

Схема технологического
процесса. Схема
функциональной взаимосвязи
помещений производственного
здания

Цель и задачи практической работы

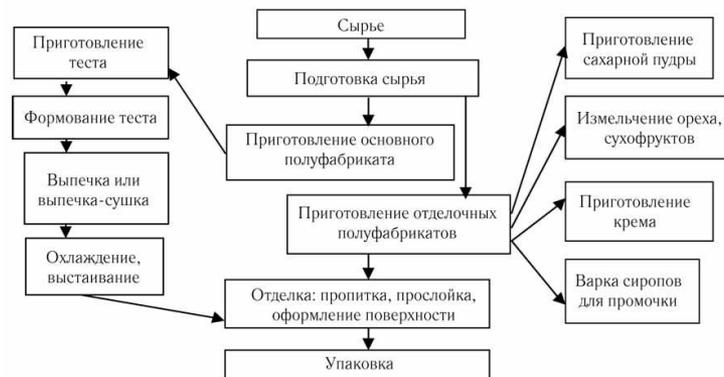
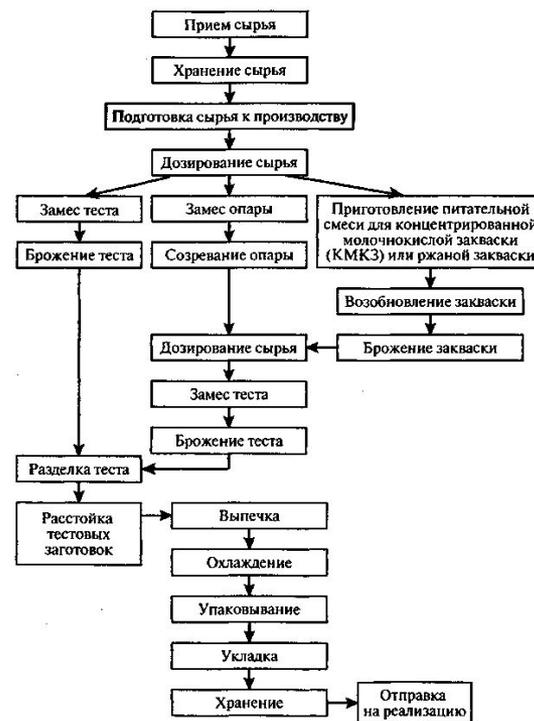
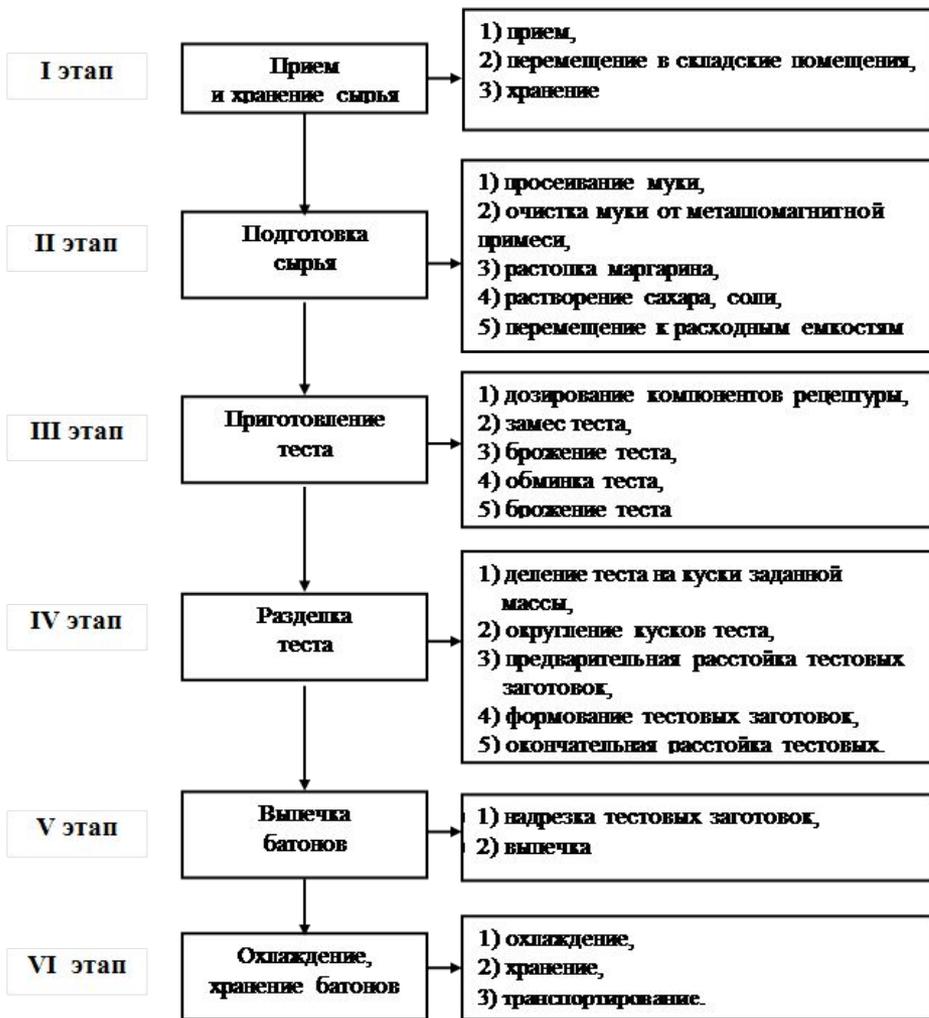
Цель практической работы – проработать схему технологического процесса и схему функциональной взаимосвязи помещений.



