

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель Регионального
центра выявления и
поддержки одаренных детей в
Белгородской области

 Е.В. Никулина
«28» сентября 2023 года

ПОЛОЖЕНИЕ
о дополнительной общеобразовательной(общеразвивающей)
программы III профильной смены
«Цифровой инжиниринг»
Направление: «Наука»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения очной дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы «Цифровой инжиниринг» 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 **16 по 28 октября 2023 года** очно с проживанием на базе кампуса Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в Белгородской области (Белгородский р-н., п. Дубовой, мкрн. «Улитка», ул. Счастливая, дом 8).

1.3. Общее число участников Программы – не более **20 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 8-9 классов (по состоянию на 2023/2024 учебный год) общеобразовательных организаций Белгородской области, проявляющие интерес к практической и проектной деятельности в области 3D-моделирования, работы с фрезерными и лазерными станками с числовым программным управлением, а также победители или призёры муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2022/2023 учебном году.

1.6. Прием обучающихся на Программу осуществляется на основании результатов индивидуального отбора, проводимого Центром. Персональный состав участников Программы утверждается рабочей группой 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

Цель Программы: выявление обучающихся с активной жизненной позицией, нестандартным мышлением, инженерным складом ума и желанием развития практических компетенций в области 3D технологий и работы на фрезерном и лазерном станках с числовым программным управлением.

Задачи Программы:

- формирование практических умений в области компьютерных технологий;
- формирование умения самостоятельно приобретать и применять знания на практике;
- формирование практических навыков работы с инженерными и графическими программами;
- формирование коммуникативных навыков, которые способствуют развитию умений работать в группе;
- создание фундамента для естественнонаучного развития, формирования механизмов мышления, характерных для естественнонаучной деятельности;
- овладения знаниями о современных профессиях, связанных с компьютерными технологиями.

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. Для участия в конкурсном отборе обучающимся необходимо пройти регистрацию по ссылке на странице Программы <http://aucentr.ru/smena181/>. Регистрация на Программу будет открыта с **28 сентября по 08 октября 2023 года** (включительно).

3.3. Отбор участников программы производится на основании индивидуальных академических достижений.

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

1) наличия протоколов/грамот с результатами участия в конкурсах, муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников по биологии в 2022-2023 учебном году;

2) заявки-самопрезентации или заявки-презентации с обязательным приложением подтверждающих документов (бесплатные олимпиады и конкурсы, уровень достижений не ниже муниципального) (Приложение №1);

3) карты оценки достижений, обучающихся для приема на обучение в Центр по дополнительным общеобразовательным (общеразвивающим) программам по направлению «Наука» (Приложение №2).

4) 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.

3.5 Рейтинг участников Программы по итогам отбора будет опубликован **10 октября 2023 года** на странице Центра в сети «Интернет». Первые 20 кандидатов рейтинга будут приглашены на Программу.

3.6 При одинаковой сумме баллов приоритет отдается участнику, раньше отправившему заявку.

3.7 Итоговый список обучающихся, приглашенных на Программу, публикуется на странице Центра в сети «Интернет» не позднее **11 октября 2023 года**.

4. Порядок зачисления на Программу

4.1. Всем кандидатам, успешно прошедшим отбор на участие в Программе, для зачисления **до 12 октября 2023 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: algoritmuspehacentr@belregion.ru с пометкой «Олимпиадная биология, ФИО участника» в теме письма:

– паспорт/свидетельства о рождении;

– СНИЛС;

– полис медицинского страхования;

– заявление о согласии родителя (законного представителя) на обработку персональных данных обучающегося (приложение №3);

– заявление родителей на зачисление учащегося на обучение (приложение №4).

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, питание и проживание участников Программы - за счет средств Центра.

5.2. Проезд к месту проведения и обратно осуществляется за счет направляющей стороны.

По вопросам участия в программе просим обращаться:

Черняева Юлия Александровна, куратор образовательных программ по направлению «Наука», algorithmuspehacentr@belregion.ru, тел. 8-908-789-16-15.