

УДК 628.931

ПЕРСПЕКТИВЫ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ ХОККЕЙНЫХ КОРОБОК ВО ДВОРАХ Г.КАЗАНИ

Хабибуллина Э.Т., студентка гр.ЭЖКХ-1-20, IV курс
Научный руководитель: Вилданов Р.Р., к.т.н., доцент
Казанский Государственный Энергетический университет
г.Казань

В настоящее время вопросы здорового образа жизни, включающие занятия физкультурой и спортом выходят на новый уровень. Сейчас это не просто посещение спортивных секций, спортзалов и фитнес-клубов, но и определенный сложившийся тренд, который становится особенно популярным среди детей, подростков и молодежи. На XI Международном спортивном форуме «Россия - спортивная держава», проходившем в октябре 2023 года, Президент Российской Федерации В.В.Путин отметил, что вопросы продвижения ценностей массового спорта, физической культуры и здорового образа жизни находятся в числе ключевых общенациональных приоритетов.

Кроме того, одним из приоритетных направлений Стратегии развития молодежи Российской Федерации на период до 2025 года является пропаганда здорового образа жизни, предусматривающая массовое вовлечение молодого поколения в практику здорового образа жизни, в том числе занятия физкультурой и спортом.

Хоккей является одним из самых популярных и востребованных видов спорта. Профессиональных спортсменов числится больше полумиллиона человек по стране и чуть меньше людей, занимающихся, что называется, «для себя».

Одним из самых доступных вариантов практики игры является использование хоккейных площадок, повсеместно расположенных во дворах многоквартирных жилых домов «спальных районов». Так, только в Казани насчитывается более 80 хоккейных площадок. Но стоит учитывать тот факт, что Татарстан находится в одном часовом поясе с Москвой с 2011 года, соответственно световой день, в частности зимой, заканчивается достаточно рано. Так, закат солнца с декабря по февраль происходит с 15:16 до 17:14 МСК, что создает определенные трудности для занятий на хоккейных коробках в отсутствии искусственного освещения.

К сожалению, определенная часть дворовых катков заброшена. Несмотря на то, что на необходимое обслуживание таких спортивных сооружений в бюджет закладываются средства под статьей «Спортивно-оздоровительные работы по месту жительства», вопрос с дворовыми катками все равно крайне актуален в наши дни.

Рассматривая карту Ново-Савиновского района г.Казани, можно увидеть порядка десятка открытых дворовых хоккейных площадок, где возможна модернизация искусственного освещения (рис.1).

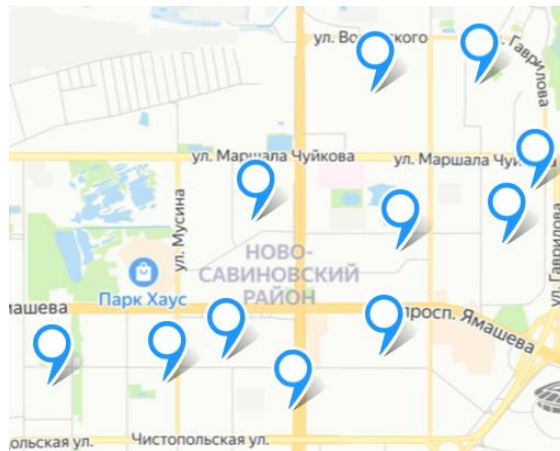


Рис.1. Территориальное расположение открытых хоккейных коробок в Ново-Савиновском районе

На сегодняшний день существует несколько сводов правил, регулирующих нормы электрического освещения на универсальных или отведенных под один вид спорта ледовых площадок. Все зависит от наличия или отсутствия сторонних наблюдателей на катке, типа ледовой арены и т.д. Поэтому инициативы жителей дворов, желающих модернизировать хоккейную коробку, здесь недостаточно.

Первым этапом для реновации освещения является проектирование объекта. Для качественного выполнения работы необходимо учитывать не только размер игровой площадки, но и уровень мероприятий, проводимых на ледовой арене, наличие или отсутствие телевизионной съемки, вид спорта. Выбранный тип освещения, не удовлетворяющий требованиям нормативов, может привести к травмам спортсменов, поражению в игре или удалению игроков с ледового поля.

Проблемы электрификации хоккейных коробок актуальны и решаемы. Поэтому создание специальной целевой программы – это одно из перспективных направлений политики муниципальных образований и бюджетных организаций.

Список литературы:

1. СП 440.1325800.2018 СПОРТИВНЫЕ СООРУЖЕНИЯ : дата введения 2019-06-20. – Москва : Стандартинформ, 2019. – 36 с.
2. Требования к освещению хоккейных коробок и ледовых арен // КСО1 : сайт. – URL: <https://ksosvet.ru/blog/osveshchenie-ledovoj-areny-normativnaya-baza-i-trebovaniya/> (дата обращения: 28.03.2024).

3. ОСВЕЩЕНИЕ ХОККЕЙНОЙ КОРОБКИ // светопроект : сайт. – URL: <https://svetoproekt.ru/articles/osveschenie-hokkeynoy-korobki/> (дата обращения: 28.03.2024)
4. APEX ENERGY : сайт. – URL: Освещение открытых спортивных площадок (дата обращения: 28.03.2024)