

## Представление Театра Занимательной Науки «На дне пятого океана»

Крутаните глобус и посмотрите, как много сини на его поверхности. Это океаны, которые скрывают в своих глубинах множество тайн и загадок. Мы приглашаем Вас в путешествие на дно загадочного ПЯТОГО океана! На карте такого не найти, ведь этот невидимый океан – ВОЗДУШНЫЙ, а мы его жители. Предлагаем юным исследователям в экспериментах познакомиться с некоторыми из удивительных свойств Невидимки.

В путешествии нам предстоит:

- взвесить «воздушную гирию» и познакомиться со «слоном, стоящим на газете»;
- раскрыть секрет движущихся камней и сразиться с атмосферным давлением;
- разгадать тайну Эола и заглянуть в глаз циклону;
- понять, почему небо голубое, а Солнце красное;
- узнать, отчего сносит крышу, и запустить воздушную ракету.



Приготовиться к погружению!

Мероприятие рассчитано на 25-30 учащихся 7-8 классов.

**Содержание:** знакомство с некоторыми свойствами воздуха (аэро- статика и динамика, оптика ), на примерах процессов, происходящих в воздушном океане Земли.

**Дни проведения:** понедельник – пятница.

**Начало** по договорённости.

**Продолжительность:** 7кл. – 60-90мин.; 8кл. – 90-120мин.

**Место проведения:** ДТДМ «Интеллект».

**Алгоритм взаимодействия** – в «Обращении к педагогу».

Желаете совершить погружение, свяжитесь с ТЗН через раздел «Контакты» сайта t-z-n.ru.

Надеемся на взаимопонимание и плодотворное сотрудничество.

Коллектив ТЗН.