АЭРОКОСМОС 46», страховой номер индивидуального лицевого счета страхового свидетельства обязательного пенсионного страхования, контактных данных Субъекта (телефон, адрес электронной почты), а также внесение сведений о Субъекте в государственные информационные ресурсы, как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

Субъект персональных данных даёт согласие Министерству образования и науки Курской области; - Региональному центру выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ» - структурное подразделение ОБОУ «Лицей – интернат № 1» г. Курска; Федеральному государственному учреждению высшего образования «Юго-Западный государственный университет»; Курской областной молодежной спортивной общественной организации «Спорадик» на использование изображения Субъекта персональных данных по смыслу статьи 152.1 Гражданского кодекса Российской Федерации в целях обеспечения открытости и прозрачности организации соревнований.

Подтверждаю ознакомление с Положением о региональных соревнованиях по инженерному аэрокосмическому творчеству обучающихся «АЭРОКОСМОС 46».

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 1 года с момента подписания согласия.

Настоящее согласие на обработку персональных данных может быть отозвано моим письменным заявлением.

Ф.И.О. представителя Субъекта ПД полностью

подпись

2026 г.

дата

Ф.И.О. представляемого Субъекта ПД полностью

подпись

2026 г.

дата

Приложение № 2
к Положению о региональных
соревнованиях «АЭРОКОСМОС 46»

**ТИПОВОЙ СПИСОК
оборудования и материалов,
необходимых для изготовления ракеты**

1. Плата вычислительного модуля на микроконтроллере ATmega328 – 1 шт.
2. Плата модуля датчиков GY-801, модулем SD-карты и сигнальным пьезодинамиком – 1 шт.
3. Плата модуля связи с приёмопередатчиком SV-610 – 1 шт.
4. Макетная плата для дополнительного эксперимента – 1 шт.
5. Адаптер для радиомодуля SU108 RS232/UsbA – 1 шт.
6. Приёмопередатчик для наземной станции SV-610 – 1 шт.
7. Межплатные коннекторы, набор – 1 шт.
8. Двигатель с редуктором N20 – 1 шт.
9. Антенна спираль 433 МГц – 2 шт.
10. Букса латунная M3xD4.6xL4 – 20 шт.
11. Шпилька M3x70 – 2 шт.
12. Гайка M3 – 4 шт.
13. Парашютная ткань 1 м².
14. Стропа из капроновой нити диаметром 1 мм 3 м.
15. Пружины стальные диаметром 40 мм из проволоки диаметром 1,5 мм – 1 шт.
16. Болт M5 x 12 с шестигранной головкой – 1 шт.
17. Гайка M5 – 1 шт.
18. Винт M3 x 30 – 2 шт.
19. Винт m3x8 с потайной головкой – 20 шт.
20. Вертлюги с карабином – 1 шт.
21. Резинка плоская бельевая для демпфера 1 м.
22. Трубка полипропиленовая 50x1000x1,5 мм – 1 шт.
23. Крылья из фанеры 1.5мм – 4 шт.
24. 3D печатные крепежные детали (в комплекте) – 1 шт.
25. Провода монтажные 1 м
26. Аккумулятор 18650 – 2 шт.
27. Кабель USB A – USB min – 1 шт.
28. Карта microSD – 1 шт.

Приложение № 3
к Положению о региональных
соревнованиях «АЭРОКОСМОС 46»

АЛГОРИТМ
реализации дополнительной общеразвивающей программы
«АЭРОКОСМОС 46» в сетевой форме
для обучающихся Курской области

Сроки	Модуль	Количество часов	Режим занятий	Форма реализации	Целевая аудитория
Октябрь-декабрь	Модуль 1.	48	2 раза в неделю по 2 часа	Дистанционно в формате видеуроков и вебинаров	Все обучающиеся, подавшие заявку на участие
Январь-февраль	Модуль 2.	24	2 раза в неделю по 2 часа	Обучающиеся из города Курска – очно, обучающиеся из муниципальных районов и городских округов Курской области – дистанционно по программе, реализуемой в сетевой форме.	Обучающиеся, успешно прошедшие промежуточную диагностику на программу
Март	Модуль 3	30	Ежедневно, кроме субботы и воскресенья	Обучающиеся из города Курска – очно, обучающиеся из муниципальных районов и городских округов Курской области – дистанционно по программе, реализуемой в сетевой форме.	Обучающиеся, приглашенные на заключительный этап Соревнований

