

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель Регионального
центра выявления и
поддержки одаренных детей в
Белгородской области

Е.В. Никулина

«10» марта 2025 года



ПОЛОЖЕНИЕ
о дополнительной общеобразовательной
(общеразвивающей) программе
«Основы генетики и пищевой биотехнологии»
Направление: «Наука»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения очной дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы «Основы генетики и пищевой биотехнологии» 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 07 по 13 апреля 2025 года. С 07 по 11 апреля 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). С 12 по 13 апреля 2025 года – очно с применением дистанционных технологий.

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 10-11 классов (по состоянию на 2024/2025 учебный год) общеобразовательных организаций Белгородской области, проявляющие интерес к органической химии и микробиологии, а также победители или призеры муниципального и регионального этапа ВсОШ по химии и биологии в 2023/2024 и 2024/2025 учебных годах.

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

Цель Программы: сформировать основы знаний микробиологии и умения использования полученных знаний для решения практических задач сельского хозяйства и перерабатывающих производств.

Задачи Программы:

- формирование представления о мире микроорганизмов, его многочисленности и многообразии;
- изучение роли микроорганизмов в превращении биогенных веществ в природе, в процессе формирования и изменения качества кормов, сырья, пищевых продуктов и возникновения ряда заболеваний, вызываемых патогенными и условно - патогенными видами;
- формирование необходимых теоретических знаний об использовании биотехнологических процессов в промышленном производстве ферментов, пищевого белка, полисахаридов, аминокислот, пищевых кислот, витаминов и других биологически активных веществ различного функционального назначения.

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> 324/. Регистрация на Программу будет открыта с 10 по 28 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) 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 **28 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 **28 марта 2025 года**.

4. Порядок зачисления на Программу

4.1. Всем кандидатам, успешно прошедшим отбор на участие в Программе, для зачисления **до 30 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: chernyaeva.yuli@yandex.ru с пометкой «Генетика, 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», algorithmuspehacentr@belregion.ru, тел. +7 (4722) 77-81-94.