

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
(Индекс)

\_\_\_\_\_  
(И.О.Фамилия)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

## З А Д А Н И Е

### на выполнение квалификационной работы бакалавра

Студент \_\_\_\_\_ Муравьев Олег Михайлович \_\_\_\_\_  
(Фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_ Информационная система компании по сборке компьютеров на заказ \_\_\_\_\_  
(Тема квалификационной работы)

Источник тематики НИР кафедры \_\_\_\_\_

Тема квалификационной работы утверждена распоряжением по факультету № \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

#### Часть 1. Постановка задач разработки

1. Анализ предметной области \_\_\_\_\_
2. Сравнительный анализ аналогов и прототипов \_\_\_\_\_
3. Формулировка целей и задач разработки \_\_\_\_\_

#### Часть 2. Конструкторско-практическая часть

1. Разработка структурной схемы \_\_\_\_\_
2. Разработка функциональной модели \_\_\_\_\_
3. Разработка инфологической и даталогической модели \_\_\_\_\_
4. Разработка архитектуры системы \_\_\_\_\_
5. Разработка графа диалога \_\_\_\_\_
6. Разработка интерфейса пользователя \_\_\_\_\_
7. Проектирование макета системы \_\_\_\_\_
8. Разработка руководства пользователя и методики испытаний \_\_\_\_\_

### **Оформление квалификационной работы:**

Расчетно-пояснительная записка на \_\_\_\_\_ листах формата А4.

Перечень графического (иллюстративного) материала (чертежи, плакаты, слайды и т.п.)

-Структурная схема \_\_\_\_\_

-Схема IDEF0 \_\_\_\_\_

-Схема DFD \_\_\_\_\_

-Инфологическая и даталогическая модели \_\_\_\_\_

-Схема архитектуры системы \_\_\_\_\_

-Граф диалога \_\_\_\_\_

-Экранные формы интерфейса пользователя \_\_\_\_\_

-Разработать план презентации (цель работы, модели системы, примеры работы системы) \_\_\_\_\_

Дата выдачи задания « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

В соответствии с учебным планом квалификационную работу выполнить в полном объеме  
в срок до « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Руководитель квалификационной работы** \_\_\_\_\_

(Подпись, дата)

К. С. Мышенков

(И.О.Фамилия)

**Студент** \_\_\_\_\_

(Подпись, дата)

О. М. Муравьев

(И.О.Фамилия)