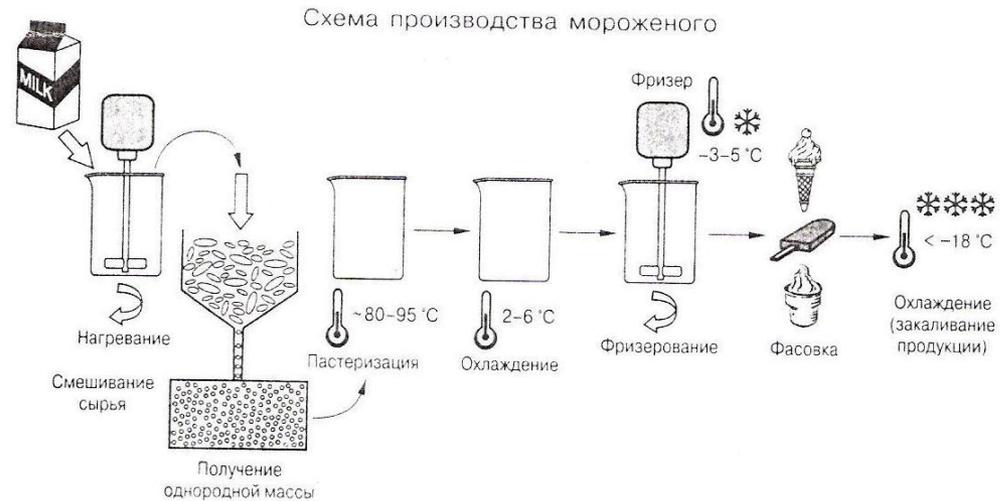
Задачи практической работы:

- разбить укрупненные группы помещений на отдельные помещения;
- построить схему технологического процесса с показом движения по разным сценариям - от лица посетителя, работника, движение сырья и т.п. (показать на одной схеме);
- построить обновленную схему функциональной взаимосвязи помещений.

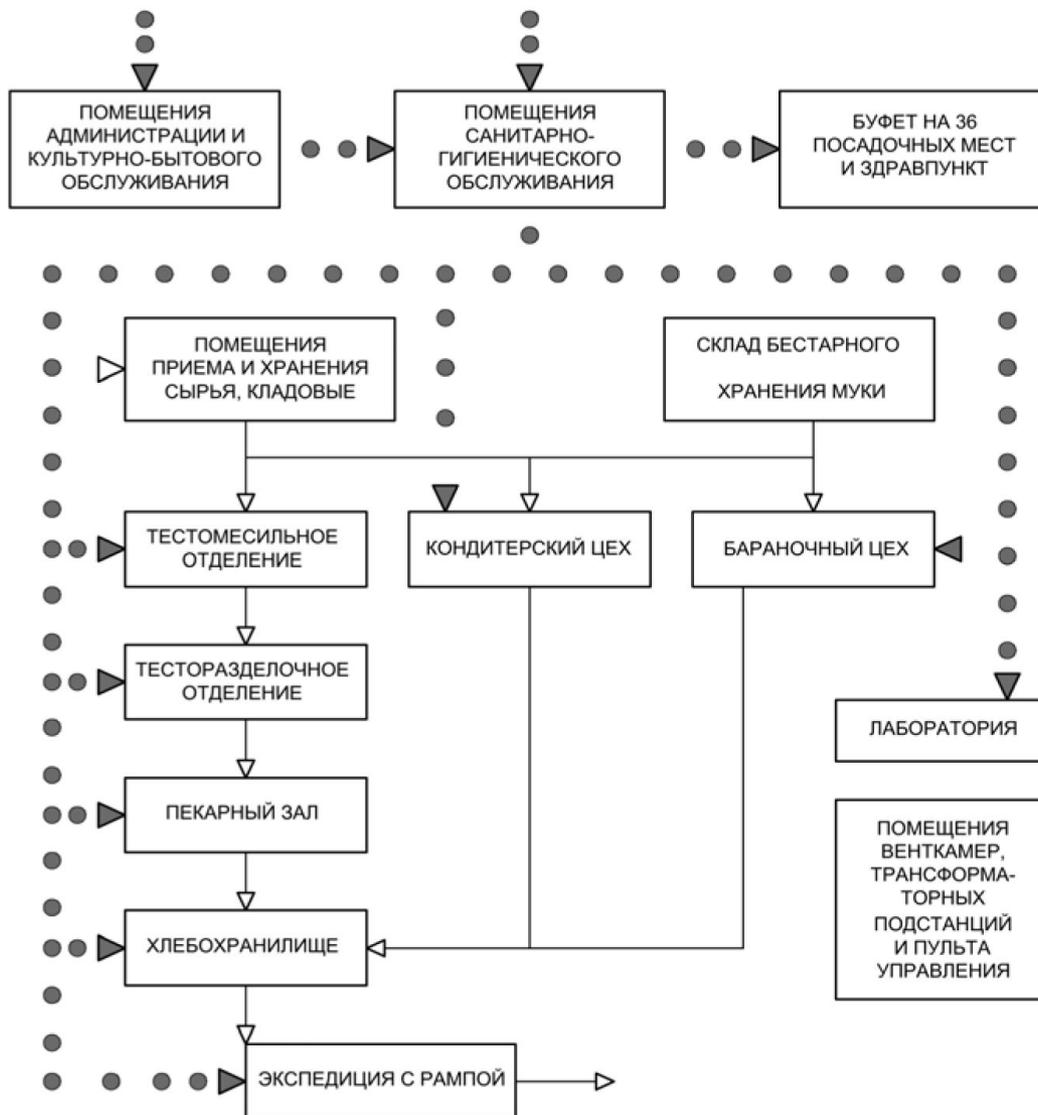
Примеры иллюстрации технологического процесса (изготовление хлеба, булочек и т.п.)



