

ВЛИЯНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ НА ЛОГИСТИКУ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

Студ. гр. 101031-21 **Леонов А. А.**

Научный руководитель – ст. преп. Зиневич А. С.

В настоящее время изменения климата являются серьезной проблемой для развития логистики автотранспорта, оказывая влияние на эффективность работы любой организации.

Такие негативные климатические события, как распространение экстремальных погодных явлений, повышение уровня моря, изменение температурного режима и осадков наносят неоспоримый ущерб транспортной инфраструктуре, приводят к задержкам в доставке грузов. В результате воздействия перечисленных фактов, отмечается негативное влияние на производительность и эффективность работы автотранспортных организаций с позиции экологии и климата.

Для устранения воздействия изменения климата на транспортную логистику следует принять различные меры по адаптации к последствиям, такие как: улучшение проектирования транспортной инфраструктуры с применением новейших технологий, диверсификация видов транспорта и маршрутов, планирование климатических рисков в сфере транспорта, соблюдение экологических норм.

Существует несколько способов изучения процесса влияния изменения климата на транспортную отрасль. Одним из используемых является сравнение транспортных систем между регионами с различными климатическими условиями. Однако, различия между странами являются результатом действия целого ряда факторов, где помимо климата играют свою роль экономическое развитие и физические условия регионов.

В заключение, следует сделать вывод, что изменение климатических условий и их влияние на сферу транспорта еще на протяжении многих лет будут являться одной из главных проблем организации транспортной деятельности.