

Отзыв на работу участника конференции «Инженеры будущего» от вуза-партнера

Ученик 10 класса ГБОУ Школа № 2098 имени Героя Советского Союза Л.М. Доватора Бардин Константин Алексеевич подготовил проект для участия на конференции «Инженеры будущего» в секции «Программирование. Разработка программ, приложений, веб-сайтов» по теме «Сайт по учету крепежа на складе».

При подготовке работы участник выполняли все дедлайны, учел все необходимые требования по оформлению материалов.

Актуальность темы обусловлена необходимостью разработки узконаправленного приложения по запросу конкретной компании. Компании требуется система, позволяющая вести учет хранения крепежа на складе и при этом обладающая графическим интерфейсом для быстро освоения программы низкоквалифицированными рабочими с невысоким уровнем ИКТ компетентности.

Практическая значимость проекта заключается в предоставлении пользователям удобной платформы с графическим интерфейсом, позволяющей вести учет и контроль за товарами на складе, улучшит процессы управления материалами и поставками, сократит время на учет и заказы товаров, уменьшит уровень стресса новых работников за счет своего простого и понятного интерфейса.

С точки зрения теоретической значимости, использование гибкой методологии разработки ПО (Agile) демонстрирует применение современных подходов к управлению проектами, а также способствует адаптации к изменяющимся требованиям пользователей. Применение различных библиотек и фреймворков Python, таких как Flask и Jinja2, подчеркивает важность использования современных технологий в вебразработке.

Бубнова Мария Андреевна, ведущий программист УИЛ ФБКАнС МИЭМ НИУ ВШЭ