

Определение численности маломобильных граждан в России и прогноз до 2035 года

Научный руководитель – Калабихина Ирина Евгеньевна

Хромушина Е.Д.¹, Матевосян А.В.², Ковалева В.С.³

1 - Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Экономический факультет, Москва, Россия, *E-mail: lizunya_0398@mail.ru*; 2 - Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Экономический факультет, Москва, Россия, *E-mail: matevosyan.an@yandex.ru*; 3 - Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Экономический факультет, Кафедра политической экономии, Москва, Россия, *E-mail: vasilisa.kovaleva@mail.ru*

«Маломобильные группы населения (МГН) - это люди, испытывающие затруднения при самостоятельном передвижении, получении услуги, необходимой информации или при ориентировании в пространстве» [3]. В Российской Федерации маломобильные группы населения составляют 27,4% от всего населения страны [2].

В данной работе рассчитана прогнозная численность маломобильного населения за период 2021-2035 годов в зависимости от группы маломобильности. К маломобильным группам населения в данном исследовании отнесены: дети до 4-х лет, инвалиды в возрасте от 4 до 60 лет, пожилые люди (старше 60 лет), лица с избыточной массой тела. Необходимо учитывать, что все инвалиды включаются в категорию маломобильных граждан. Так как в большинстве случаев они имеют сочетанные диагнозы, осложнения и последствия, которые приводят к тем или иным ограничениям мобильности и требованиям к организации внешней среды. [5]

Под доступной средой понимаются адаптированные условия, обеспечивающие беспрепятственное передвижение маломобильных граждан и получение ими услуг: пандусы, тактильные указатели на пешеходной поверхности, широкие пешеходные улицы, подъемники и прочее.

В основе исследования лежит предположение: удельный вес выделенных групп маломобильного населения в общей численности населения России на протяжении исследуемого периода постоянен. Прогнозные значения численности МГН были рассчитаны на основе данных из Демографического прогноза до 2035 года [4]. Использовался средний вариант прогноза.

Выдвигая предположение о том, что люди с избыточной массой тела не имеют инвалидности, они также включены в прогнозируемую численность всех маломобильных граждан.

Как видно из прогнозных значений на Рис.1, общая численность маломобильных граждан с каждым годом снижается. Сокращение численности маломобильных граждан происходит за счет сокращения численности МГН по каждой группе в отдельности. Лишь в конце периода наблюдается уменьшение темпов сокращения МГН, так как, начиная с 2030 года, растет численность детей до 4-х лет. В результате видна небольшая, но положительная динамика общей численности МГН в 2035 году.

Можно сделать вывод, что серьезных изменений в структуре маломобильных граждан за рассматриваемый период не предвидится, как показано на Рис. 2 и Рис. 3. Численность инвалидов в возрасте от 4 до 60 лет сохраняется на уровне 11% от всех МГН. Наименьшую долю составляют люди с избыточным весом - 1% от МГН. Численность детей за период 2021-2035 гг. сократится в целом по причине снижения рождаемости. Большую долю от МГН по прежнему составляют пожилые люди (старше 60 лет). За весь исследуемый период доля маломобильных граждан от всего населения России изменится лишь с 30% до 29%.

Таким образом, маломобильные граждане - это значительная часть населения, которая предъявляет новые требования к организации и пространств городов, а также других населенных пунктов, и качеству получаемых услуг и сервиса. Следовательно, в целях интеграции инвалидов и других маломобильных групп населения в общественную жизнь актуальной остается реализация государственных программ по созданию безбарьерной среды и доступных услуг.

Источники и литература

- 1) Белова Е. А., Чернявская С. А. Аспекты организации и реализации проекта «Доступная Среда» // Вестник Академии знаний. – 2020. – №. 5 (40).
- 2) Гергерт Д. В., Плотинская Т. А., Артемьев Д. Г. Совершенствование подходов к оценке государственных проектов доступной среды. Кейс-стади // Вестник Московского университета. Серия 6: Экономика. – 2020. – №. 3. – С. 237-261.
- 3) СП 59.13330.2020 “СНиП 35-01-2001 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения”.
- 4) <https://rosstat.gov.ru/folder/12781> (Федеральная служба государственной статистики России)
- 5) <https://sfri.ru/analitika/chislennost> (Федеральный реестр инвалидов)
- 6) Демографический ежегодник России. 2019: Стат. сб./Росстат. - М., 2019.- с.57

Иллюстрации

Год	Дети до 4-х лет	Инвалиды от 4 до 60 лет	Люди с избыточной массой тела от 18 до 60 лет	Пожилые люди, 60 лет и старше	МГН, всего
1	2	3	4	5	сумма 2-5
2021	5 931 518	4 836 018	288 989	32 783 891	43 840 416
2022	5 690 174	4 810 745	288 832	32 758 585	43 548 336
2023	5 500 900	4 787 618	288 573	32 721 810	43 298 901
2024	5 317 200	4 763 656	288 168	32 668 940	43 037 965
2025	5 110 100	4 744 589	287 681	32 606 882	42 749 253
2026	4 936 600	4 727 230	287 111	32 535 614	42 486 555
2027	4 827 000	4 712 890	286 520	32 462 155	42 288 565
2028	4 759 500	4 755 396	285 928	32 388 830	42 189 654
2029	4 740 400	4 681 858	285 359	32 318 679	42 026 297
2030	4 743 000	4 717 036	284 823	32 252 709	41 997 568
2031	4 761 800	4 635 829	284 318	32 190 830	41 872 776
2032	4 796 600	4 612 207	283 847	32 133 310	41 825 965
2033	4 848 500	4 586 286	283 422	32 081 178	41 799 386
2034	4 920 500	4 561 418	283 051	32 035 283	41 800 253
2035	5 008 700	4 534 920	282 745	31 996 564	41 822 929

Рис. 1. Численность МГН на начало года в России, чел.

