

Ермизина А.Е.

магистрант кафедры архитектуры

2 курс, факультет «Архитектуры и дизайна»

Кубанский Государственный Университет

Россия, г. Краснодар

Научный руководитель: Бродягин В.А.

к.п.н., доцент

доцент кафедры архитектуры

Кубанский Государственный Университет

Россия, г. Краснодар

КРИТЕРИИ ВЫБОРА УЧАСТКА ДЛЯ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПУНКТОВ ВРЕМЕННОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛЮДЕЙ ПОСТРАДАВШИХ В ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ

Аннотация: в статье рассматриваются принципы выбора участка для пункта временного размещения людей, пострадавших в чрезвычайной ситуации. Определены критерии, которым должны соответствовать участки. Описана характеристика необходимых территорий.

Ключевые слова: пункт временного размещения, чрезвычайная ситуация, вынужденное перемещение, населенный пункт, безопасная территория.

Annotation: the article discusses the principles of choosing a site for a temporary accommodation facility for people affected by an emergency situation. The criteria that the sites must meet have been defined. The characteristics of the required territories are described.

Key words: temporary accommodation, emergency, forced displacement, locality, safe territory.

Сегодня нестабильная геополитическая ситуация, социальные, техногенные и экологические катастрофы и стихийные бедствия создают проблемы экстренного реагирования и размещения людей во временном жилье. Экстремальные ситуации, возникающие в кризисных ситуациях, вынуждают пострадавших срочно покидать свои дома и переезжать в новое, более безопасное место.

Чрезвычайная ситуация – обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.[1]

Пункт временного размещения – элемент системы жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях, представляющий собой комплекс специально оборудованных зданий (в т.ч. мобильных), помещений, сооружений (палаток), предназначенный для временного размещения, в т.ч. регистрации (учёта), пострадавшего населения и предоставления ему жизненно важных условий (материальных средств и услуг), минимально необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей.[1]

Вынужденное перемещение не является краткосрочным или временным явлением, и вполне возможно, что временные приюты для перемещенных лиц станут их постоянным жильем. Переселение пострадавших играет решающую роль в сохранении и спасении человеческих жизней. Поэтому адаптация людей к новым местам и их гибкость в адаптации к различным аспектам временного размещения имеют первостепенное значение.

Критерии выбора подходящего места для лагеря беженцев оценивались с использованием географической информационной системы (ГИС) для определения новых потенциальных мест для размещения пострадавших на основе социальных, географических, инфраструктурных критериев и критериев, связанных с риском, а также критерии возможности географических слоев для размещения людей.

Поскольку пункты временного размещения, предоставленные перемещенным лицам, могут стать их постоянным жильем в будущем, необходимо учитывать экономические, социальные и культурные критерии, влияющие на выбор мест для пункта временного размещения.

Определены следующие основные категории критерий и их подкатегории:

- безопасность местоположения. Соблюдение безопасного расстояния от возможных чрезвычайных ситуациях (оползни, расстояние от пляжей, расстояние от заминированной территории, расстояние от границ зоны конфликта, расстояние от взрывоопасного, пожароопасного и радиоактивно опасного источника и т. д.);

- характеристика предполагаемого участка (плотность > 250 чел/га, равнина на возвышении, внесение минимальных изменений в среду, подготовлены технические коммуникации, адаптирован к климатическим условиям);

- доступ к инфраструктуре (доступ к местным дорогам и транспортным маршрутам, доступ к образовательным центрам и учреждениям и т. д.);

- экономические, социальные и культурные соображения (близость к местным жителям, не изолированность, предоставление возможностей для бизнеса, возможность использовать убежище, когда оно больше не нужно, расстояние от туристических зон, от исторического центра);

- землевладение (частный - рассмотреть права владельцев частного сектора и получить их согласие, общедоступный - расположение лагеря и укрытия в общедоступных местах).

Размещение пострадавшего населения включает в себя другие критерии, которые не могут быть определены только ГИС, поскольку географические исследования в основном оценивают критерии, применяемые к необходимым слоям, применимым к ГИС.

Критерии определения местонахождения пункта временного размещения, для людей, перемещенных в результате природной катастрофы, аналогичны критериям для лиц, перемещенных в результате политических конфликтов. Но люди, перемещенные в результате природной катастрофы, часто живут недалеко от локации чрезвычайной ситуации, а население пострадавшее в результате политического конфликта, не хочет селиться в местах, где произошел конфликт. Поэтому одним из критериев выбора места, для людей пострадавших в политическом конфликте, является удаленность от зон боевых действий и инцидентов.

Согласно минимальным гуманитарным стандартам, лагеря для пострадавшего населения должны находиться в безопасном месте, вдали от реальных и потенциальных рисков. Чтобы не повредить укрытие, следует уделять особое внимание удалению от ветреных мест, особенно палаточных укрытий.

Географическое положение и время года также входят в число критериев, которые необходимо учитывать при поиске места. Принятие решений о размещении укрытий должно быть иным в горных районах, где возможны снег и метели из не горных районов.

Место для строительства убежища также должно иметь хороший дренаж и уклон. Важно учитывать землю с приемлемой проницаемостью и уклоном примерно в пять градусов для направления подходящих поверхностных вод, а также правильную высоту участка, чтобы он находился на большой

поверхности над окружающей землей, а не находился в потоке или наводнении. Важно наличие технических коммуникаций, которые будут удовлетворять хозяйственно-питьевые и коммунально-бытовые нужды пострадавшего населения. [2] Доступ к инфраструктуре является одним из главных критериев переселения. Благодаря реализации этих критериев становится возможным долгосрочное размещение людей. Городские объекты и инфраструктура, подготовленные для местного населения, должны быть доступны и переселившимся людям.

Доступ к медицинским центрам и центрам помощи следует рассматривать как важный критерий. Более того, транспортные маршруты являются одним из важных критериев, учитываемых при оказании гуманитарной помощи со стороны других регионов, стран.

Транспортное обеспечение пострадавшего населения на пункте временного размещения, предусматривает проведение мероприятий по удовлетворению потребностей в транспортных средствах для решения задач подвоза необходимых материальных ресурсов и перевозки пострадавших людей. [3]

Право собственности на участок. Примечательно, что частная собственность может вызвать больше проблем при переселении людей, и ей не следует отдавать приоритет, поскольку землевладельцы могут не захотеть сотрудничать в этом отношении. Государственные земли, соответствующие национальной и общественной политике, считаются более жизнеспособным вариантом для приема пострадавшего населения, поскольку они вызывают наименьшее сопротивление.

При размещении перемещенных лиц особое внимание необходимо уделять расходам, когда расположенные территории больше не используются для этой цели после стихийного бедствия или конфликта. Чтобы снизить затраты на строительство пункта временного размещения, необходимо

определить и рассмотреть несколько вариантов использования этого места после окончания эксплуатации.

Еще одним критерием переселения является близость к населенному пункту. Важность этого вопроса заключается в том, что эти места предоставляют возможности для социально-экономической деятельности и предотвращают изоляцию, пострадавшего населения.

При таком расположении пункт временного размещения будет интегрирован в городскую структуру, что положительно скажется на его развитии в дальнейшем.

Использованные источники:

1. Методические рекомендации по организации первоочередного жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях и работы пунктов временного размещения пострадавшего населения (утв. МЧС России 25.12.2013 № 2-4-87-37-14).

2. ГОСТ Р 22.3.01-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Общие требования.

3. Рекомендации по созданию пунктов временного размещения (ПВР) пострадавшего в ЧС населения. Департамент территориальной политики МЧС России. — М.:2005г.