



- 1. Создать положительную мотивацию к работе через постановку интересной проблемы.
- 2. Совместное участие учителя и ученика в анализе проблемы.
- 3. Ознакомление с методами исследования.
- 4. Составление плана работы.
- 5. Поиск противоречий.
- 6. Промежуточный контроль и коррекция выполняемой работы.
- 7. Предзащита работы.
- 8. Окончательное оформление и защита работы.

Структура работы:

- 1. Титульный лист
- 2. Тезисы
- 3. Содержание
- 4. Перечень условных обозначений (при необходимости)
- 5. Введение
- 6. Основная часть:
 - обзор литературы (20% основной части);
 - материалы и методы исследования;
 - практическая часть.
- 7. Выводы
- 8. Список использованной литературы
- 9. Приложения

Образец оформления титульного листа

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКАЯ РЕСПУБЛИКАНСКАЯ МАЛАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УЧАЩЕЙСЯ
МОЛОДЕЖИ»

Отделение: математика Секция: прикладная математика

ПРИБЛИЖЕННЫЕ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ В ЗАДАЧАХ РАСПОЗНАВАНИЯ ОБРАЗОВ

Работу выполнил: Титов Дмитрий Сергеевич, ученик 10 класса Донецкой специализированной общеобразовательной физикоматематической школы I-III ступеней № 35

Научный руководитель: Ткаченко Александр Кириплович, доцент Донецкого национального университета, кандидат физикоматематических наук

Образец оформления тезисов:

ПРЕСНОВОДНАЯ ФАУНА ОЗЕРА СИНДОР И ЕЁ СВЯЗЬ С ФАКТОРАМИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Иванов Андрей Иванович

учащийся 9 класса МОУ «Школа № 20 г.Донецка»

Научный руководитель: Иванов Иван Иванович, учитель биологии МОУ «Школа N20 г.Донецка», учитель высшей категории, учительметодист

Далее следует текст тезисов, напечатанный шрифтом Times New Roman текстового редактора Word, размер шрифта - 14, интервал - 1,5 (объёмом 1страница).

Образец оформления содержания

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
РАЗДЕЛ 1. Название	
1. Название	
2. Название	
1.2.1. Название	10
РАЗДЕЛ 2. Название	12
2.1. Название	
2.1.1.Название	14
ВЫВОДЫ	17
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	
ПРИЛОЖЕНИЯ	23

Список литературы:

6. Колесов Ю.Б., Сениченков Ю.Б. Имитационное моделирование сложных динамических систем [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.exponenta.ru/soft/others/mvs/ds_sim.asp).

Интернет-ресурсы:

http://www.botany.ru.

К научно-исследовательской работе учащихся прилагаются:

- 1. отзыв научного руководителя
- 2. рецензия соответствующего специалиста
- 3. диск

Перечень документов:

- 1. Итоговый приказ
- 2. Информационно-аналитический отчет о проведении І этапа Конкурса
- 3. Приказ «О направлении и составе команды для участия во II этапе Конкурса;
- 4. Ходатайство городского (районного) управления образования на участие участника, занявшего II место в секции (при отсутствии I места).

На каждого участника необходимо предоставить:

- 1. Научно-исследовательскую работу
- 2. Диск, вклеенный или вшитый в работу с 2-мя файлами: тезисы, работа;
- 3. Отзыв научного руководителя с подписью;
- 4. Рецензию специалиста, соответствующего профилю секции, с подписью и печатью с основного места работы рецензента;
- 5.Заявку на участие во II этапе Конкурса, заверенную городским (районным) отделом образования;
- 6. Анкету участника II этапа Конкурса,;
- 7. Две глянцевые фотографии для документов размером 3,5 х 4,5,
- 8. Ппаспорт экспоната (при наличии).

При регистрации на очных турах:

1. Справка из школы.