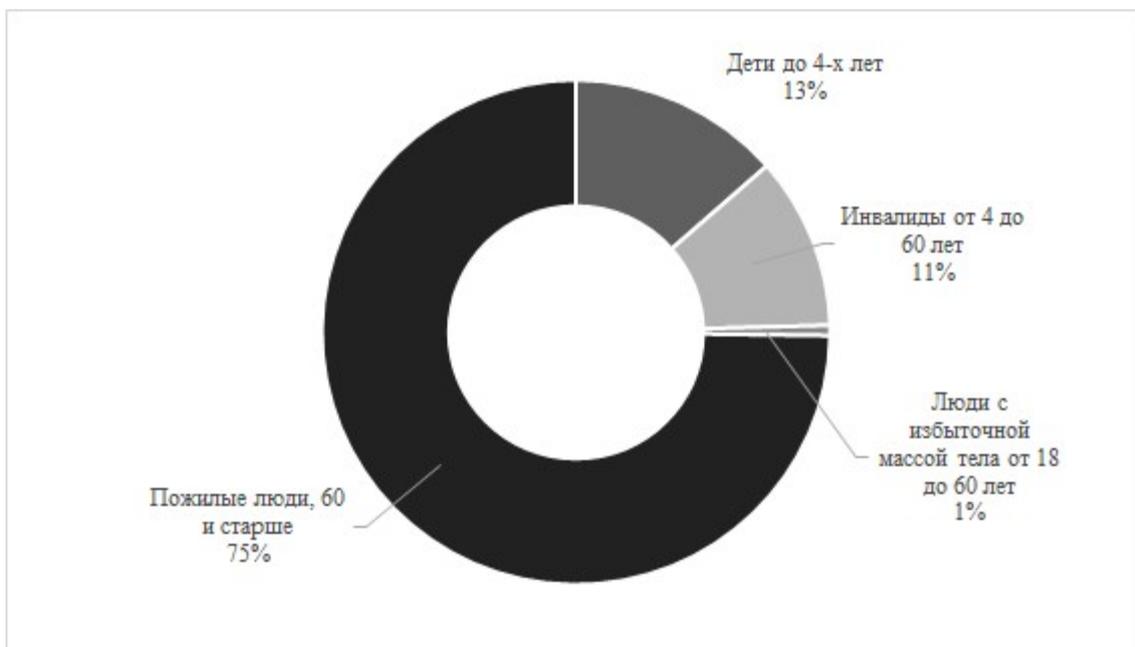


Рис. 2. Структура МГН в России на начало 2021 года

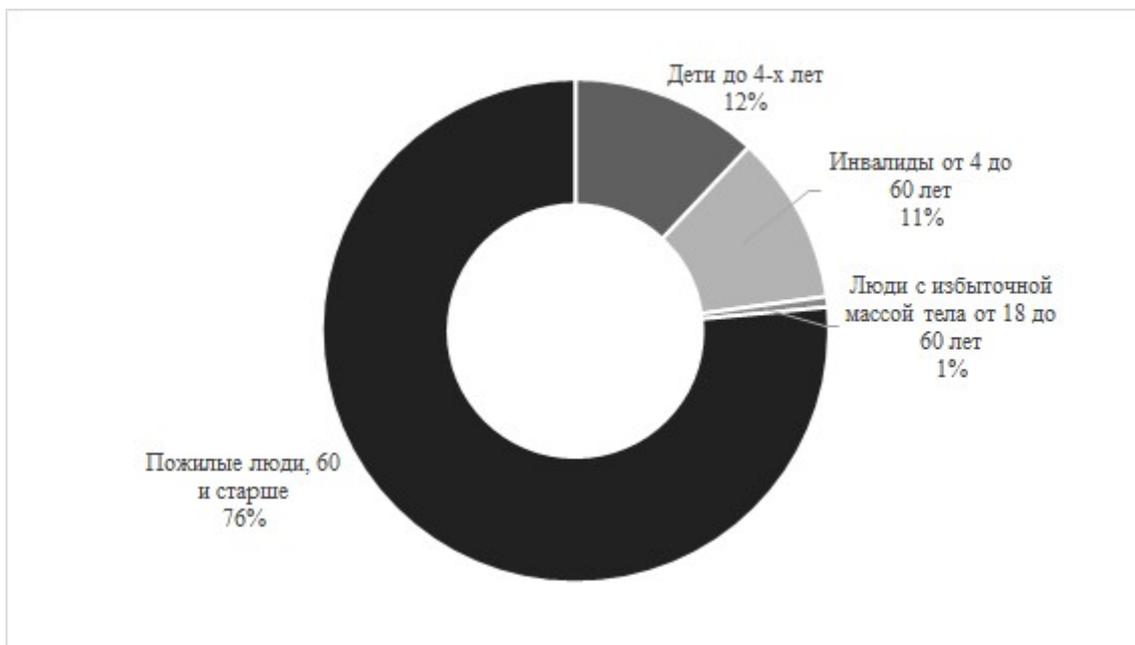


Рис. 3. Структура МГН в России на начало 2035 года