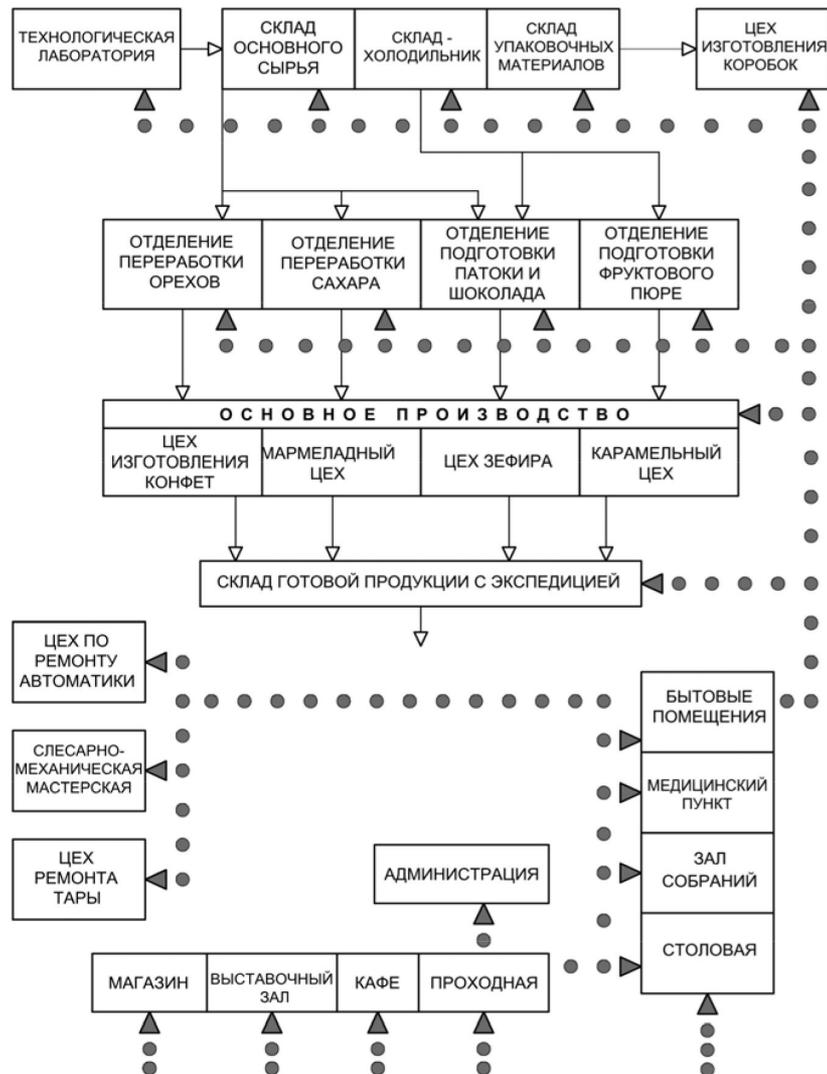
Примеры иллюстрации технологического процесса (изготовление карамели, шоколада и мороженого)



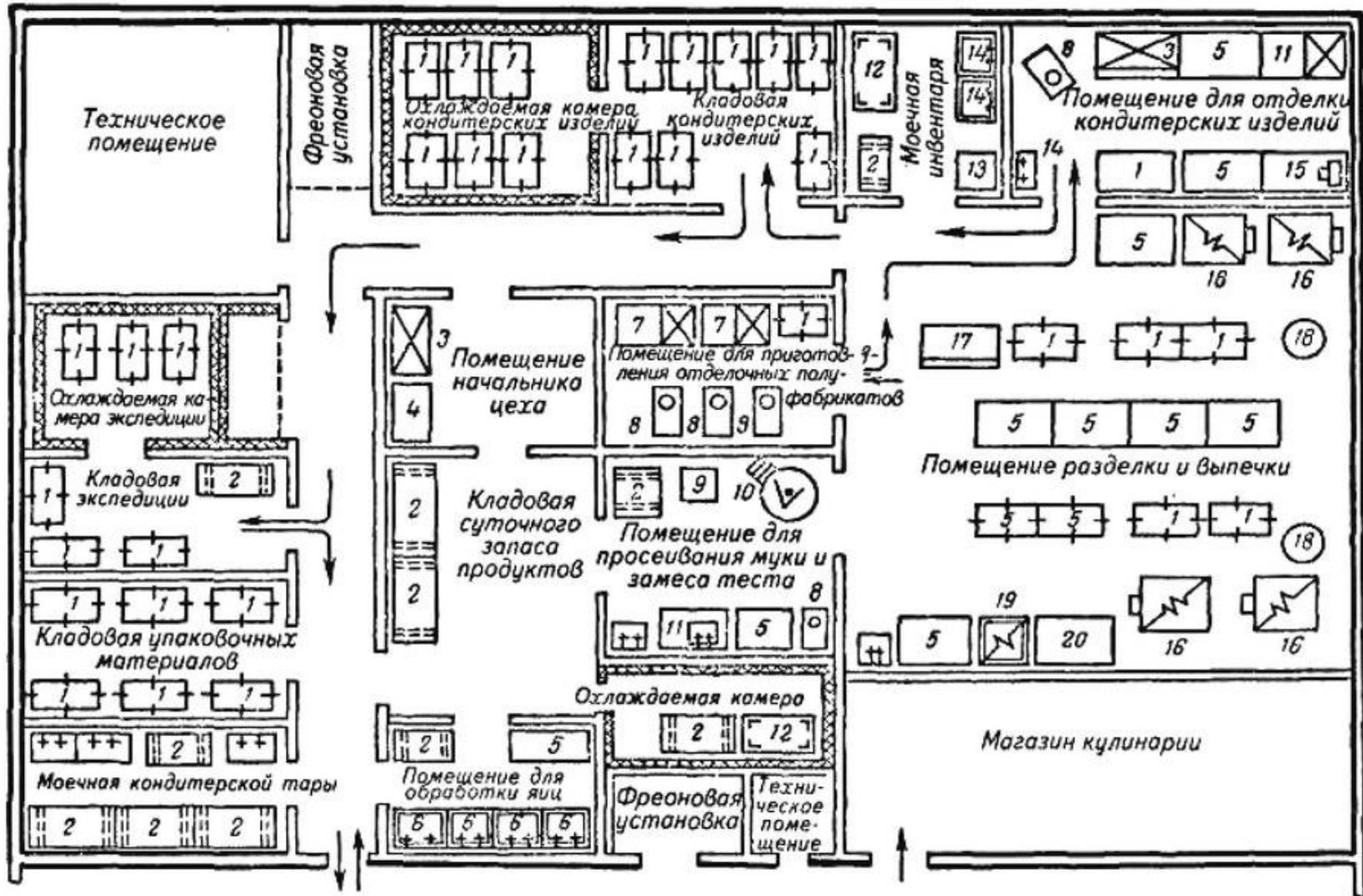
Пример схемы функциональной взаимосвязи помещений (хлебозавод)