АЛГОРИТМ
реализации дополнительной общеразвивающей программы
«АЭРОКОСМОС 46» в сетевой форме для обучающихся субъектов
Российской Федерации и иных государств

Сроки	Модуль	Количество часов	Режим занятий	Форма реализации	Целевая аудитория
Октябрь-декабрь	Модуль 1.	48	2 раза в неделю по 2 часа	Дистанционно в формате видеоуроков и вебинаров	Все обучающиеся, подавшие заявку на участие
Январь-февраль	Модуль 2.	24	2 раза в неделю по 2 часа	Обучающиеся из города Курска – очно, обучающиеся из муниципальных районов и городских округов Курской области – дистанционно по программе, реализуемой в сетевой форме.	Обучающиеся, успешно прошедшие промежуточную диагностику на программу
Март	Модуль 3	30	Ежедневно, кроме субботы и воскресенья	Обучающиеся из города Курска – очно, обучающиеся из муниципальных районов и городских округов Курской области – дистанционно по программе, реализуемой в сетевой форме.	Обучающиеся, приглашенные на заключительный этап Соревнований

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства образования

и науки Курской области

от 15.04.20 № 1-444

СОСТАВ

организационного комитета

региональных соревнований по инженерному аэрокосмическому творчеству «АЭРОКОСМОС 46»

№ п/п	ФИО	Должность, место работы
1.	Долгушин Светлана Викторовна	Заместитель министра – начальник управления дошкольного, общего, дополнительного и специального образования и воспитания Министерства образования и науки Курской области, председатель оргкомитет (далее – Министерство)
2.	Кочергина Лариса Петровна	Заместитель начальника управления общего и дополнительного образования Министерства, заместитель председателя оргкомитета
3.	Табольская Наталья Владимировна	Заместитель директора ОБОУ «Лицей-интернат № 1» г. Курска, руководитель регионального центра выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ» (далее – Центр «УСПЕХ»), заместитель председателя оргкомитета, представитель Координатора (по согласованию)
4.	Афанасьева Юлия Леонидовна	Заместитель директора по воспитательной работе, работе с партнерами и общественностью Центра «УСПЕХ», представитель Координатора (по согласованию)
5.	Пиккиев Валерьян Алексеевич	Педагог Центра «УСПЕХ», специалист по работе с молодежью Федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Юго-Западный государственный

		университет», кандидат технических наук, председатель экспертной комиссии (по согласованию)
6.	Кузнецова Дарья Владимировна	Начальник отдела организационно-методического образовательной деятельности и конкурсных мероприятий Центра «УСПЕХ», секретарь оргкомитета (по согласованию)
7.	Лайков Александр Андреевич	Начальник отдела организационно-методического образовательной деятельности и конкурсных мероприятий Центра «УСПЕХ», координатор оргкомитета (по согласованию)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства образования
и науки Курской области
от « 15 » 04 2026 г. № 1-444

СОСТАВ
экспертной комиссии
региональных соревнований по инженерному аэрокосмическому
творчеству «АЭРОКОСМОС 46»

№ п/п	ФИО	Должность, место работы
1.	Пиккиев Валерьян Алексеевич	Педагог регионального центра выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ» (далее – Центр «УСПЕХ»), специалист по работе с молодежью федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Юго-Западный государственный университет», кандидат технических наук – председатель (по согласованию)
2.	Ватутин Эдуард Игоревич	Профессор кафедры вычислительной техники федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Юго-Западный государственный университет», доктор технических наук (далее – ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет») (по согласованию)
3.	Емельянов Иван Павлович	Декан механико-технологического факультета ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», кандидат технических наук (по согласованию)
4.	Кочура Алексей Вячеславович	Заместитель директора по научной работе регионального центра нанотехнологий ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», кандидат физико-математических наук, доцент (по согласованию)

5.	Кузько Андрей Евгеньевич	Заведующий кафедрой нанотехнологий, микроэлектроники, общей и прикладной физики ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», кандидат физико-математических наук, доцент (по согласованию)
6.	Панищев Владимир Славиевич	Доцент кафедры вычислительной техники ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», кандидат технических наук (по согласованию)
7.	Рукавицын Александр Николаевич	Доцент кафедры механики, мехатроники и робототехники ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», кандидат технических наук (по согласованию)
8.	Ряполов Петр Алексеевич	Декан естественно-научного факультета ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», доктор физико-математических наук, доцент (по согласованию)
9.	Самохвалов Андрей Александрович	Студент кафедры машиностроительные технологии и оборудование ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет» (по согласованию)