Описание конкурсного задания

Автоматизация бизнес-процессов организаций

**С Е С С И Я № 1**

В первой сессии разработки необходимо создать настольное приложение для ресторана «Сытый котик». Ваша задача - создать удобное и интуитивно понятное приложение, которое поможет сотрудникам ресторана быстро и эффективно принимать заказы и управлять меню. В процессе работы важно учитывать все требования заказчика, включая сохранение результатов работы и организацию проверок и сообщений об ошибках.

Приложение должно быть безопасным, с каждым сотрудником, имеющим свой код доступа, а также обеспечивать разграничение доступа к данным в зависимости от должности пользователя.

Данные должны быть импортированы из внешних источников.

В целом, ваше приложение должно облегчить работу сотрудников и повысить эффективность работы ресторана "Сытый котик".

**С Е С С И Я № 2**

В данной сессии требуется разработать систему автоматизации процесса работы в ресторане, которая включает в себя работу с меню и заказами.

В системе имеется возможность устанавливать стоимость, регистрировать заказы, определяется возможность приготовления в данный момент.

Необходимо автоматизировать рабочее место повара.

**С Е С С И Я № 3**

В условиях современной конкурентной среды в ресторанном бизнесе особенно важно следить за эффективностью работы персонала и удовлетворенностью клиентов. Для контроля данных показателей необходимо сформировать отчеты.

С целью улучшения обслуживания и повышения удобства для посетителей ресторана, разработано мобильное приложение для заказа блюд. Благодаря такому приложению клиенты могут более быстро и удобно оформить свой заказ и получить желаемые блюда.

**С Е С С И Я № 4**

В рамках данной сессии необходимо автоматизировать рабочее место официанта. Предусмотреть работу с закрытием заказа посетителя посредством оплаты.

Для проверки работоспособности системы необходимо реализовать автоматизированное тестирование, используя встроенные возможности платформы 1С: Предприятия 8. При тестировании необходимо предусмотреть запуск клиента тестирования, который будет проверять функционал системы.

**С Е С С И Я № 5**

Данная сессия посвящена проектированию базы данных.

Важно отметить, что проектирование следует выполнять без привязки к конкретному программному обеспечению разработки информационной системы.

Так же Вам необходимо продемонстрировать свою систему новому заказчику и подчеркнуть все ее концептуальные возможности.