

## **INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE**

*on the theme " **Architecture is the Abode of Time** "which will be held at  
Samarkand State Architecture and Construction University*

### **ЛАНДШАФТНО-АРХИТЕКТУРНАЯ СРЕДА ДЕТСКИХ МНОГОПРОФИЛЬНЫХ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ**

магистрант 2го курса по направлению "Shaharozlik va Landshaft arxitektura",  
Самаркандский Государственный Архитектурно-Строительный Университет им. М. Улугбека  
**Агамян С.Ю**

**Аннотация:** Данная статья обусловлена изучению детских многопрофильных центров, в особенности тех, которые находятся за пределами городской суеты, их развитию, размещению и архитектуре в условиях Узбекистана. Рассматривается планировочная система реабилитационного центра и возможные способы создания восстановительной среды для детей и подростков в ограниченных возможностях.

**Ключевые слова:** реабилитация, дети с ограниченными возможностями, восстановление, реабилитационный центр, медицина, ландшафт, зеленая архитектура.

На сегодняшний день различные факторы с развитием городов и техническим прогрессом, в той или иной мере влияет на здоровье человека. а особенно на детей и подростков.

Восстановительная медицина является одним из лидирующих направлений в здравоохранении Узбекистана. Больница, а в частности современное её понятие – является объединением профессионализма медицинских работников, архитектурных решений и различных технологий. Куда приятнее, когда пациент открывает свои окна и раскрывается вид на красивый сад и природу, чем на загрязнённый воздухом вид дорожной улицы. В связи с этим зеленая архитектура является неотъемлемой частью комплекса мероприятий по защите и преобразованию окружающей среды. Они не только создают благоприятные микроклиматические и санитарно-гигиенические условия, но и благоприятно влияет на восприятия больных детей с ограниченными возможностями.

«Реабилитационный центр» - тип мед. учреждений, где занимаются физическим, социальным и психологическим восстановлением людей, которые перенесли болезни нервной системы, опорно-двигательного аппарата, органов чувств, а также имеющих поведенческие расстройства.

Чаще всего, реабилитационные центры представляют собой медицинские учреждения санитарно-курортного типа.

В практике реабилитаций отменяют два направления реабилитации:

- Практическая профилактика у лиц с ослабленным здоровьем и склонным к развитию болезней из-за неблагоприятных факторов воздействия среды обитания.
- Медицинская реабилитация для лиц с инвалидностью и с осложнёнными заболеваниями.

Также немаловажно, когда на территории реабилитационного центра есть функционал, который благоприятно влияет на работу центра, создавая комфортные условия для пациентов не только в помещениях, но и снаружи, особенно всего, что касается детей.

Ландшафтотерапия-одна из составляющих в лечении детей различных заболеваний, по мнению врачей прекрасный метод психотерапии. Желание ощущения- радость, душевный покой, удовлетворение возникает обычно в контакте с природой. Восприятие больным человеком окружающий мир через эмоции и чувств.

Проесс реабилитации состоит из трёх самых основных этапов – это реабилитационный этап, реадaptация, ресоциализация.

Для детской реабилитации всегда важен медико-социальнопедагогический патронаж.

Что касается размещению реабилитационных центров на территориях загородного типа- то есть немного в отдалении от городской среды, существует три основных фактора, которые влияющие на их размещение.

Одним из главных преимуществ загородной архитектуры и проектирования является – экосфера. Для реабилитационного центра существенно необходимо наличие рекреационных ресурсов, таких как ландшафт, вода, климат. Инфраструктура города позволяющая и отвечающая основным требованиям размещения реабилитационного центра на загородных, благоприятных территориях.

Инфраструктура - совокупность отраслей транспорта, инженерных сетей, а также отраслей и предприятий, обслуживающих хозяйство в целом.

Городское пространство формируется под влиянием антропологических факторов: это улично-дорожная сеть, плотность и характер застройки, особенности экологии и культуры. Загородное пространство в меньшей степени подвержено этим факторам, и значительную роль играет природная среда, от эффективного использования которой зависит качество архитектуры.

Выбранная нами территория Самарканд-сельского района – имеет благоприятный климат, наличие реки в пределах доступности и свободное пространство для проектирования ландшафтной части территории с возможностью высаживания гипоаллергенных растений, для комфортного пребывания пациентов.



На данной территории разрабатывается ландшафт с учетом всех возможных вариантов реабилитации. Выделяются зоны детских игровых площадок и территорий для физического восстановления детей и подростков.

Несмотря на загородное расположение центра разработана инфраструктура с максимально возможным количеством заездов на территорию центра и большим количеством парковочных мест.

Градостроительное расположение центра позволяет проходить реабилитацию всем больным гражданам города и ближайших районов, имеющих различные нарушения функций организма. Также, хотелось бы отметить, что помимо комфортного расположения в градостроительной планировке,

реабилитационное медицинское учреждение включает в себя такие факторы как: отдельная палата, которая дает пациенту пространство для благополучного лечения.

- Шумоподавление, которое даёт возможность пациенту иметь здоровый сон – что является самым главным аспектом восстановления организма человека.
- Использование цвета в архитектуре реабилитационного центра. Цвет может применяться как средство ориентации, если выделить им разные зоны и направления движения. Он способен влиять на настроение, оказывать стимулирующий или расслабляющий эффект, а также цвет является важным атрибутом детской архитектуры.
- Эстетика. Применение натуральных материалов и естественного освещения, грамотное зонирование, продуманные удобные маршруты внутри учреждения, окна, выходящие в сад, живые цветы, декор и другие детали – все это не только благоприятно влияет на состояние пациентов клиники, способствуя их скорейшему выздоровлению, но и является важным маркетинговым инструментом.

### **Заключение.**

В данной статье хотелось бы отметить, что проектное предложение детского реабилитационного центра такого масштаба – это в свою очередь интересный и новый опыт для проектирования. Ведь всеми нами знакомые больницы, поликлиники, пережившие несколько капитальных ремонтов уже перестали быть местом, где действительно лечат болезни, в том числе детской реабилитации. Они устарели морально. Сегодня это уже разноплановый архитектурный объект, требующий всестороннего внимания и коренного преобразования объектов такого типа.

### **Литература.**

1. Проектирование реабилитационного центра для детей с ограниченными возможностями. <https://studres.ru/product/proektirovanie-reabilitatsionnogo-tsentra-dlyalyudey-s-ogranichennymi-vozmozhnostyami>
2. Образовательно-реабилитационные центры для детей. <https://nauchkor.ru/uploads/documents/5b8ed0b17966e1073081b90.pdf?ysclid>
3. [https://mykaleidoscope.ru/x/uploads/posts/2022-09/1663644176\\_40-mykaleidoscope-ru-p-sad-s-zhivotnimi-krasivo-50.jpg](https://mykaleidoscope.ru/x/uploads/posts/2022-09/1663644176_40-mykaleidoscope-ru-p-sad-s-zhivotnimi-krasivo-50.jpg)
4. <https://avatars.mds.yandex.net/i?id=808b6c93a7840b3b7954102d5a105e344dae14a0-9802303-images-thumbs&n=13>