

Ю. А. Щетко
(ГГТУ имени П. О. Сухого, Гомель)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ САМОЗАНЯТЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ, РАБОТАЮЩИХ С СИСТЕМОЙ «НАЛОГ НА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ДОХОД»

Учёт и уплата налогов – одна из важнейших составляющих финансовой ответственности граждан и организаций. Для физических лиц, работающих по системе «Налог на профессиональный доход», задача ведения учёта и своевременной уплаты налогов становится особенно актуальной. В связи с этим, разработка специализированных программных решений, облегчающих этот процесс, становится необходимостью.

Целью данного дипломного проекта является создание программного комплекса, который обеспечит автоматизацию и упрощение процесса ведения налогового учёта для самозанятых физических лиц. Программное обеспечение направлено на решение задач, связанных с упрощением ведения отчётности, уплатой налогов и контролем сроков платежей. Комплекс реализован с использованием современных технологий: серверная часть построена на Nest.js, база данных использует PostgreSQL, а фронт-энд – это Next.js с применением TypeScript.

Ключевыми функциональными возможностями программного комплекса являются: возможность вставки фотографий чеков, что позволяет пользователю мгновенно зафиксировать свои доходы и уменьшить время на обработку документов. Важно, что программное обеспечение включает в себя систему расширенной сортировки чеков.

Кроме того, система автоматически уведомляет пользователей о приближающихся сроках оплаты налога, что значительно снижает риск ошибок и штрафных санкций. В результате самозанятые получают не только инструмент для учёта своих доходов, но и надёжного помощника для управления налоговыми обязательствами.

Программный комплекс ориентирован на широкую аудиторию самозанятых, работающих в различных отраслях и регионах. Удобство работы, простота интерфейса и высокая надёжность системы делают этот продукт необходимым инструментом для каждого самозанятого лица, обеспечивая прозрачность и удобство в вопросах налогового учёта.