**Положение об образовательной программе**

**«Олимпиадная подготовка по физике»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения образовательной программы «Проектная биология» (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 7 – 9 классы (6 класс – при наличии высоких достижений) (по состоянию на 01.09.2023 года) общеобразовательных учреждений Новгородской области, зарегистрировавшие заявку на сайте <https://центронфим.рф/>.

1.3. Программа реализуется в формате 15-ти дневной профильной интенсивной смены с круглосуточным пребыванием в Региональном центре «Онфим». Объем программы составляем 72 академических часа.

1.4. Профильная смена «Олимпиадная подготовка по физике» проводится в Региональном центре «Онфим» в период с 14.09.2023 года по 28.09.2023 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 условий для формирования естественнонаучного мировоззрения обучающихся, реализации их интеллектуального потенциала посредством организации поисково-исследовательской деятельности по физике, углубления знаний, расширения умений и навыков решения нестандартных экспериментальных задач.

2.2. Задачи образовательной программы:

- обеспечить освоение фундаментальных знаний по физике, развитие естественнонаучной грамотности обучающихся;

- организовать возможность овладениями методами решения нетривиальных задач и упражнений;

- сформировать навыки грамотной работы в лаборатории с современным физико-техническом оснащением;

- создать условия функционирования образовательной среды, способствующей сохранению и развитию мотивации к изучению физики, развитию исследовательского подхода, включая способность определения цели, планирования, организации и оценки собственных достижений;

- обеспечить становление компонентов научного мировоззрения, формирование системных представлений об окружающем мире.

**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 30-балльной шкале. Кандидатам, имеющим статусы участника, призера, победителя этапов Всероссийской олимпиады школьников по биологии и экологии, 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.

3.6. Учащимся, прошедшим конкурсный отбор, для зачисления на программу необходимы ДОКУМЕНТЫ.

**4. Аннотация образовательной программы**

Основным назначением данной образовательной программы выступает подготовка обучающихся к участию в различных этапах Всероссийской олимпиады школьников по физике. Возможность осуществления данной деятельности, качественный результат ее воплощения обеспечиваются включением в содержательный аспект программы нетривиальных заданий нескольких типов, способствующих формированию нестандартного мышления, высокого уровня эрудиции.

**5. Финансирование образовательной программы**

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

**6. Руководитель программы**

Анисимов Василий Геннадьевич, кандидат технических наук, доцент кафедры общей и экспериментальной физики ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого».