

СТРОИТЕЛЬСТВО ПЛАВАТЕЛЬНОГО БАССЕЙНА С ДЛИНОЙ ДОРОЖЕК 50 МЕТРОВ.



Подготовил: Ильин Никита ученик 4 «А» класса
Соавтор: Бурмистров Никита,
Учитель: Сороко Оксана Владимировна

Исследовательская проектная работа.

Введение.

Тема: «Необходимость строительства плавательного бассейна с длиной дорожек 50 метров в городе Сосновый Бор».

I. Проблема: существующий бассейн не позволяет заниматься плаванием всем желающим.

II. Цель: обоснование необходимости строительства бассейна с длиной дорожек 50 метров в городе Сосновый Бор.

III. Задачи:

1. Узнать лексическое значение слова «бассейн» и историю возникновения первого бассейна.
2. Проанализировать посещаемость существующего бассейна в СКК «Энергетик».
3. Узнать о Сосновоборских спортсменах и их достижениях в плавании.
4. Обосновать необходимость строительства бассейна в г.Сосновый Бор.

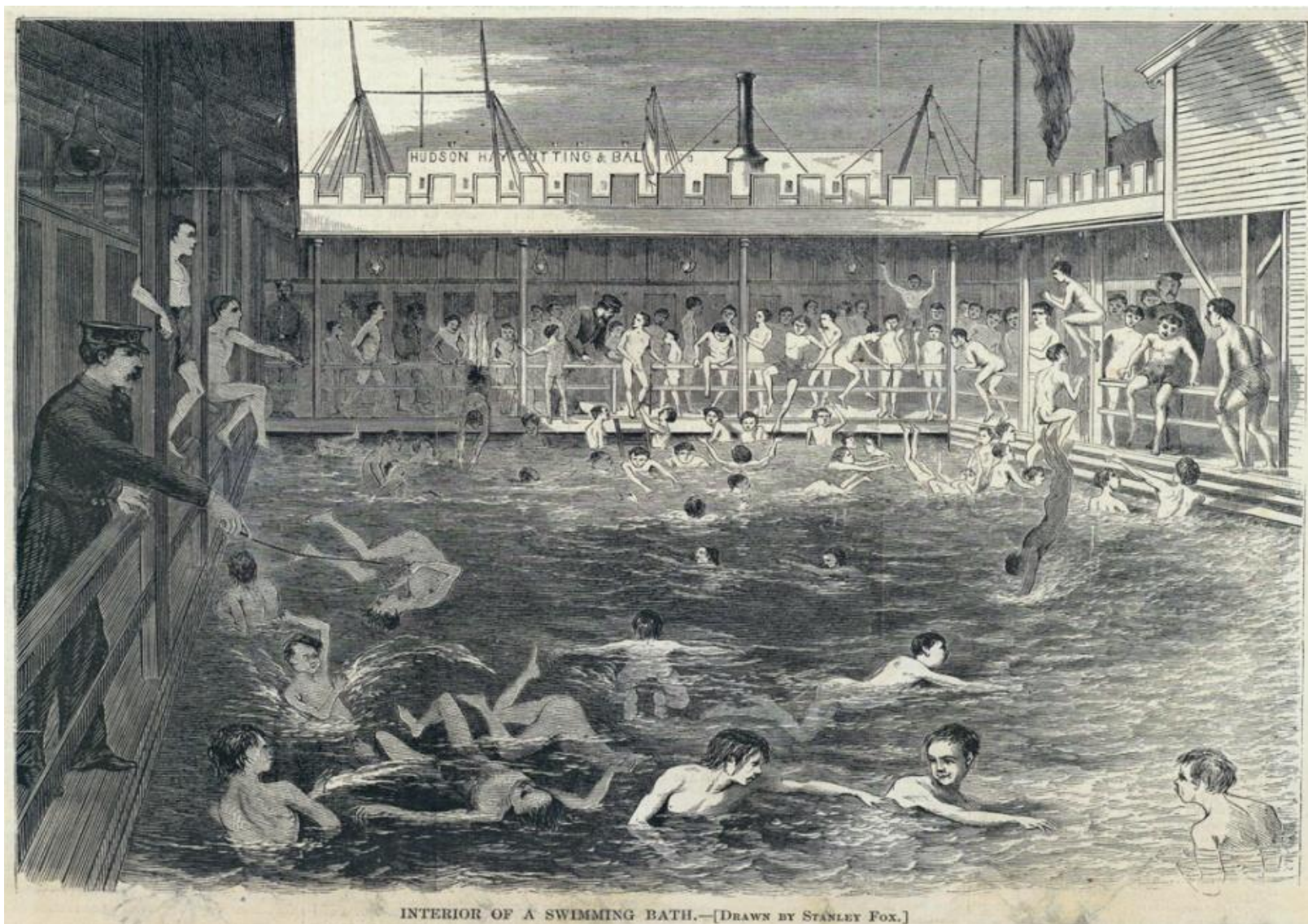
IV. Продукт: макет бассейна для строительства в городе.

V. Гипотеза исследования: рассматривается возможность решения проблемы превышения количества желающих пользоваться бассейном для плавания и несоразмерно низкой пропускной способностью существующего бассейна в спортивно-концертном комплексе «Энергетик» путем строительства нового отвечающего современным требованиям бассейна с длиной дорожек 50 метров.

ЛЕКСИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ И ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПЕРВОГО БАССЕЙНА.



На протяжении всей истории цивилизации водные процедуры (плавание, купание, баня, сауна, контрастный душ, гидромассаж) считаются наиболее эффективным средством для оздоровления организма, восстановления сил и повышения жизненного тонуса.



В России первый бассейн был построен в 1834 г. в Санкт-Петербурге.



АНАЛИЗ ПОСЕЩАЕМОСТИ СУЩЕСТВУЮЩЕГО БАССЕЙНА В СКК «ЭНЕРГЕТИК».



СОСНОВОБОРСКИЕ СПОРТСМЕНЫ И ИХ ДОСТИЖЕНИЯ В ПЛАВАНИИ.



Невмовенко Полина и Александра Быкова

ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА БАСЕЙНА В Г.СОСНОВЫЙ БОР.

Мне удалось достичь цели проекта путем получения в расчетах значительного превышения количества спортсменов, посещающих бассейн над пропускной способностью бассейна СКК «Энергетик». Чтобы каждый желающий горожанин имел возможность комфортно заниматься плаванием необходимо строительство в городе еще одного бассейна.

Плавание является навыком, необходимым человеку в самых разнообразных ситуациях. Оно является столь же необходимым умением как умение бегать, прыгать, ходить на лыжах, ездить на велосипеде и т.д.

Вместе с тем, у города появится возможность проведения официальных спортивных соревнований.



ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.

Анализируя вышеизложенное, делаю вывод, что для создания комфортных условий для занятий плаванием Сосновоборцев и гостей города, проведения официальных спортивных соревнований по плаванию, тренировки спортсменов, обучению и оздоровлению подрастающего поколения в нашем городе имеет большое значение строительство плавательного бассейна с длиной дорожек 50 метров.



ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА И ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ:

1. Статьи о строительстве. История создания бассейна. Автор: Екатерина Давыдова. Источник: <http://www.azuropool.ru/>
2. Свод правил по проектированию и строительству. Бассейны для плавания. СП 31-113-2004, Москва, 2005.
3. СНиП 2.08.02-89 «Общественные здания и сооружения».
4. Проектирование бассейнов (Справочное пособие к СНиП 2.08.02-89). – М.: Стройиздат, 1991.

**Спасибо за
внимание!**