

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к приказу ГБУ ДО РЦ «Вега»
от 03.02.2023 №89-О

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБУ ДО РЦ «Вега»
И.Ю. Зиновьева



ПОЛОЖЕНИЕ
о дополнительной общеобразовательной общеразвивающей
программе «НЕЙМАРК. Весенняя IT-Академия «ИТ-технологии в
спорте»»

г. Нижний Новгород
2023 г.

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «НЕЙМАРК. Весенняя IT-Академия «ИТ-технологии в спорте»» (далее – Программа) регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега» Нижегородской области, методическое и финансовое обеспечение Программы.

1.2. Программа реализуется при поддержке министерства образования, науки и молодежной политики Нижегородской области.

1.3. Организаторами программы являются:

—государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега» (далее – РЦ «Вега»);

—проектный офис Стратегии развития Нижегородской области при поддержке министерства образования, науки и молодежной политики Нижегородской области и Центра поддержки и развития отечественного ПО "Горький".

1.4. Программа проводится с 24 марта по 31 марта 2023 года.

1.5. Форма обучения - очная

1.6. Научно-методическое и кадровое сопровождение Программы осуществляет РЦ «Вега» и проектный офис Стратегии развития Нижегородской области при поддержке министерства образования, науки и молодежной политики Нижегородской области и Центра поддержки и развития отечественного ПО "Горький".

1.7. В связи с целостностью и содержательной логикой Программы не допускается участие в отдельных мероприятиях или части Программы.

1.8. В случае нарушения правил пребывания на Программе, требований настоящего Положения участник может быть отчислен с Программы.

2.

Цели и задачи Программы

2.1. Цель программы - формирование у обучающихся базовых компетенций в области It-технологий, расширение и углубление знаний в

современных технологических трендах спортивной направленности.

2.2. Задачи программы:

Обучающие:

- расширение знаний о современных трендах в развитии It и спортивной отраслях
- осуществление межотраслевой коммуникации;
- схематизация и осуществление групповой работы;
- осуществление проектной деятельности (самостоятельно ставить цели, задачи, оценивать результат своей индивидуальной и групповой работы, организовывать свою работу по схеме замысел-реализация-рефлексия).

3. Участники программы

3.1. К участию в программе приглашаются 72 участника из разных субъектов Российской Федерации Приволжского федерального округа в возрасте от 14 до 18 лет из числа победителей, призеров, участников всероссийской олимпиады школьников по информатике, математике и иных технических олимпиад и конкурсов различного уровня.

3.2. Персональный состав участников Программы утверждает руководитель РЦ «Вега» на основании рейтингового протокола.

4. Порядок отбора участников

4.1. Для участия в Программе необходимо:

4.1.1 Каждому обучающемуся оставить индивидуальную заявку через систему «Навигатор дополнительного образования», перейдя по ссылке на сайте <https://vega52.ru/>. Заявки принимаются с **21 февраля 2023 по 16 марта 2023**.

4.1.2 Зарегистрироваться на сайте «Веги» и добавить в личном кабинете данные о ребёнке/детях.

4.1.3. Прикрепить на странице программы:

- портфолио личных достижений — кнопка «прикрепить портфолио», которое включает скан-копии дипломов, сертификатов, грамот различных уровней за последние 2 года, подтверждающие участие претендента в олимпиадах, конкурсах по выбранному направлению деятельности.
- мотивационное письмо;
- согласие на обработку персональных данных (Приложение 1)
- согласие на распространение персональных данных (Приложение 2)

4.3. К участию в программе допускаются победители, призеры, участники всероссийской олимпиады школьников по информатике,

математике и иных технических олимпиад и конкурсов различного уровня.

4.4. Список участников программы формируется по итогам отборочного тура на основании заявок и рейтинга итогового протокола.

4.5. Количество участников Программы – 72 человека.

4.6. Список участников Программы будет опубликован на сайте РЦ «Вега» не позднее **20 марта 2022 года**.

4.7. В случае отказа участника, попавшего в список зачисленных, его место передается следующему по рейтингу.

4.8. Все учащиеся, подавшие заявку на участие в Программе, получают уведомление об итогах отбора и инструкцию по участию в программе на указанную при регистрации электронную почту.

5. Аннотация Программы

Программа является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой технической направленности и предназначена для дополнительного образования детей 14-18 лет.

Содержание программы предусматривает развитие творческих и спортивных способностей детей, формирование начальных технических знаний, навыков, умений, решение задач в области фитнеса и спорта способствует приобретению чувства уверенности и успешности, психологического благополучия, навыков работы в команде, ведения мозгового штурма, применения логического и аналитического мышлений.

Программа направлена на решение следующих проблем:

- недостаточный уровень soft-компетенций в программировании и спорте;
- освоение проектного метода и разработка командных проектов под руководством наставников, проживание всех стадий проектирования

В основу программы заложены принципы модульности и практической направленности. Комплексный подход в построении содержания ДОП охватывает минимально необходимые базовые знания из разных областей ИТ и программирования с учетом уровня подготовки обучающихся. Программа знакомит школьников с ИТ-профессиями, процессом разработки ПО и особенностями ведения проектов в сфере ИКТ. У ребят будет возможность освоить базовые навыки программирования, приобрести опыт проектной деятельности и научиться работать в команде.

Программа включает:

- ✓ Развитие навыков Soft-Skills и Hard skills, включающие:
 - мастер-классы от наставников;
 - создание собственных проектов;
 - цикл открытых встреч с выдающимися нижегородцами ИТ-сферы.
- ✓ Экскурсии и развлекательную программу
- ✓ Увлекательные игры и квесты

- ✓ Спортивную программу

6. Финансирование образовательной программы

6.1. Финансирование реализации образовательной программы осуществляется за счет средств проектного офиса Стратегии развития Нижегородской области при поддержке министерства образования, науки и молодёжной политики Нижегородской области и Центра поддержки и развития отечественного ПО "Горький" и РЦ «Вега».

6.2. Участие в программе бесплатное.

7. Контактная информация

7.1. По вопросам участия в Программе обращаться ГБУ ДО РЦ «Вега»:

тел.: 8 (831) 234-02-58

e-mail: science@vega52.ru

7.2. Почтовый адрес: 603005, Россия, Нижний Новгород, ул. Алексеевская, д. 22 а/38.