SMART Закупка

14 октября 2019

Искусственный интеллект и создание автоматизированной системы закупок

Существенную помощь производственникам, отделам снабжения и руководителям предприятий, оказывают автоматизированные системы, предназначенные для управления закупками. Такие IT-системы работают в полном соответствии с требованиям законодательства при осуществлении закупок. Их применение сокращает количество ошибок, объем ручного труда и ускоряет обработку данных. В конечном результате значительно повышается качество работы отделов снабжения. Кроме того, такие системы экономят время на выполнении операций по проверке документации, сведений, извещений, проектов контрактов и т.п.

Применить подобные IT-системы – решение оптимальное, но чрезвычайно важно выбрать правильный подход, чтобы не наделать ошибок и не получить вместо экономии проблемы. Системы автоматизации собирают статистику, помогающую создавать оптимальную стратегию компании. Компании, у которых закупочные процессы автоматизированы, создают единую базу данных и единую информационную систему, позволяющую получить конкурентное преимущество на стремительно изменяющихся рынках. Важнейшую роль в стратегии развития закупок и поставок играет IT-технология. Обработка документов, размещение заказов, прием первичных документов, проводка платежей и запуск внутренних приказов, осуществляется ботами. Кроме того, разработчики уделили серьезное внимание кибербезопасности. Алгоритм работы системы, в поиске подходящих поставщиков, следующий – для исследования рынка бот получает определенные критерии, на основании

которых он задает вопросы поставщикам и создает список поставщиков, подходящих под критерии заказа.

Ссылка на статью: Искусственный интеллект и создание автоматизированной системы закупок