

ХРАМ ЛОТОСА

*Пашковский Андрей Чеславович, студент 4-го курса
кафедры «Мосты и тоннели»*

*Белорусский национальный технический университет, г. Минск
(Научный руководитель – Гречухин В. А., канд. техн. наук, доцент)*

Главный бахайский храм в городе Нью-Дели (Индия) был построен в 1986 году. А строился он 8 лет. Большое здание было построено из белого пентелийского мрамора. Форма данного архитектурного сооружения представляет собой распускающийся цветок лотоса. (Рис.1).



Рисунок 1 – Храм лотоса

С виду данное сооружение кажется небольшим. Но зал может вместить в себя более 1300 человек. Диаметр центрального зала составляет 75 метров, высота – 31 метр. Территория храма включает в себя не только храм, но и сад. Площадь ее составляет 105 000 квадратных метров. (Рис.2).



Рисунок 2 – Храм Лотос сверху

Храм Лотоса получал немало архитектурно-инженерных наград, а также упоминался во многих популярных газетах и журнальных статей.

Литература:

17. Сайт DEZEEN [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.dezeen.com/2020/11/10/mad-yuecheng-courtyard-kindergarten-beijing-china/> – Дата доступа: 16.12.2020.
18. Сайт MSN [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.msn.com/en-gb/travel/news/mad-tops-beijing-kindergarten-with-red-rooftop-playground/ar-BB1aS32b?li=AAJsPCA&srcref=rss> – Дата доступа: 16.12.2020.