

Тезисы доклада
«Волшебный мир фонтанов»
Довгасенко Глеб, 2А класс, МАОУ гимназия №29 г.Томск
Руководитель: Кержакова Ирина Сергеевна, учитель начальных классов

Тема работы: Волшебный мир фонтанов

Актуальность: тема моей работы актуальна, во все времена человек хотел узнать, как устроен окружающий его мир, и в особенности, что откуда появляется. В презентации «Волшебный мир фонтанов» рассказывается о фонтанах, созданных самой природой и о фонтанах, которые можно сделать своими руками.

Гипотеза: я смогу сделать фонтан своими руками, если найду информацию о строении фонтанов и узнаю принцип работы фонтанов.

Цель: узнать больше о строении фонтанов и сделать фонтан своими руками

Задачи:

- изучить материал о фонтанах: историю, виды и принципы их действия;
- сделать фонтан при помощи насоса;
- создать модель фонтана Герона и с его помощью провести опыты, объясняющие принцип работы фонтана;
- проанализировать полученную информацию и сделать выводы об устройстве и принципе работы фонтанов;
- заинтересовать одноклассников своими проектом и сделать фонтан для класса (чтобы каждый день получать витамин здоровья)

Объект: фонтан Герона

Методы: сбор информации из книг, Интернет ресурсов, опыты

Практическая значимость: если я заинтересую одноклассников фонтанами, то мы вместе сможем уговорить администрацию школы, построить фонтан во дворе школы.

Продукт работы: презентация с фотографиями, картотека опытов «Фонтанчик из земли струится», фонтан из насоса, фонтан Герона, бесконечный фонтан Герона.