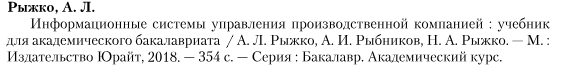
**Корпоративные информационные системы**

**Задание 4 октября 2022**

1. В этой книге изучить параграф 3.3. «Проблемно-ориентированные функциональные подсистемы»



<https://www.biblio-online.ru/viewer/informacionnye-sistemy-upravleniya-proizvodstvennoy-kompaniey-413128#page/1>

2. Для одного из модулей (подсистем), рассмотренных Вами в первом задании (Сравнение двух систем), представить совокупность задач с использованием функций управления, которые могли быть включены в функциональность данного модуля (подсистемы). Например, для модуля «Управление заказами» такими задачами могут быть:

1. Учет поступивших заказов
2. Учет отправленных заказов

Задачи, формирующие БД

1. Учет клиентов
2. Учет претензий по доставке (качеству) заказов
3. Учет претензий по качеству заказов
4. Контроль доставки заказов
5. Составление графика отгрузки заказов
6. Анализ отправленных заказов

Задачи, формирующие отчеты из информации в БД

1. Анализ неотправленных заказов

3. Представить информационно-функциональную схему взаимосвязи перечисленных задач с учетом информационной базы (базы данных – БД). Примеры посмотреть в книге (см. п. 1, параграф 3.3., **особое внимание уделить рисункам: 3.13, 3.14, 3.21, 3.24, 3.27**). Такая схема должна отражать очередность решения задач. Поскольку любая из задач использует соответствующую информацию из БД, то одни задачи алгоритмически ее формируют, другие – алгоритмически ориентированы на формирование отчетов из уже имеющейся БД.

4. Выполненное задание выставить в системе электронного обучения в разделе Задание 2