

ОТЗЫВ  
на дипломную работу  
**«Разработка системы автоматизации процесса наполнения  
банкомата денежными средствами»**  
студента 5 курса кафедры методов оптимального управления  
факультета прикладной математики и информатики  
**Неделько Дмитрия Валерьевича**

Лояльность клиента – ключевое понятие в банковской сфере. Лояльность формируется за счет многих факторов, одним из которых является качество оказания услуг. Клиент, который решил снять денежные средства в банкомате зачастую остается недовольным, по причине отсутствия денег. Дипломная работа Неделько Д. В. посвящена решению проблемы несвоевременного пополнения банкоматов денежными средствами, за счет реализации веб-приложения, которое позволяет наладить бизнес-процесс.

В итоге, было предложено и реализовано на программном уровне, веб-приложение с удобным меню, и интуитивно понятным интерфейсом, которое позволяет заблаговременно и наглядно оповещать о необходимости пополнить банкоматы денежными средствами.

В работе уделено достаточное внимание использованию современных технологий веб-разработки, таких как Angular, Webpack, TypeScript, Material, Node.js, и другие. Знание и умение пользоваться технологиями подобного рода высоко ценится на рынке труда.

В целом, с поставленной задачей, студент Неделько Д. В. Справился успешно. В процессе работы проявил себя с положительной стороны, при достижении поставленных целей продемонстрировал самостоятельность в выборе оптимального для данной задачи методики написания веб-приложения, что свидетельствует о нем как квалифицированном программисте.

Считаю, что работа «Разработка системы автоматизации процесса наполнения банкомата денежными средствами» выполнена в полном объеме и заслуживает достойной оценки, а **Неделько Дмитрий Валерьевич** – присвоения ему квалификации «математик - программист».

Руководитель дипломной работы от организации ИООО «Эксадел»,  
Инженер-программист, \_\_\_\_\_ Алитойть А. В., 10 мая 2017г.  
(подпись)