

УДК 69.051

**РАЗРАБОТКА ПРОЕКТА РАЗМЕЩЕНИЯ ДЕТСКОЙ
ПОЛИКЛИНИКИ В РАМКАХ РЕГИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА
«РАЗВИТИЕ ДЕТСКОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, ВКЛЮЧАЯ
СОЗДАНИЕ СОВРЕМЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ОКАЗАНИЯ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ»**

Чухланцева П.А. студент группы ГКб-171, IV курс

Харазян А.А. старший преподаватель

Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева,
г. Кемерово

В настоящее время в Российской Федерации существует проблема демографического кризиса. Правительство России подготовило меры по поддержке рождаемости и улучшения материального положения семей с детьми. В ближайшие годы ожидается увеличение рождаемости, но наряду с этим необходимо снизить детскую смертность. Для своевременного оказания медицинских услуг, для обеспечения лечения маломобильных детей появляется необходимость увеличения числа поликлиник с современным оборудованием, и создание организационно-планировочных решений внутреннего пространства на территории поликлиники для комфорта пребывания детей и ожидания приема у врача. Также, в связи с последними событиями, связанными с пандемией, вызванной вирусом COVID19, необходимо организовать пункты приема в рамках поликлиник для больных коронавирусом, а также кабинеты для сдачи анализов и тестов на наличие болезни у пациентов. Для этого необходимо организовать отдельный вход и соответствующую инфраструктуру в рамках удобства посещения данных кабинетов и инвалидов.

Региональный проект направлен на развитие профилактического направления в педиатрии, внедрение современных профилактических технологий; улучшение материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций путем оснащения новым медицинским оборудованием; повышение квалификации кадров. Реализация мероприятий программы позволит улучшить оказание первичной медико-санитарной помощи [1].

Для комфортного пребывания в поликлинике необходимо предусмотреть в проекте размещения установку широких дверных проемов, пандусов, поручней и кнопки вызова персонала для маломобильных групп населения, а также для удобства входа с колясками, велосипедами и другим детским транспортом. Хорошим решением будет установить детскую площадку с качелями для разной возрастной группы с мягким покрытием асфальта во избежание травм детей.

Озеленению территории медицинского учреждения необходимо уделить большое количество внимания. Прогулки в рекреационном парке на территории поликлиники будут способствовать выздоровлению больных и радовать глаз посетителей. При проектировании нужно отдавать предпочтение растениям, которые не вызывают аллергической реакции у пациентов. Также зеленые насаждения будут защищать посетителей от ветра, солнца и пыли. Для детских поликлиник предпочтительно выбирать растения разных форм и структур, которые будут вызывать познавательный интерес. Также, важно учитывать процент застройки на земельном участке. Выполнив обследование уже построенных детских поликлиник на территории г. Кемерово с помощью программы GoogleEarth, можно сделать вывод, что в основном полностью участок заасфальтирован и почти, либо совсем нет «зеленой» зоны. Соответственно на территории поликлиник нет места отдыха для посетителей в виде островков со скамейками.

Для подготовки проекта по размещению детской поликлиники был выбран микрорайон Южный в г. Кемерово. Причиной послужило резкое увеличение мощности посещений поликлиник на фоне пандемии и увеличения рождаемости, также в последние годы данный район активно застраивается жилыми комплексами, куда заселяются молодые семьи с детьми. На данный момент в этом районе существует одна детская поликлиника с плановой мощностью – 90 посещений в смену, чего недостаточно для комфортной жизнедеятельности жилого комплекса.

Так, для разгрузки врачей и медицинского персонала, для удобства в территориальном и градостроительном плане, для создания новых рабочих мест, для удобства ожидания родителей и детей своего приема у врача, необходимо разработать проект размещения детской поликлиники в микрорайоне Южный.

Для подготовки проекта, важно использовать актуальную нормативно-правовую литературу. Здания и помещения медицинских организаций необходимо размещать с учетом СП 158.13330.2014 [2] при обеспечении санитарно-защитных зон СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 [3]. Доступность поликлиники для инвалидов и других маломобильных людей следует обеспечивать по СП 59.13330.2016 [4]. Требования безопасности и обеспечения противопожарной защиты обеспечивать в соответствии с СП 4.13130.2013 [5]. Также, выполнение проекта необходимо подстраивать под новые сложившиеся условия, основываясь на полученные опытным путем требования.

При разработке проекта необходимо соблюдать требования к планировке медицинских организаций, описанных ниже:

1. Расположение на территории жилой застройки (территориальная зона – Ж, в соответствии с картой градостроительного зонирования), в зеленой зоне на расстоянии от общественных, промышленных и других организаций.

2. На данном участке не должны находиться здания организаций, которые функционально не связаны с поликлиникой.

3. Почва на земельном участке должна соответствовать санитарно-гигиеническим требованиям, вредные вещества в атмосферном воздухе, уровень шума и вибрации не должны превышать допустимые нормативы. Так для подготовки проекта важно выполнить инженерно-экологические и инженерно-гидрометеорологические изыскания.

4. Через территорию не должны проходить транзитные инженерные и транспортные коммуникации.

5. Площади земельных участков амбулаторно-поликлинических организаций должны определяться в соответствии с требованиями градостроительных нормативных документов (правил землепользования и застройки).

Схема планировочной организации земельного участка под строительство детской поликлиники состоит из двух частей: текстовой и графической, которые подготавливаются в соответствии с требованиями постановления Правительства РФ №87 [7].

При подготовке проектной документации важным этапом будет проведение экспертизы, которая позволит утвердить проект и приступить к строительству поликлиники. Так, важно выполнить все проектные решения в соответствии с требованиями нормативной документации. Данный проект решит проблему нехватки мест для приема в детской поликлинике, медицинская помощь будет более доступна территориально, а также медицинская организация обеспечит рабочие кадры дополнительными вакансиями. Также, строительство данной поликлиники позволит разгрузить уже существующую поликлинику на территории микрорайона Южный.

Список литературы:

1. Постановление Правительства Кемеровской области от 14.06.2019 № 367 Об утверждении региональной программы «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям, на 2019 – 2024 годы» [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://static-0.minzdrav.gov.ru/system/attachments/attaches/000/045/381/original/Кемерово_рег_прогр_детздрав.pdf?1561646482.

2. СП 158.13330.2014 «Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://docs.cntd.ru/document/1200110514>.

3. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» [Электронный ресурс] – Режим доступа: [https://base.garant.ru/12158477/b89690251be5277812a78962f6302560/..](https://base.garant.ru/12158477/b89690251be5277812a78962f6302560/)

4. СП 59.13330.2016 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://docs.cntd.ru/document/456033921>.

5. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://docs.cntd.ru/document/1200101593>.

6. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18.05.2010 N 58 (ред. от 10.06.2016) «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» [Электронный ресурс] – Режим доступа:

http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_104071/8e4d500badb8348a09ea38039ef650970bf8b245/.

7. Постановление Правительства Российской Федерации №87 от 16 февраля 2008 года «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/902087949>.