

Влияние снежного покрова на травматизм населения

Научный руководитель – Викулина Марина Александровна

Стельмах Юлия Юрьевна

Студент (бакалавр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Географический факультет, Кафедра криолитологии и гляциологии, Москва, Россия

E-mail: julia.stelmakh1806@gmail.com

Снежный покров распространен в нашей стране повсеместно, несмотря на то, что в некоторых местах он и является неустойчивым. Все это приводит к повышенному травматизму практически в каждом регионе России в зимний период. Анализ статистических данных показал, что в последние годы из-за увеличения количества дней с неблагоприятными погодными условиями, такими как ледяные дожди, резкие перепады температуры, рост «переходов через ноль», травмы становятся более тяжелыми, чаще имеют место случаи инвалидности и летальных исходов [2]. Каждый пятый больничный в зимний период выписывается по причине падения на скользком тротуаре [4]. Оказалось, что зимние виды спорта не так опасны, как о них принято думать, и в большинстве своем связаны с недостаточной экипировкой и неумением кататься [3].

Сами травмы негативно влияют на качество жизни и затраты конкретных людей, а косвенно - на потенциальные экономические издержки региона: выплаты больничных, стационарное лечение, выезд «скорой помощи» и др. [2]. Основные причины зимнего травматизма - невнимательность к внешним условиям городской среды обитания и неумение падать, также среди причин были рассмотрены спешка, неудовлетворительное состояние дорог и входа в общественный транспорт, неэффективная уборка пешеходных зон [1,5]. Зимние виды спорта вносят в отчетность травмпунтов незначительный вклад [3]. В ходе работы был проведен социальный опрос, в котором приняло участие 178 человек, и который подтвердил официальную статистику.

Источники и литература

- 1) Боровкова Ю. Е., Лежнина М. Н., Грухин Ю. А. Кто ответствен за травматизм? //Редакционная коллегия: д-р. техн. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ АГ Вострецов (председатель) д-р. философ. наук, доц., зав. кафедрой НН Понарина (отв. ред.) канд. экон. наук, доц., зав. кафедрой СС Чернов (отв. ред.) канд. экон. наук, доц. ЕН Троянова. – 2015. – С. 25.
- 2) Сосенкина И. М., Осокин Н. А., Климентова А. Ю. Экономические последствия гололедного травматизма в регионах РФ //Стратегические решения и риск-менеджмент. – 2019. – Т. 10. – №. 1. – С. 58-69.
- 3) Owens, Brett D. MD; Nacca, Christopher MD; Harris, Andrew P. MD; Feller, Ross J. MD Comprehensive Review of Skiing and Snowboarding Injuries, Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons: January 1, 2018 - Volume 26 - Issue 1 – p. e1-e10
- 4) www.minzdrav.gov.ru (Министерство здравоохранения РФ)
- 5) www.mchs.gov.ru (МЧС России)