



Дисциплина „ЛОГИСТИКА”

РЕФЕРАТ

НА ТЕМА:

ЛОГИСТИКА И ЗЕЛЕНИ ТЕХНОЛОГИИ /ИНОВАЦИИ/

Изготвил:.....

Проверил:.....

2016

УВОД

Забавянето на световната търговия е стимул за търсенето на нови иновации за логистичните компании. Няколко иновации са от особено значение и ще засегнат почти всички аспекти на логистичния процес и търговията. Това са роботика и автоматизация, и автономни превозни средства.

Забавянето на световната търговия е все по-силно изразено.



Източник: <http://www.economist.com/news/finance-and-economics/21665040-slowdown-global-trade-growth-bad-news-many-emergingmarkets-becalmed>

Въпреки големия растеж, през първите шест месеца на 2015 г. търговията се е свила с повече от 13% спрямо същия период на миналата година. В обем, търговията все още расте, с 1.7% спрямо същия период на миналата година, но в дългосрочен план това е далеч под средното равнище от около 5% на година. Това също така означава, че търговията вече не се развива по-бързо от световния БВП. Това е обръщане на дългосрочната тенденция. Забавянето е още по-забележително с отчитане на намалението на транспортните разходи в резултат на по-евтин петрол - който по принцип се очаква да даде тласък на търговия

Забавянето в търговията е малко вероятно да бъде драстично обърнато в краткосрочен план. Като резултат, конкуренцията между пристанищата и между логистичния сектор ще се увеличи. Имайки предвид, че пристанища и логистични фирми се борят да защитят и да спечелят пазарен дял, конкуренцията за икономии на разходи и повишаване на ефективността ще стане още по-силно изразена.

Въпреки това, фирмите са изправени пред една възможност - бързо развиващите се иновации в областта на ИКТ. Пристанищата и логистичния сектор вече се приели доста нововъведения. Например, операциите на много пристанища са се променили драстично през последните няколко десетилетия. Днес, сканиращи технологии могат да следят за вредни или забранени вещества, и вносителите могат да използват услугата „обслужване на едно гише” в интернет, за да организират доставката директно от своя смартфон. Въпреки това, през следващото десетилетие секторът ще стане свидетел на по-съществени промени, като