ГБОУ ДПО ТОИУУ
Курсы ПК учителей информатики и ИКТ
(21.03-07.04)

Подготовка обучающихся к олимпиадам по информатике

Подготовили:
Охтень Н.С.
Сорокин М.М.
Рожко Н.В.
Аньчкова А.А.

Аннотация

- В реализации данного проекта принимают участие учителя информатики, учителя дополнительного образования, психолог школы, обучающиеся 7 – 11 классов и их родители.
- Продолжительность проекта временных рамок не имеет, так как контингент обучающихся непрерывно обновляется.

Постановка проблемы проекта

Времени, отведённого для изучения решений сложных логических задач на языках программирования – достаточно лишь для общего ознакомления с ними .

Цель проекта

Подготовить обучающихся к успешному участию в олимпиадах по информатике на всех уровнях

Задачи проекта

1. Освоение обучающимися языка программирования до необходимого уровня
2. Приобретение навыков в решении олимпиадных задач
3. Психологическая подготовка к возможным стрессовым ситуациям на олимпиадах

План работы

№	Форма работы	Время проведения	Место проведения
1	Элективные курсы по информатике	Час в неделю	Школа
2	Кружок по информатике	Час в неделю	Школа
3	Региональные и федеральные интернет конкурсы	По мере появления на соответствующих сайтах	Школа
4	Решение олимпиадных задач на сайте «Школа программирования» и ему подобных	В течении года	Дом обучающегося
5	Психологический тренинг	октябрь	Кабинет психолога школы
6	Школьная олимпиада по информатике	октябрь	Школа
7	Городская олимпиада по информатике	ноябрь	Базовая школа
8	Конференция по результатам олимпиад	декабрь	Базовая школа
9	Региональная олимпиада по информатике	январь	Лагерь «Компьютерия»

…олимпиады по информатике педагогам дают возможность к самосовершенствованию, оттачиванию различных приемов, методов, форм работы с учеником

Продукт проекта

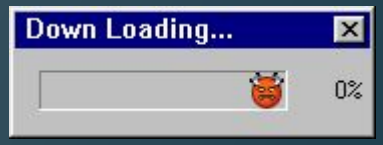
Методические рекомендации для подготовки участников олимпиад по информатике

…олимпиады по информатике позволяют учащимся более полно «раскрыть» свою одаренность, правильно сориентироваться в выборе профессии и качественно подготовиться к итоговой аттестации

Предполагаемые результаты

- Повышение уровня подготовки участников олимпиад
- Рост числа участников олимпиад
- Успешное прохождение итоговой аттестации

Приложения



- Программа элективных курсов 9 класса
- Программа кружка по олимпиадной информатике
- Русскоязычные порталы, посвященные олимпиадному программированию