



КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

В течение трех дней вам предстоит разработать информационную систему, предназначенную для обеспечения работы мелкосерийного швейного производства.

Швейная промышленность – отрасль легкой промышленности, производящая одежду и другие швейные изделия бытового и технического назначения из тканей, трикотажных полотен, искусственной и натуральной кожи и меха, новых конструкционных материалов, а также разнообразных отделочных материалов, вышивок и фурнитуры.

Система разрабатывается для персонала производственной компании. Она позволит контролировать количество ткани и фурнитуры на складе, выполнять конструирование и заказ изделий, а также получать необходимую отчетность.



Пользователи

Система предназначена для четырех типов пользователей:

- заказчик;
- менеджер;
- кладовщик;
- руководитель.

Компоненты системы

Система будет использоваться в двух вариантах:

- настольное приложение (будет эксплуатироваться на офисных компьютерах), доступное для менеджера, кладовщика и руководителя;
- мобильное приложение (с ограниченным функционалом), доступное для всех пользователей системы.

Платформа для разработки

Для разработки системы вы можете выбрать между платформами .NET или Java. Мобильное приложение может быть разработано для операционной системы Windows или Android.

Задачи проекта

Проект разбит на шесть сессий, для каждой из которых определен список ожидаемых результатов.

Они четко описывают то, что требуется на каждом этапе. Вы должны выполнить эти задачи и представить их в конце каждой сессии.

Конкурсное задание согласовано для проведения регионального чемпионата.

Менеджер компетенции «Программные решения для бизнеса»  Григорьев М.В.