Пример схемы функциональной взаимосвязи помещений (кондитерская фабрика)

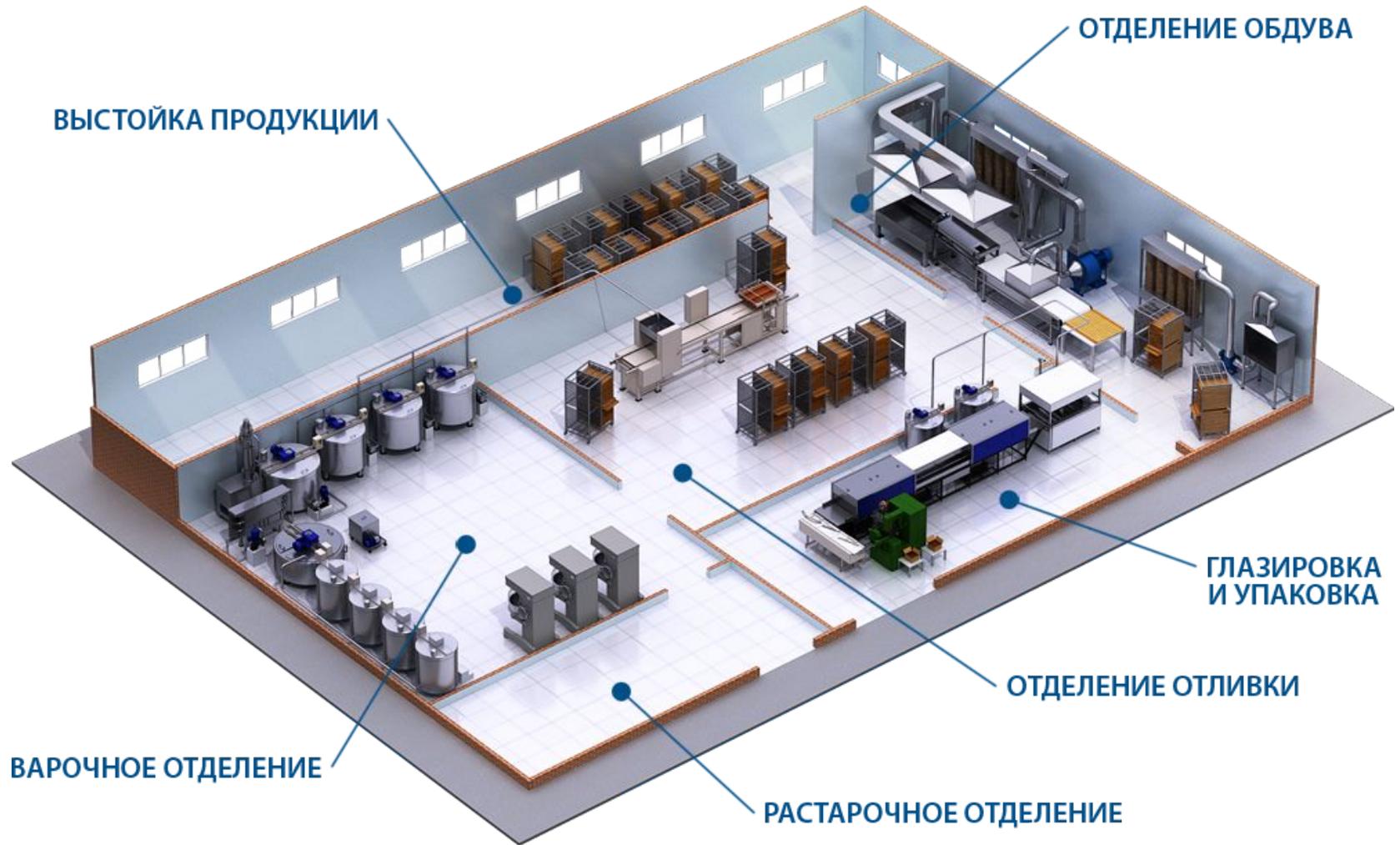


Пример плана (пекарня)

