

Лебедева Ольга Анатольевна,
к.т.н., доцент, Ангарский государственный технический университет,
e-mail: kravhome@mail.ru

Савватеева Екатерина Юрьевна,
бакалавр, Ангарский государственный технический университет,
e-mail: savvateeva.ket@gmail.com

РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Lebedeva O.A., Savvateeva E.Yu.

RATING SYSTEM FOR EVALUATING TRANSPORTATION AND LOGISTICS COMPANIES

Аннотация. В работе приведен подход к оценке работы транспортно-логистических компаний. Он учитывает такие аспекты, как надежность, устойчивость, безопасность и риски.

Ключевые слова: рейтинговая система, многокритериальная оценка, транспортные компании.

Abstract. The paper presents an approach to intelligent transport systems based on advanced machine learning algorithms, the purpose of which is to estimate the traffic flow throughout the entire road network.

Keywords: traffic flow, intensity estimation, low quality data, video surveillance, algorithm.

Рейтинг представляет собой комплексную (многокритериальную) оценку транспортной компании, как с точки зрения качественных характеристик, так и относительно юридических и финансовых рисков. Методика расчета предполагает разделение рынка на три больших блока: качественные, сомнительные и рисковые для сотрудничества компании (таблица 1).

Таблица 1

Рейтинговая система оценки транспортных компаний

Рейтинг	Расшифровка рейтингов
Качественные – обеспечивают определенный уровень качества и безопасности при отсутствующих или минимальных рисках.	
AA	Компания характеризуется максимальным уровнем надежности, устойчивости и безопасности.
AB	Уровень финансовой надежности, устойчивости, безопасности ниже, чем у AA и характеризуется определенными рисками
AC	Характеризует низкий уровень финансовой надежности, устойчивости и безопасности и сопутствующие риски.
Сомнительные – уровень качества и безопасности ниже, чем у компаний первой группы, при этом число и (или) характер рисков достаточно весомое.	
BA	Характеризуется высоким уровнем надежности, устойчивости и безопасности.
BB	Уровень финансовой надежности, устойчивости и безопасности ниже, чем у BA и характеризуется определенными рисками.

BC	Низкий уровень финансовой надежности, устойчивости и безопасности и сопутствующие риски.
Рисковые – низкий уровень качества и безопасности. Значительные риски.	
CA	Компания характеризуется определенным уровнем юридической стабильности.
CB	Уровень финансовой надежности, устойчивости и безопасности ниже, чем у CA и характеризуется определенными рисками.
CC	У компании низкий уровень финансовой надежности, устойчивости, безопасности и сопутствующие риски.

Первая буква рейтинга указывает на качественные характеристики деятельности транспортной компании: наличие собственного парка транспортных средств, позволяющего обеспечивать бесперебойную доставку грузов, географию работы, обеспеченность кадровыми и финансовыми ресурсами, характер поисковых запросов и посещаемость сайта. Вторая буква рейтинга указывает на юридическую оценку деятельности компании, наличие налоговых и прочих рисков: длительность работы на рынке, достоверность сведений (о руководителе, учредителях, адресе), заблокированные счета, задолженность по налогам, соответствие уровня зарплаты средней по региону, признаки налоговой оптимизации.

Цель этой статьи – предоставить подробный анализ критериев, которые включают в себя решение о выборе транспортно-логистической компании, с использованием многокритериальной методологии, которая учитывает предпочтения лиц, принимающих решения.

Для потенциальных клиентов транспортных компаний рейтинг является надежным и объективным ориентиром по выбору контрагента. Для государственных органов – это удобный инструмент принятия необходимых регуляторных и административных решений. Владельцам компаний рейтинг дает возможность независимой оценки их бизнеса и добросовестности менеджмента.

ЛИТЕРАТУРА

1. **Ishizaka, A.** Multi-criteria decision analysis: methods and software. Hoboken: John Wiley & Sons. / A. Ishizaka, P. Nemery. – URL: <http://dx.doi.org/10.1002/9781118644898> / (дата обращения: 09.02.2024).

2. Рейтинги и исследования в сфере логистики – Текст: электронный // Эффективные инструменты для борьбы за права клиентов ТК и сервис для повышения качества работы логистических операторов – URL: <https://whiteindex.ru/> (дата обращения: 09.02.2024).