

стиле неона и темных тонов, для акцентирования внимания на важнейших элементах, также для этих целей не было добавлено лишних элементов и информации, чтобы пользователь мог сконцентрироваться на нужных ему данных. Веб-сайт был создан с использованием следующих инструментов и технологий:

- HTML – для создания разметки страницы.
- OMDb API – для получения информации о фильмах и сериалах.
- JavaScript – для добавления сайту интерактивности.
- NodeJS – для осуществления запросов к OMDb.
- CSS (в частности SCSS) – препроцессор для облегчения создания дизайна и оформления.
- SwiperJS – библиотека для инициализации свайпера.
- Webpack – инструмент для сборки модулей проекта.

В. С. Морозов

(ГГУ имени Ф. Скорины, Гомель)

Науч. рук. **Н. А. Шаповалова**, ст. преподаватель

РАЗРАБОТКА ПОДСИСТЕМЫ УЧЕТА УСЛУГ НА ПРЕДПРИЯТИИ НА ПЛАТФОРМЕ 1С

Целью создания подсистемы является автоматизация производственных процессов учёта услуг и контроля заказов на предприятии.

Для реализации подсистемы выбран программный продукт 1С: Предприятие 8.2, который на сегодняшний день является одним из самых востребованных для решения задач по автоматизации хозяйственной деятельности предприятия.

В процессе разработки подсистемы были созданы следующие объекты конфигурации:

Справочники:

- Сотрудники. Справочник учета сотрудников на предприятии. Он включает поля: ФИО, Должность, Email и Мобильный телефон.
- ВидОказываемойУслуги. Содержит перечень услуг, оказываемых предприятием.
- Продукция. Иерархический справочник, содержит перечень продукции, которую реализует предприятие.
- Склады. Справочник с предопределенным с элементом. Содержит перечень наименований складов предприятия и позволяет автоматически вносить название склада в поле документа при его заполнении.

Документы:

- Накладная По Расходам. Содержит перечень наименований расходов, количество затрат за месяц и год.
- Накладная По Продажам. Содержит перечень реализованной продукции, прибыль за месяц и год.
- Оказание Услуг. Содержит информацию о проведении операции по оформлению заказа.
- Внутреннее Перемещение. Содержит информацию о перемещении товароматериальных ценностей (ТМЦ) внутри предприятия для его собственных нужд.

Для контроля ТМЦ в подсистеме учёта товаров предусмотрен регистр накопления Учет Остатков Продукции. Выходная информация в разработанной конфигурации представлена следующими отчётами: Внутреннее Перемещение, Складская Карточка, Списание Товаров, Приход Товаров, Акт Выполненных Работ. Отчеты предназначены для обработки накопленной информации и получения сводных данных в удобном для просмотра и анализа виде.

В. С. Морозов

(ГГУ имени Ф. Скорины, Гомель)

Науч. рук. **Н. А. Шаповалова**, ст. преподаватель

РАЗРАБОТКА ПОДСИСТЕМЫ «ОКАЗАНИЕ УСЛУГ» ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЯ ОДО «СТЦ КОПИКОМПЛЕКС»

Разработанная подсистема предназначена для автоматизации учета оказываемых предприятием услуг с целью предоставления оперативной информации в процессе принятия управленческих решений. В качестве инструмента для реализации задачи была выбрана система 1С: Предприятие 8.2, как наиболее гибкая, простая в освоении, и имеющая возможность настраиваться на конкретные нужды предприятия.

Основные задачи, решаемые с помощью подсистемы «Оказание услуг»:

- учет оказанных услуг и сведений о них;
- принятие основных услуг к учету;
- изменение основных услуг.

В ходе разработки подсистемы были созданы различные объекты конфигурации.