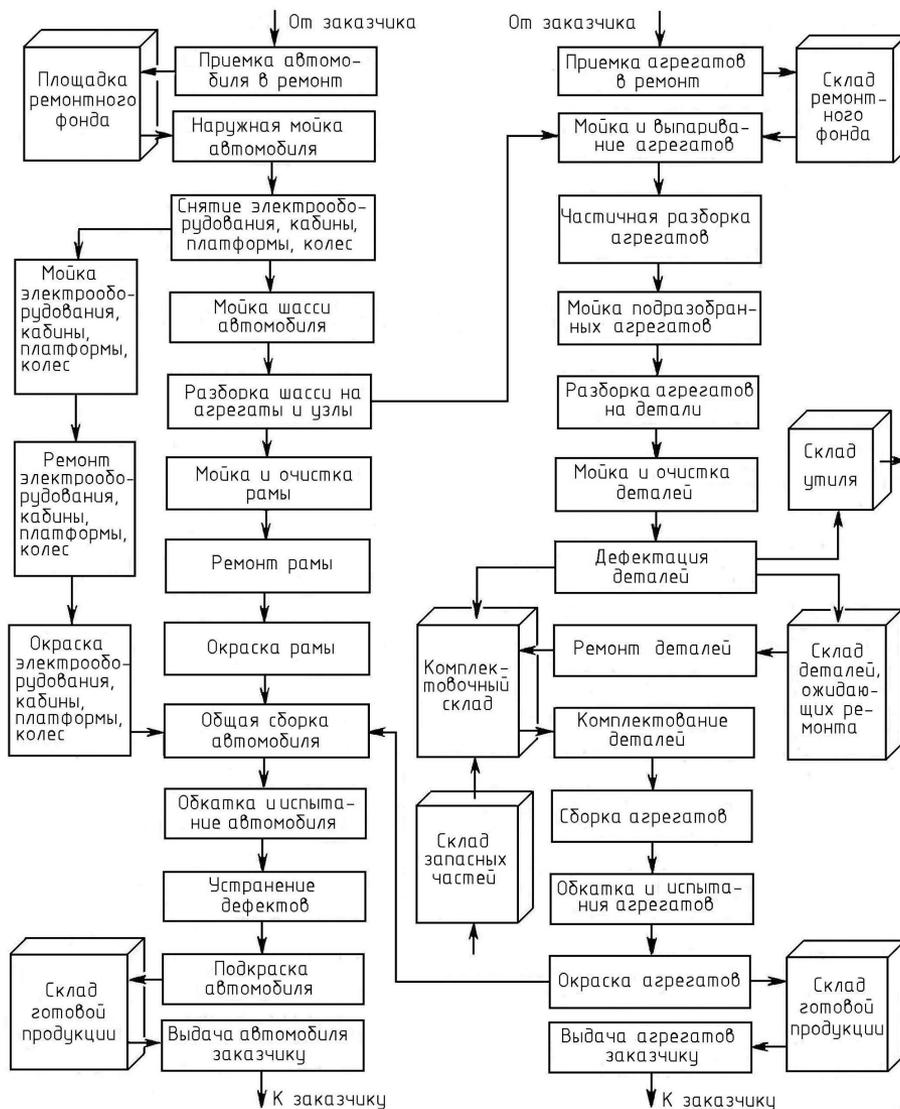


Пример аксонометрии (кондитерский цех)

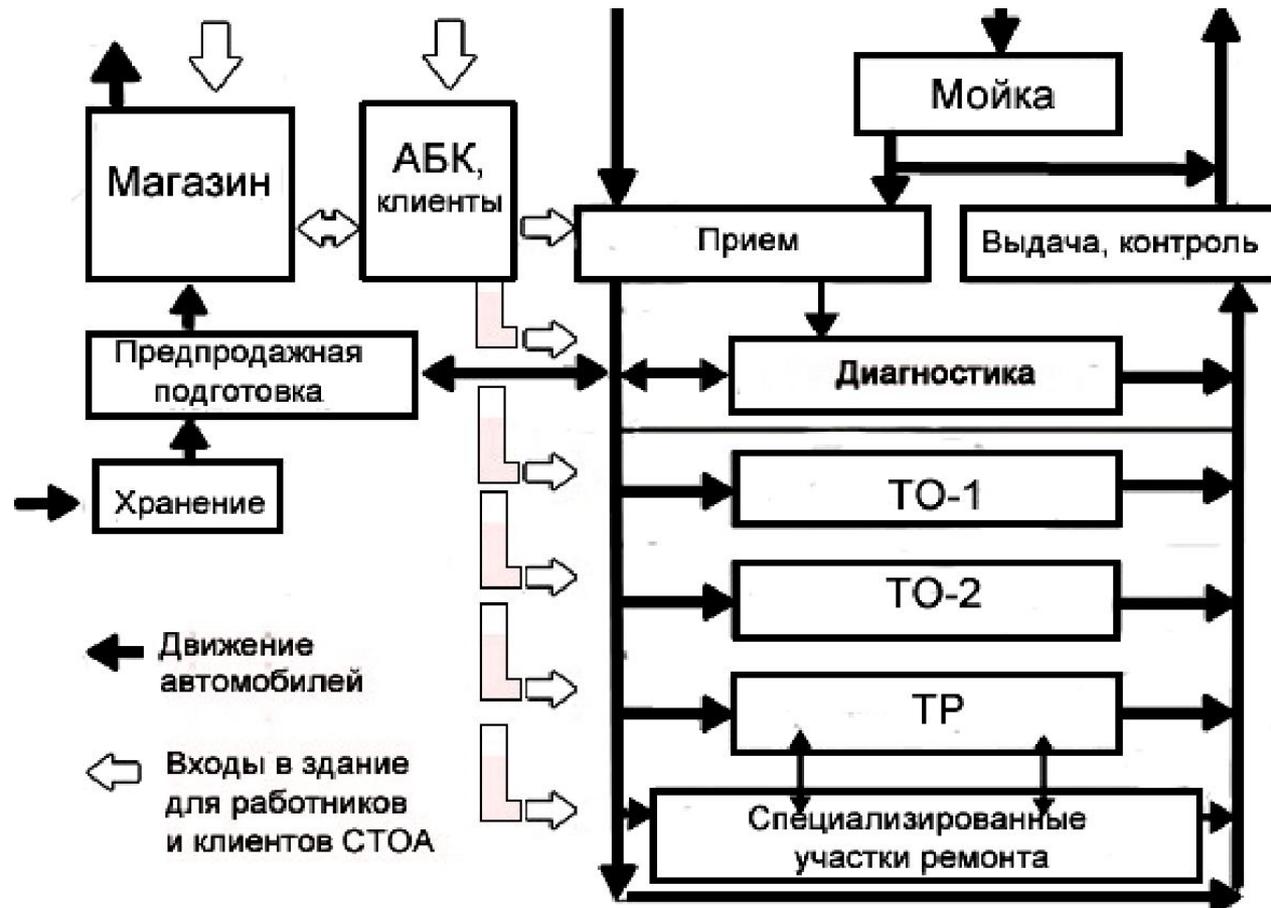
1



Примеры иллюстрации технологического процесса (техническое обслуживание автомобилей)



