****Программа 2022-23 г. *Однодневный экскурсионно-познавательный тур.***

***«Чудеса Наукограда»***

**11.00 – приезд группы в Дубну. Встреча с экскурсоводом у стула-гиганта.**

- **Обзорная экскурсия (с элементами квеста). Дубна – город будущего.** Дубна и Объединенный институт ядерных исследований практически синонимы. Экскурсия будет посвящена выдающимся физикам, которые жили и работали в Дубне. Вы познакомитесь с самой большой в Евразии таблицей Менделеева - 284 кв.м. Увидите дом, адрес которого можно записать химическими элементами.

**12.30 - Посещение интерактивной выставки «Назад в будущее».**

В зале Объединенного института ядерных исследований вы проследите историю основания ОИЯИ. Сколько сегодня лабораторий в ОИЯИ, чем заняты умы ученых – все это можно узнать в музейной экспозиции. А для усиления эффекта от услышанного, посетители могут воспользоваться VR-очками и совершить виртуальный тур на ускорительный комплекс NICA или на фабрику сверхтяжелых элементов, в экспериментальные залы и на пульт управления этого сложного ускорительного комплекса.

**14.00 - Переезд в Научную Мастерскую,** где вас будет ждать**:**

**- Обед:** горячая картошечка + купаты на гриле+ хлеб + сладкий пирожок + чай***(за доп. плату).***

***- Интерактивная программа «Научные эпизоды из жизни физика».***

Зрелищные и познавательные химические и физические опыты: жидкий азот и 196 градусов ниже нуля позволяют творить настоящие чудеса. Волшебство или магия? Нет! Это наука!

***- Мастер-класс молекулярной кухни по изготовлению научного мороженого «Холодное наслаждение» (каждому участнику стаканчик молекулярного мороженого).***

**15.30 - Посещение музея истории создания в Дубне крылатых ракет.** Экспозиция музея создана на основе истории авиационной промышленной площадки, где более 70 лет разрабатывались и производились сначала гидросамолеты и реактивные самолеты, а затем крылатые ракеты. Вы узнаете, как в разработке первых советских ракет участвовали немецкие военнопленные – конструкторы и специалисты в области ракетостроения. В музее представлены в виде моделей основные крылатые ракеты, разработанные в Дубне, и натуральные образцы крылатых ракет.

**- Мастер класс по сборке самолетов.** Каждый гость сможет построить самолет своими руками, а также получить навыки сборки миниатюрной копии летающего аппарата «самолет модели Туполева». Гостям будут предоставлены готовые комплекты деталей. Фюзеляж, крылья и шасси – составляющие, без которых не обойтись. Мастер в подробностях расскажет, как нужно крепить детали между собой и продемонстрирует это на деле. В процессе не понадобятся ни ножницы, ни даже клей. Несколько минут полных ожидания, и первая миниатюрная модель взмывает ввысь, заставляя сердце биться чаще. ***Каждому участнику, модель самолёта остается на память!***

**16.30– окончание программы. Отъезд группы.**

**Стоимость программы:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группа от 15 чел.**  **(+1сопровождающий бесплатно)** | **Группа от 20 чел.**  **(+2сопровождающих бесплатно)** | **Группа от 25 чел.**  **(+2сопровождающих бесплатно)** | **Группа от 30 чел.**  **(+2сопровождающих бесплатно)** | **Группа от 40 чел.**  **(+2 сопровождающих бесплатно)** |
| **1 500 руб./чел.** | **1 350 руб./чел.** | **1 250 руб./чел.** | **1 200 руб./чел.** | **1 150 руб./чел.** |

**В стоимость включено:** экскурсионное обслуживание, входные билеты на выставку и в Музей ракет, интерактивная программа с мастер-классом по молекулярному мороженому, мастер-класс по сборке самолёта.  
**Дополнительно возможно заказать:**- обед в кафе города – 450-550 руб./чел. (первое, второе, салат, выпечка, чай)  
- обед в мастерской – 350 руб./чел. (купаты на углях с картошкой, соус, пирожок, чай, хлеб.).

**Фирма оставляет за собой право изменять последовательность посещения объектов   
без изменения общего объема и качества турпакета**