Государственное учреждение образования

«Институт бизнеса и менеджмента технологий Белорусского государственного университета»

Кафедра логистики

Аннотация к дипломной работе

«Оптимизация транспортных маршрутов на примере ООО «Трансгрупплогистик»

Н.Е. Гулевич

Руководитель А.И. Горбачева

2014

Объем работы 91с., в том числе 23 рис., 31 табл., 18 наим. лит., Ключевые слова: *транспортная компания, прогнозирование объема перевозок, грузопоток, условия перевозки, особенности груза, производственная база, электронное предварительное информирование.*

**Объект исследования** – ООО «Трансгрупплогистик», предприятие, специализирующееся на перевозке грузов собственным и привлеченным транспортом.

**Предмет исследования** – основные процессы транспортного предприятия.

**Цель работы** – на основе современных научных подходов и зарубежного опыта определить направления совершенствования в области транспортной логистики.

**Методы исследования**: общенаучные методы познания, сравнительный анализ, экономико-математические и графико-аналитические методы.

**Результаты исследования и разработки:** Выполнен анализ подвижного состава, а также основных показателей работы ООО «Трансгрупплогистик». Была разработан весь процесс перемещения груза на примере маршрута Минск - Kassel - Bestwig – Минск.

**Практическая значимость результатов исследования:** реализация на практике рассматриваемых в дипломной работе процессов позволит повысить рентабельность производства на 0.5%, а также гарантировать более точные сроки выполнения заказа.

**Область возможного практического применения результатов исследования –** деятельность автотранспортных предприятий.

Автор работы подтверждает, что приведенные в ней расчетно-аналитический материал правильно и объективно отражают состояние исследуемого процесса, а заимствованные из литературных источников теоретические, методологические и методические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

The amount of work 91p., Including 23 pic., 31 tab., 18 lit., Keywords: *transport company, forecasting traffic, cargo, carriage conditions, especially shipping, manufacturing base, electronic preliminary information.*

**Object of research -** LLC "transgrouplogistic" company specializing in the transport of goods and raised their own transport.

**Subject of research -** basic processes of the carrier.

**Objective** - based on modern scientific approaches and international experience to identify areas for improvement in the field of transport logistics.

**Methods:** scientific methods of cognition, comparative analysis, mathematical economics and graphic-analytical methods.

**The results of research and development:** An analysis of rolling stock, as well as key performance indicators, LLC "transgrouplogistic." Was developed by the whole process of moving goods on the example of the route Minsk - Kassel - Bestwig - Minsk.

The practical significance of the results: the practical implementation discussed in the thesis work processes will improve the profitability of production by 0.5%, as well as ensure a more accurate delivery times.

**Realm of the possible practical applications of research** - activities trucking companies.

Copyright work confirms that the information they cash-analytical material correctly and objectively reflect the status of the test process, and borrowed from the literature theoretical and methodological terms and concepts are accompanied by references to their authors.