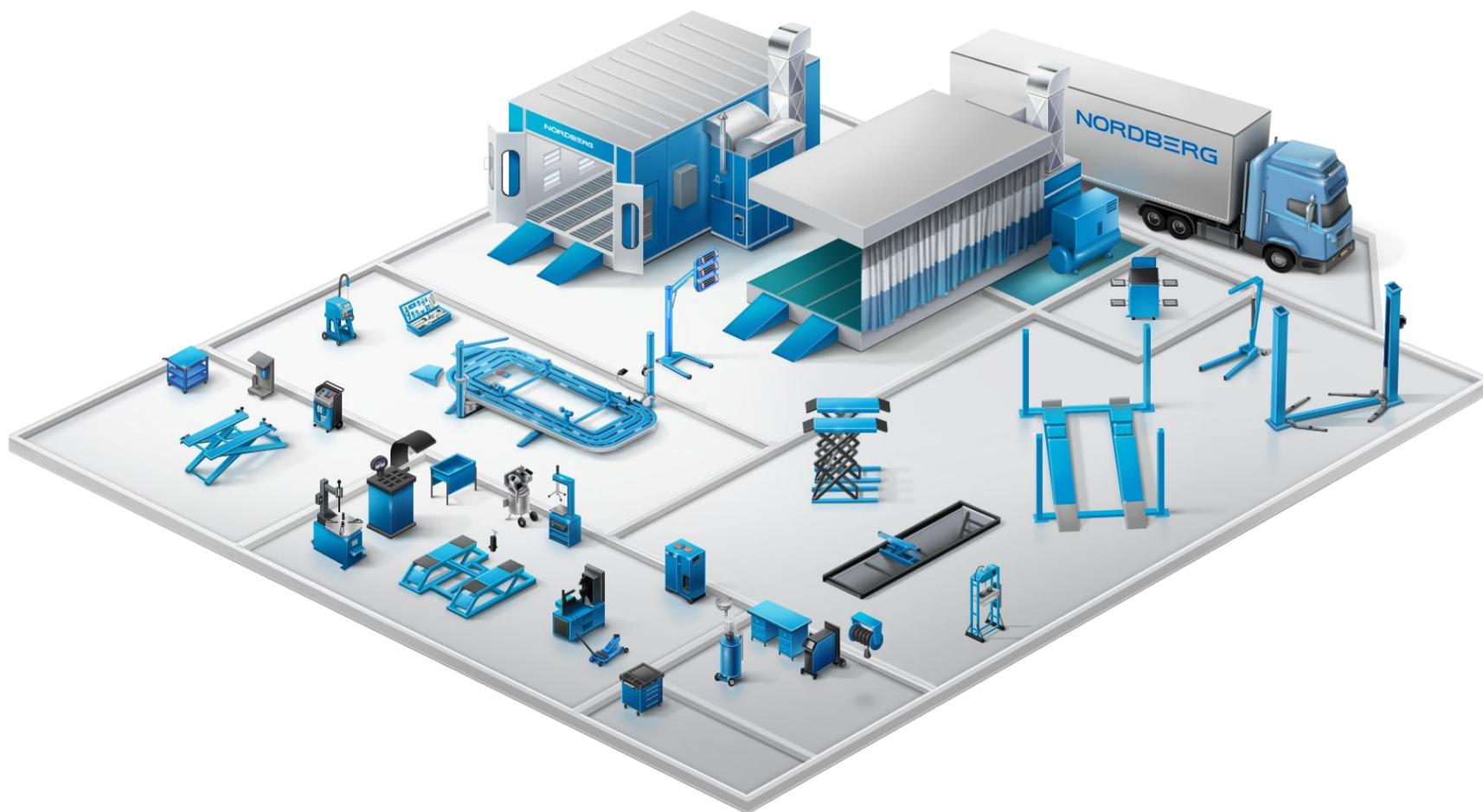
Пример иллюстрации технологического процесса
(техническое обслуживание автомобилей и автосалон по
продаже автомобилей)



