

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель Регионального
центра выявления и
поддержки одаренных детей в
Белгородской области

Е.В. Никулина

«22» августа 2025 года



ПОЛОЖЕНИЕ
о дополнительной общеобразовательной
(общеразвивающей) программе
«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 проводится с **22 сентября по 04 октября 2025 года**. С 22 по 28 сентября 2025 года и 4 октября 2025 года – очно с применением дистанционных технологий. С 29 сентября по 03 октября 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. Дубовское, п. Дубовое, мкр. Улитка, ул. Счастливая, зд. 8, корп. 1).

1.3. Общее число участников Программы: не более **20 человек**.

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 9-11 классов (по состоянию на 2025/2026 учебный год) общеобразовательных организаций Белгородской области, проявляющие интерес к практической и проектной деятельности в области 3D-моделирования, работе с фрезерными и лазерными станками с числовым программным управлением, а также победители или призеры муниципального этапа ВсОШ по технологии в 2024/2025 учебном году и муниципального/регионального этапа в 2023/2024 учебном году.

1.6. Для участия в программе требуется установить на персональный компьютер необходимое программное обеспечение.

1.7. 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».

1.8. 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;
- ознакомление с современными профессиями, связанными 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. Обучающийся может принять участие не более чем в трёх сменах (дополнительных общеобразовательных (общеразвивающих) программах) регионального центра выявления и поддержки одаренных детей по разным направлениям в течение текущего учебного года. Допускается участие обучающихся, имеющих результаты (победитель, призёр) на региональном

и заключительном этапе Всероссийской олимпиады школьников, более трёх смен в текущем учебном году.

3.3. Для участия в конкурсном отборе обучающимся необходимо пройти регистрацию по ссылке на странице Программы [http://aucentr.ru/smena 307/](http://aucentr.ru/smena_307/). Регистрация на Программу будет открыта с **29 августа по 18 сентября 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) наличия протоколов/грамот с результатами участия в конкурсах и олимпиадах по технологии;

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

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

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.

3.6. Рейтинг участников Программы по итогам отбора будет опубликован **19 сентября 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 **19 сентября 2025 года**.

4. Порядок зачисления на Программу

4.1. Всем кандидатам, успешно прошедшим отбор на участие в Программе, для зачисления до **22 сентября 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: chernyaeva.yuli@yandex.ru с пометкой «Цифровой инжиниринг, ФИО участника» в теме письма:

– паспорт (2-5 страницы)/свидетельства о рождении;

– 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, 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», algoritmuspheacentr@belregion.ru, тел. +7 (4722) 77-81-94.