

Инструкция по организации семинара Energy4me для школьников

1. Определить, кому будет интересен семинар Energy4me: какие это школы (специализированные, с углубленным изучением предметов естественно-научного цикла (химия, физика, биология) и т.д.) или кружки.
2. Найти контакты отобранных школ.
3. Написать письмо от секции за подписью председателя секции на имя директора школы с предложением сотрудничества.
4. Обязательно дополнительно позвонить через несколько дней, проконтролировать получение письма, уточнить, насколько интересно предложение.
5. Организовать встречу администрацией заинтересовавшейся школы, продемонстрировать презентацию (доступны на официальном сайте Energy4me).
6. Советуем разделить уроки по возрасту, например: для младших 5-7 классов презентация "Как энергия упрощает жизнь", для тех, кто в ближайшее время заканчивает школу и выбирает профессию (8 и 10 класс) – "Инженеры-нефтяники меняют мир".
7. Определиться и договориться с администрацией школы о дате и времени проведения уроков.
8. Подготовить все необходимые материалы для проведения опытов на семинаре для школьников. На сайте Energy4me есть описания экспериментов и необходимые материалы:
 - Все материалы: <http://energy4me.org/resources/>
 - Планы уроков, в том числе на русском языке: <http://energy4me.org/resources/download-lesson-plans/>
 - Материалы для организации урока, в том числе на русском: <http://energy4me.org/resources/energize-your-classroom-with-the-energy4me-kit/>
 - Карьера в нефтегазовой отрасли (видео на английском языке): <http://energy4me.org/resources/links-and-resources/>
 - Презентации, в том числе на русском: <http://energy4me.org/resources/presentation-materials/>
9. Провести семинары с применением макетов и презентаций. Сделать урок как можно более наглядным, то есть использовать примеры, которые дети сами видели и знают, приводить актуальные данные (например, данные о глубинах скважин в Вашем регионе с переводом в наглядные цифры: "отсюда, где я стою и до... (местные известные места, памятники) и тому подобное).
10. Желательно вести фотоотчет всего процесса - нужен второй человек с фотоаппаратом.
11. В конце урока можно преподнести подарки - книги в библиотеку школы. Наличие книг уточняйте в SPE (spemos@spe.org).

12. Подготовить пресс-релиз о прошедшем семинаре, который мы разместим на региональном сайте SPE, передать ссылку на размещенную новость в школу.