

Положение об образовательной программе «Современные тенденции в агротехнологиях»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения образовательной программы «Современные тенденции в агротехнологиях» (далее – образовательная программа) Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи Новгородской области «Онфим» (далее – Региональный центр «Онфим», Региональный центр), методическое и финансовое обеспечение образовательной программы.

1.2. К участию в образовательной программе приглашаются учащиеся 6 – 11 классов общеобразовательных учреждений Новгородской области, зарегистрировавшие заявку на сайте <https://центронфим.рф/>.

1.3. Программа реализуется в формате 11-ти дневной профильной интенсивной смены с круглосуточным пребыванием в Региональном центре «Онфим». Объем программы составляет 72 академических часов.

1.4. Профильная смена «Современные тенденции в агротехнологиях» проводится в Региональном центре «Онфим» в период с 09.12.2025 года по 19.12.2025 года.

1.5. Персональный состав участников образовательной программы утверждается руководителем образовательной программы Регионального центра «Онфим» на основании требований, изложенных в настоящем Положении, а также локальных нормативных актов Регионального центра.

1.6. Конкурсный отбор и преподавание учебных дисциплин в рамках образовательной программы осуществляется на русском языке.

1.7. Научно-методическое и кадровое сопровождение образовательной программы осуществляет ГОАОУ «Гимназия № 3» Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи Новгородской области «Онфим».

1.8. В связи с целостностью и содержательной логикой образовательной программы, интенсивным режимом занятий и объемом академической нагрузки, рассчитанной на весь период пребывания обучающихся в Региональном центре «Онфим», не допускается участие обучающихся в отдельных мероприятиях или части профильной интенсивной смены: исключены заезды и выезды учащихся вне сроков, установленных администрацией Регионального центра.

1.9. В случае обнаружения недостоверных сведений в заявке на образовательную программу (в т. ч. класса обучения), участник может быть исключён из конкурсного отбора.

1.10. Решением администрации Регионального центра «Онфим» участник образовательной программы может быть отчислен с профильной смены в случае, если он нарушил правила пребывания в Региональном центре или требования настоящего Положения.

2. Цели и задачи образовательной программы

2.1. Цель образовательной программы – создание образовательного пространства, обеспечивающего формирование компонентов целостного естественнонаучного мышления, исследовательского потенциала, будущего профессионального маршрута

посредством системного изучения современных агротехнологий, приобретения исследовательских и проектных компетентностей в области естественных наук.

2.2. Задачи образовательной программы:

- **Обучающие:**
 - раскрыть ключевые понятия и тенденции: «Точное земледелие», «Цифровое сельское хозяйство», «Биотехнологии в агросфере», «Умная теплица», «Альтернативное растениеводство» (гидропоника, аквапоника, вертикальные фермы);
 - сформировать у обучающихся системное представление о современном агропромышленном комплексе (АПК) как о высокотехнологичной, наукоемкой и цифровой отрасли и др.;
- **Развивающие:**
 - обеспечить поддержание мотивационной активности изучения окружающей природной среды, получения естественнонаучного образования;
 - осуществить приобретение навыков реализации исследовательской деятельности, погружение в среду околопрофессиональной деятельности, подготовки проекта, имеющего прикладное значение и др.;
- **Воспитательные:**
 - обеспечить понимание стратегической важности агропромышленного комплекса и достижений отечественной аграрной науки для обеспечения продовольственной безопасности страны;
 - реализовать эффективную систему наставничества: способствовать осознанному профессиональному самоопределению, формировать позитивный образ современного агрария как высококвалифицированного специалиста и инноватора и др.

3. Порядок подачи заявки и отбора участников образовательной программы

3.1. Для участия в образовательной программе необходимо:

- подать заявку на официальном сайте Регионального центра «Онфим» <https://центронфим.рф/>. Обучающиеся, не подавшие заявку, к участию в образовательной программе не допускаются;
- выполнить вступительное задание от руководителя программы.

3.2. Оценка вступительного задания осуществляется по 60-балльной шкале. Кандидатам, имеющим статусы участника, призера, победителя в олимпиадах, конкурсах, выставках, фестивалях, а также предоставившим сертификат, свидетельствующий об окончании дистанционного курса Регионального центра «Онфим» по профилю образовательной программы начисляются дополнительные баллы.

3.3. Отбор участников профильной смены производится на основании рейтинга участников, локальных нормативных актов Регионального центра «Онфим». Рейтинг формируется как сумма баллов, полученных за выполнение задания от руководителя программы и дополнительных достижений.

3.4. Рейтинг претендентов и список участников профильной интенсивной смены публикуется в разделе «Новости» на сайте <https://центронфим.рф/> не позднее 7 календарных дней до начала обучения.

3.5. Обучающиеся, отказавшиеся от участия в образовательной программе заменяются на следующих за ними по рейтингу претендентов. Внесение изменений в список участников программы происходит не позднее, чем за 4 календарных дня до начала обучения.

4. Аннотация образовательной программы

Программа «Современные тенденции в агротехнологии» знакомит учащихся с передовыми направлениями сельского хозяйства XXI века, выходящими за рамки школьного курса биологии. Программа направлена на формирование у школьников целостного представления о том, как высокие технологии и научные открытия трансформируют агропромышленный комплекс, решая глобальные проблемы продовольственной безопасности и устойчивого развития.

5. Финансирование образовательной программы

Обучение по программе, проживание и питание участников профильной смены осуществляется за счет бюджетных средств Регионального центра «Онфим».

6. Руководитель программы

Москвина Людмила Анатольевна, канд. с.-х. наук, доцент ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого».