

Неблагоприятные условия проживания и здоровье человека (на примере Биробиджана)

Карташов Александр Викторович

Приамурский государственный университет им. Шолом-Алейхема

Студент

Аннотация

Большую часть своей жизни человек проводит в разных местах, где он находит спасение от холода, жары и непогоды, создает нужные условия для работы и отдыха. Все это возможно с учетом не только архитектурных и технических правил, но и требований санитарии, которые предусматривают правильное использование помещений, а также надлежащий уход за ними. В случае нарушений в квартирах могут создаваться условия, которые негативно влияют на здоровье человека. В Биробиджане 1608 человек проживают в аварийных домах. В рамках данной работы рассмотрим несколько примеров, как условия проживания людей, могут негативно влиять на их физическое и психологическое здоровье.

Ключевые слова: ЖКХ, архитектура, переживание, проблема, климат

Unfavorable living conditions and human health (on the growth of Birobidzhan)

Abstract

A person spends most of his life in different places, where he finds salvation from cold, heat and bad weather, creates the necessary conditions for work and leisure. All this is possible, considering not only architectural and technical rules, but also the requirements of sanitation, which provide for the correct use of the premises, as well as proper care for them. In case of violations in apartments, conditions can be created that adversely affect human health. In Birobidzhan, 1608 people live in emergency houses [4]. In the framework of this work, we will consider several examples of how the living conditions of people can negatively affect their physical and psychological health.

Keywords: housing and communal services, architecture, experience, problem, climate

1. Введение

1.1. Актуальность исследования

Актуальность работы определяется ростом негативных тенденций, связанных с возрастанием доли ветхого и аварийного жилья в жилищном фонде города Биробиджан. Стремительный рост таких помещений обусловлен низким темпом сноса или выводом из эксплуатации жилья, недостаточным объемом капитальных ремонтов и количеством вновь

строящихся жилых помещений. Вопрос о переезде граждан из аварийного жилья является одним из наиболее острых. Многие жители получают новые дома низкого качества. Сроки переселения их - десятки лет. До этого времени люди живут в разрушенных или частично разрушенных домах.

1.2 Обзор исследований

И.М. Шнейдер, В.И. Гришанов с помощью методологии построения региональных типологий приводятся авторские оценки динамики изменения ситуации с непригодным для проживания жилищным фондом в различных регионах страны за 2010-2016 гг., рассчитывается численность и жилищная обеспеченности населения, проживающего в таком фонде [1]. Б.М. Прохоровым и И.В. Горшковой рассматривается корреляционная связь между ожидаемой продолжительностью жизни (ОПЖ) и социально-экономическими и природными факторами в регионах России. Среди рассмотренных факторов, имеющих положительную или отрицательную связь с продолжительностью жизни, приводятся: показатели уровня жизни (доходы и потребление), удельный вес убыточных предприятий, состояние жилой среды (площадь и благоустройство жилья), число преступлений, состояние автомобильных дорог, дискомфортность природных условий [2]. О.А. Кислинской установлены группы населения, наиболее подверженные накоплению жилищных проблем: проживающие в Дальне-Восточном и Сибирском ФО, малообеспеченные, занимающие несовременное жилье, женщины, лица в возрасте 40-49 лет и 50-59 лет. Увеличение числа жилищных проблем на одну единицу связано с увеличением шансов иметь плохое здоровье или хронические заболевания на 9% независимо от пола, возраста, образования, статуса занятости, дохода, типа поселения.

1.3 Цель исследования

Целью исследования является изучение влияния неблагоприятных условий проживания в аварийных домах на здоровье жителей города Биробиджан.

2. Методы исследования

Метод исследования – анализ условий проживания в аварийных домах, с целью выявления факторов оказывающих неблагоприятное влияние на здоровье человека.

3. Результат

Место для жизни должно обладать благоприятным микроклиматом, быть сухим, с хорошим освещением, тихим. Основная часть жилого дома – это квартира, которая является основным элементом дома. В зависимости от функционального назначения квартиры - помещения разделяют на жилые и подсобные. Недостаточная жилая площадь, отсутствие рациональной вентиляции, дырявая крыша (см.рис.1), прогнивший фундамент способствуют распространению многих инфекционных заболеваний. Теснота мешает уборке жилого помещения, вызывает неопрятность и способствует появлению насекомых и грызунов.



Рисунок 1 - Многоквартирный дом № 53 по ул. Смидовичской

Сырое и холодное помещение играет важную роль в распространении простуды, ангины, ревматизма и сердечных заболеваний. Сырость наносит большой вред и самой конструкции домов, создавая хорошие условия развития низких организмов, грибков, которые вызывают гниение дерева. Главными причинами сырости помещений являются высокий уровень стояния грунтовой воды, нехватка водопроводных прокладок между грунтовой и фундаментной почвой, сырые строительные материалы, недостаточное теплоснабжение и перерывы в теплоснабжении (см. рис.2).



Рисунок 1 – Подтопленный дом по ул. Пригородная

Неблагоприятно влияет на здоровье человека и освещение жилья. Недополучение человеком ультрафиолетовых солнечных лучей нарушает обмен веществ, вызывает функциональные колебания в нервной системе,

ослабляет защитную силу организма, способствует развитию различных заболеваний.



Рисунок 3 – Аварийный дом, расположенный рядом с ТЭЦ

Большое скопление людей, а также длительное пребывание в помещениях, где они находятся, способствуют максимальной загрязненности воздуха от патогенных микроорганизмов. В Биробиджане городская ТЭЦ располагается в центре города, что еще более усугубляет ситуацию с загрязненным воздухом. Загрязнение воздуха в первую очередь влияет на сердечно-сосудистую систему, а затем влияет на физические функции всех органов. Они проявляются в виде головной боли, плохого аппетита, быстрого утомления.

4. Выводы

Качество жизни – важнейший фактор физического и психологического благополучия человека. Это совокупность ценностей жизни, одна из которых – жилищные условия человека. Недостаток квадратных метров жилой площади и качество осязания, отсутствие рациональной вентиляции, дырявая крыша - все это влияет на физическое и психологическое здоровье человека. В основу работы мы взяли людей, признанных проживающими в аварийных домах города Биробиджан, и их процент составил 2,29 %. Данный процент на долю населения города Биробиджан, является высоким, и условия проживания негативно влияют на их здоровье.

Библиографический список

1. Шнейдерман И.М., Гришанов В.И., Гузанова А.К., Ноздрина Н.Н. Проблемы ветхого и аварийного жилья в России // Народонаселение. 2019. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-vethogo-i-avariynogo-zhilya-v-rossii> (дата обращения: 05.12.2022).
2. Прохоров Б.Б., Горшкова И.В., Тарасова Е.В. Условия жизни населения и общественное здоровье // Проблемы прогнозирования. 2003. №5. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/usloviya-zhizni-naseleniya-i-obschestvennoe-zdorovie> (дата обращения: 05.12.2022).
3. Кислицына О. А. Низкое качество жилой среды: распространенность и угроза для здоровья россиян //Экономическая безопасность. 2021. Т. 4. №. 3. С. 571-588.
4. ДОМ.МИНЖКХ URL: <https://dom.mingkh.ru/avarijnye/evreyskaya-avtonomnaya-oblast/birobidzhan/?ysclid=lbb29y67ep674352751>
5. Шувалов А. В. Психологическое здоровье человека //Вестник Православного Свято-Тихоновского гуманитарного университета. Серия 4: Педагогика. Психология. 2009. №. 15. С. 87-101.
6. Сергиенко Е. А. Психологическое здоровье: субъективные факторы //Вестник РГГУ. Серия «Психология. Педагогика. Образование». 2017. №. 4 (10). С. 98-117.