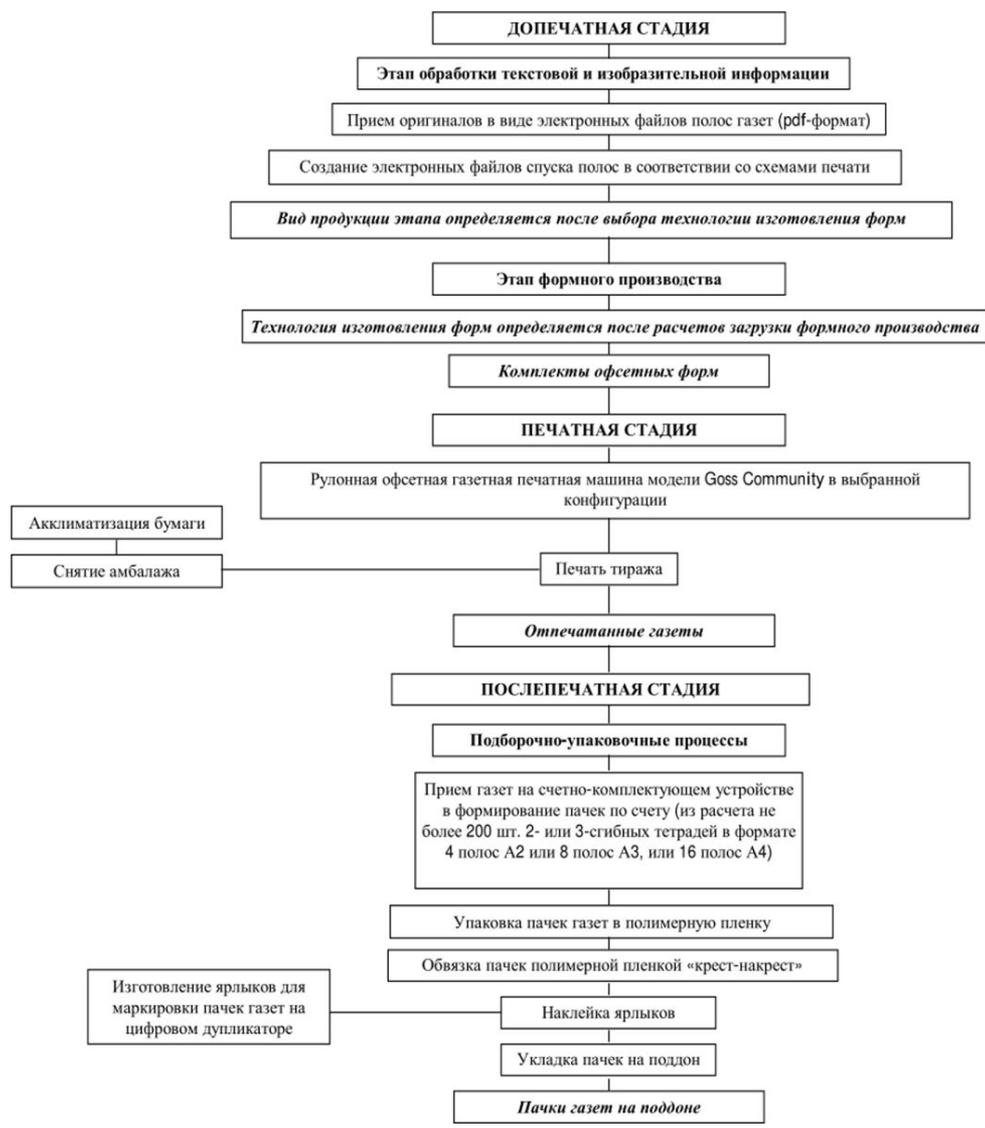
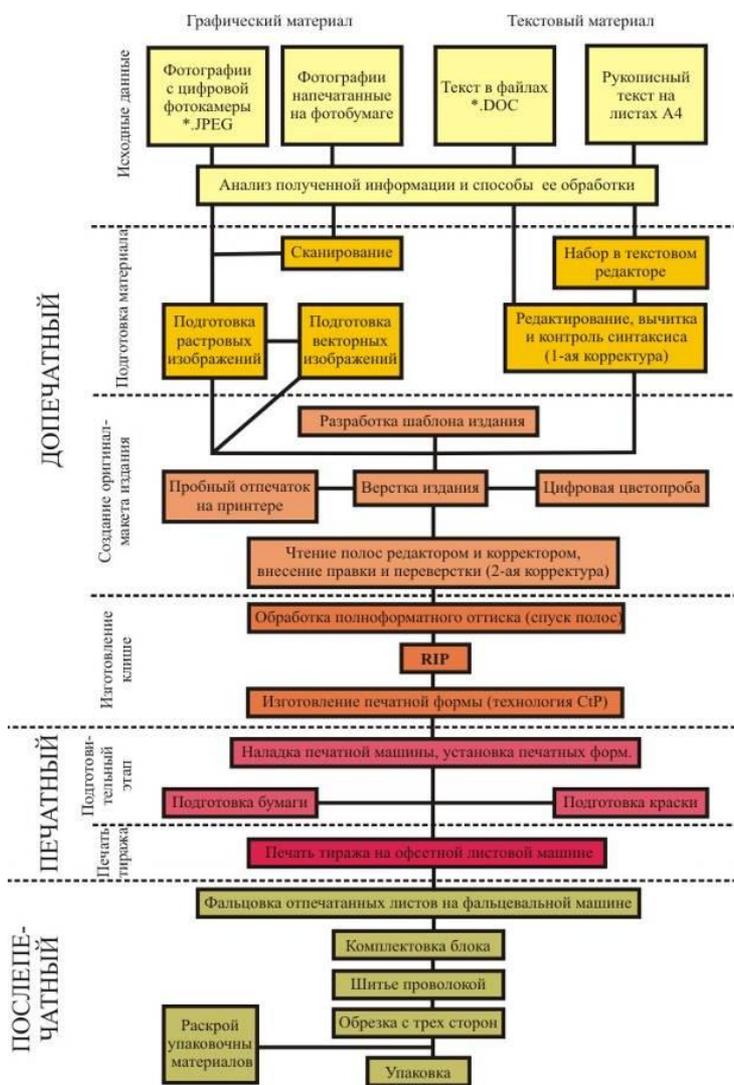
Пример оборудования

(станция технического обслуживания автомобилей)

