

**УТВЕРЖДАЮ:**

Руководитель Регионального центра

выявления и поддержки одаренных

детей Белгородской области

 Е.В. Никулина

«28» февраля 2025 года



**ПОЛОЖЕНИЕ  
о дополнительной общеобразовательной  
(общеразвивающей) программе  
«Эксплуатация беспилотных авиационных систем»**

**Направление: «Наука»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» по направлению «Наука» (далее – Программа), проводимой структурным подразделением «Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей в Белгородской области» ОГАОУ ОК «Алгоритм Успеха» (далее – Центр), а также методическое и финансовое обеспечение Программы.

1.2. Программа реализуется в очном формате с применением дистанционных образовательных технологий **с 17 по 29 марта 2025 года: с 17 по 23 марта, 29 марта 2025 года** –очно с применением дистанционных образовательных технологий, **с 24 по 28 марта 2025 года** –очно на базе кампуса Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в Белгородской области (Российская Федерация, обл. Белгородская, р-н Белгородский, с.п. Дубовое, мкр. Улитка, ул. Счастливая, зд. 8, корп. 1).

1.3. Общее число участников Программы – не более **25 человек** в группе.

1.4. Принять участие в Программе могут только обучающиеся, зарегистрировавшиеся в указанные сроки и прошедшие конкурсный отбор Центра.

1.5. Для участия в программе приглашаются обучающиеся 7-9 классов (по состоянию на 2024/2025 учебный год) общеобразовательных организаций Белгородской области, увлекающиеся робототехникой и электроникой без требований к уровню подготовленности.

1.6. Прием обучающихся на Программу осуществляется на основании порядка комплектования центра, проводимого Центром. Персональный состав участников Программы утверждается приемной комиссией Центра с участием членов Экспертного совета по направлению «Наука».

1.7. Информационно-методическое и кадровое сопровождение программы осуществляют сотрудники Центра.

## **2. Цели и задачи Программы**

### **2.1. Цель Программы:**

формирование знаний в аэрокосмической области и опыта по конструированию, моделированию и программированию в интеграции предметов математика, информатика, физика средствами беспилотных летательных аппаратов (БПЛА), робототехники.

### **2.2. Задачи Программы:**

- выявление обучающихся, мотивированных к изучению и совершенствованию знаний и умений в области науки;
- теоретическая и практическая подготовка обучающихся в области робототехники;
- совершенствование навыков программирования для дальнейшей разработки беспилотных летательных средств;
- создание условий для развития познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе разработки моделей и проектов, образного и технического мышления, мелкой моторики, речи учащихся в процессе анализа проделанной работы.

## **3. Порядок отбора участников Программы**

3.1. Отбор участников Программы осуществляется рабочей группой Центра на основании Порядка комплектования Центра, а также критериев отбора, обучающихся по дополнительным общеобразовательным (общеразвивающим) программам в рамках образовательных смен (программ) по направлению «Наука», а также требований, изложенных в настоящем положении.

3.2. Обучающийся может принять участие не более чем в трёх очных сменах (дополнительных общеобразовательных (общеразвивающих) программах) регионального центра выявления и поддержки одаренных детей по разным направлениям в течении учебного года. Допускается участие обучающихся, имеющих результаты (победитель, призер) на региональном и заключительном этапе Всероссийской олимпиады школьников, более трех смен в текущем учебном году.

3.3. Для участия в конкурсном отборе обучающимся необходимо пройти регистрацию по ссылке на странице Программы <http://aucentr.ru/smena314/>. Регистрация на Программу будет открыта **с 29 февраля по 14 марта 2025 года** (включительно).

3.4. Отбор участников Программы производится на основании индивидуальных академических достижений.

3.5. Рейтинг индивидуальных академических достижений определяется по результатам прикрепленных документов в личном кабинете:

1) заявки-самопрезентации или заявки-презентации с обязательным приложением подтверждающих документов (бесплатные олимпиады и конкурсы, уровень достижений не ниже школьного);

2) карты оценки достижений обучающихся для приема на обучение в Центр по дополнительным общеобразовательным (общеразвивающим) программам по направлению «Наука»;

3) наличия подтверждающих документов, дающих право на получение дополнительных баллов (рекомендательное письмо; сертификат, подтверждающий очное обучение в Образовательном центре «Сириус»; сертификат, подтверждающий прохождение дистанционных курсов на платформе «Сириус.Курсы» Образовательного центра «Сириус») – до 100 баллов.

3.6. Рейтинг участников Программы по итогам отбора будет опубликован **15 марта 2025 года** на странице Центра в сети «Интернет».

3.7. Итоговый список обучающихся, приглашенных на Программу, публикуется на странице Центра в сети «Интернет» не позднее **15 марта 2025 года**.

#### **4. Порядок зачисления на Программу**

4.1. Всем кандидатам, успешно прошедшим отбор на участие в Программе, для зачисления **до 17 марта 2025 года** необходимо:

4.1.1. зарегистрироваться в системе АИС «Навигатор»;

4.1.2. прикрепить в личном кабинете или направить копии следующих документов на e-mail: sv\_rzhevskaya@mail.ru с пометкой «БПЛА ФИО участника» в теме письма:

- свидетельство о рождении / паспорт (2 – 5 стр.);

- СНИЛС;

- заявление о согласии родителя (законного представителя) на обработку персональных данных обучающегося;

- заявление родителей на зачисление учащегося на обучение.

В день отправления на Программу при себе необходимо иметь оригинал паспорта/свидетельства о рождении, заявление о согласии родителя на обработку персональных данных и заявление родителей на зачисление учащегося на обучение, копии СНИЛС и полиса медицинского страхования, а также:

– справка о состоянии здоровья, в которой должно быть указано: здоров, в контакте с инфекционными больными не был (действительна в течение 3-х дней

и свидетельствующая об отсутствии контакта с инфекционными больными в течение 14 дней;

– медицинская справка по форме № 079/у, утвержденная приказом Минздрава России от 15.12.2014 г. № 834н.

## **5. Финансирование Программы**

### **5.1. Участие в Программе – за счет средств Центра.**

По вопросам участия в программе просим обращаться:

Ржевская Светлана Александровна, куратор образовательных программ по направлению «Наука», e-mail: sv\_rzhevskaya@mail.ru, мобильный тел. 8-980-525-74-94