**Положение об образовательной программе**

**«Открытый межрегиональный Bio-хакатон»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения образовательной программы «Открытый межрегиональный Bio-хакатон» (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 5 – 11 классов (по состоянию на 01.09.2023 года) осваивающие программы основного общего образования в государственных, муниципальных или частных образовательных организациях, зарегистрировавшие заявку на сайте <https://центронфим.рф/>.

1.3. Программа реализуется в формате 3 дневной профильной интенсивной смены с круглосуточным пребыванием в Региональном центре «Онфим». Объем программы составляет 18 академических часов.

1.4. Профильная смена «Открытый межрегиональный Bio-хакатон» проводится в Региональном центре «Онфим» в период с 10.04.2024 года по 12.04.2024 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 из состава участников профильной интенсивной 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 инновационного образовательного пространства, направленного на развитие интеллектуально-творческого потенциала в сфере естествознания, формирование у обучающихся фундаментальных знаний и навыков в области биологии и химии, перспективных возможностей их применения в жизни человека, на основе использования современных инфраструктурных ресурсов Регионального центра «Онфим».

2.2. Задачи образовательной программы:

- показать фундаментальную связь между биологией, химией и экологией, отражающую научные основы рационального природопользования, охраны окружающей природной среды, совершенствования благоприятного взаимодействия человека и природного окружения;

- сформировать навык получения, анализа, преобразования необходимой информации, используя научные образовательные источники;

- воспитание экологической ответственности и понимания влияния химико-биологических процессов на окружающую среду 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.

К обучению приглашаются обучающиеся Центров образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» (номинация «Точка Роста»), медицинских классов (номинация «Медицина») Великого Новгорода и Новгородской области, а также обучающихся образовательных организаций разных типов и видов (номинация «Исследователь»).

Допускается только командное участие обучающихся образовательных организаций. В состав команды входят 2, 3 участника. Один участник может войти только в одну команду. Регистрация одного и того же участника одновременно в двух командах запрещена.

- выполнить вступительное задание от руководителя программы.

3.2. Максимальное количество баллов, начисленное по итогам выполнения задания от руководителя программы – 10.

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

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**

Реализация содержания образовательного курса основывается на изучении основных понятий и законов химии, биологии, экологии, обучении методам химического анализа, построении лабораторного практикума в условиях моделирования различных эколого-биологических задач-ситуаций.

**5. Финансирование образовательной программы**

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

**6. Руководитель программы**

Остапенко Ирина Владимировна, заведующая отделом РРЦДО ГОАУ «Новгородский Кванториум».