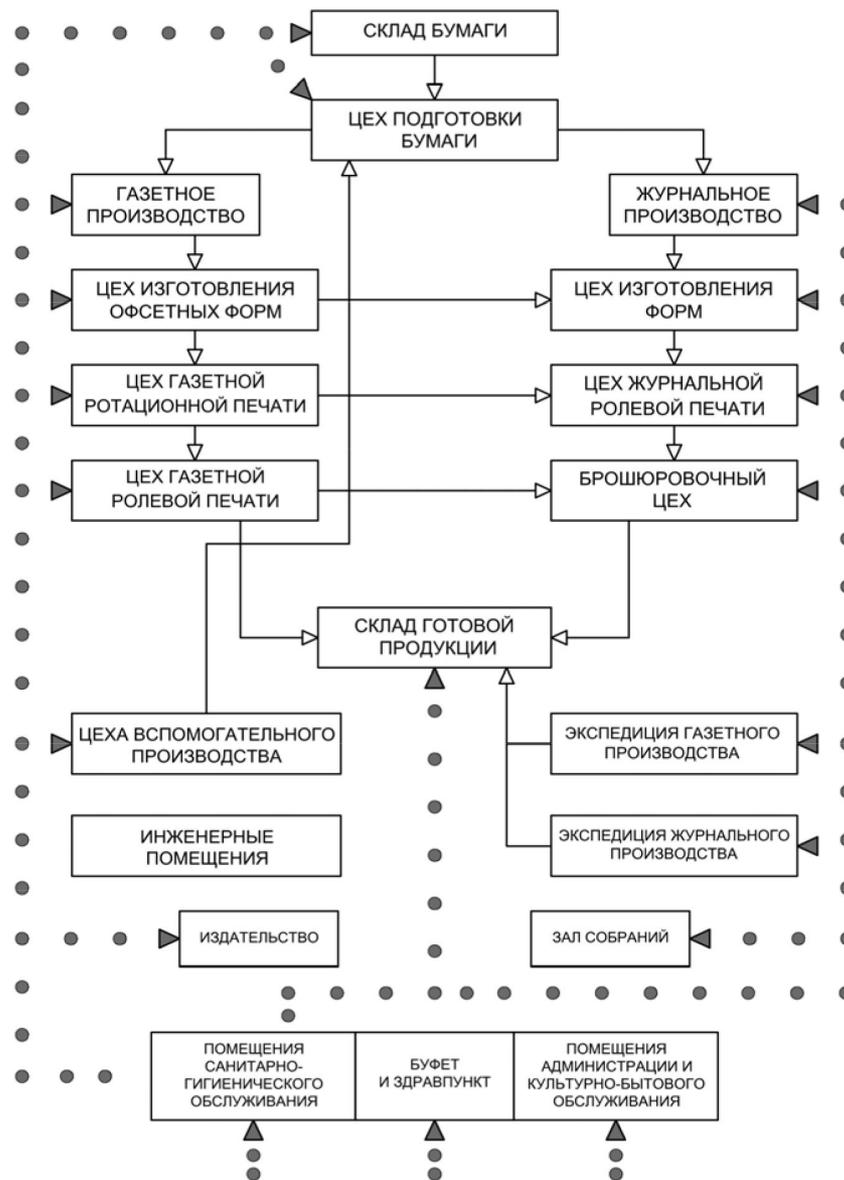
2



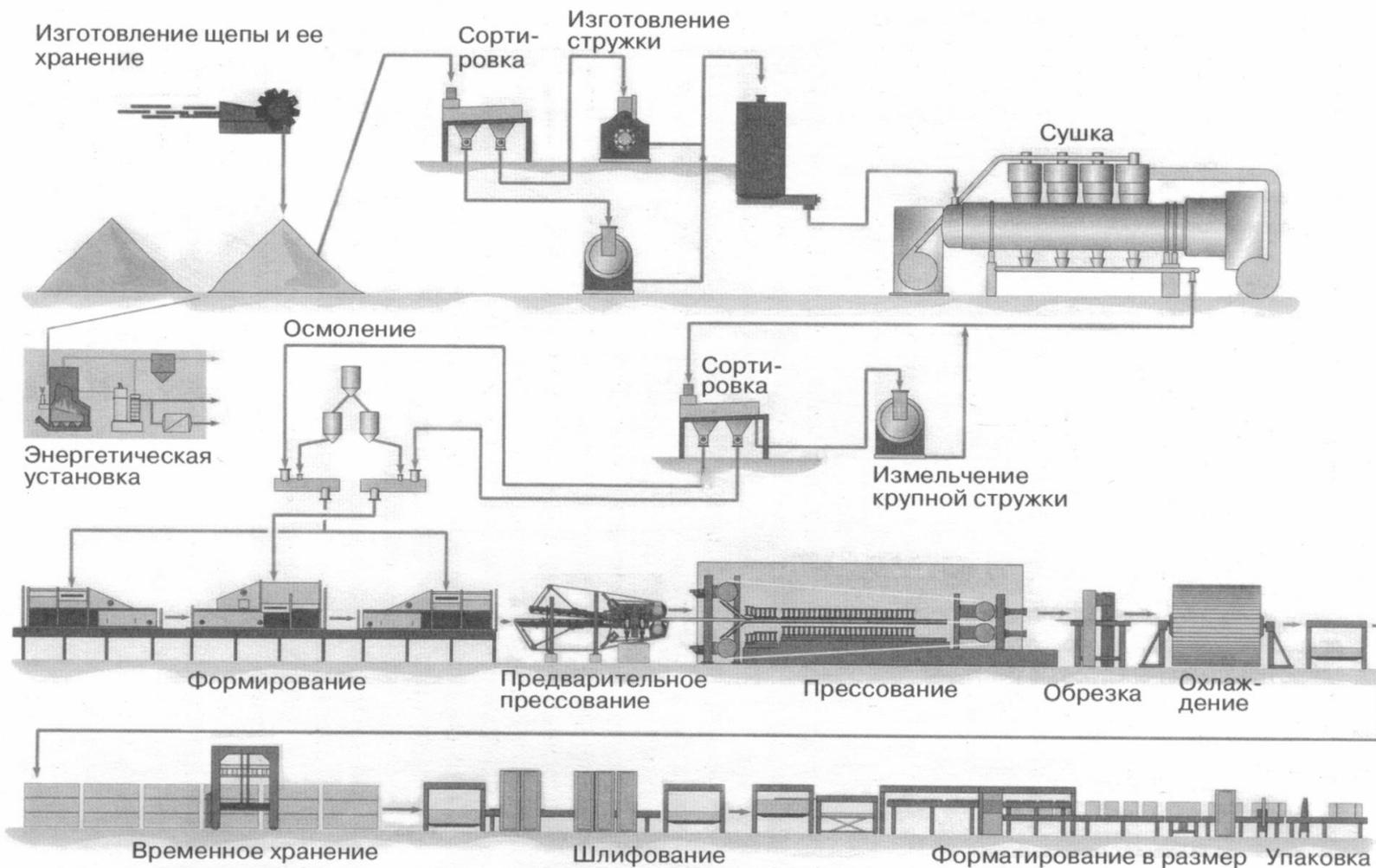
Примеры иллюстрации технологического процесса (изготовление книг, печать газет)



Пример схемы функциональной взаимосвязи помещений (типография)

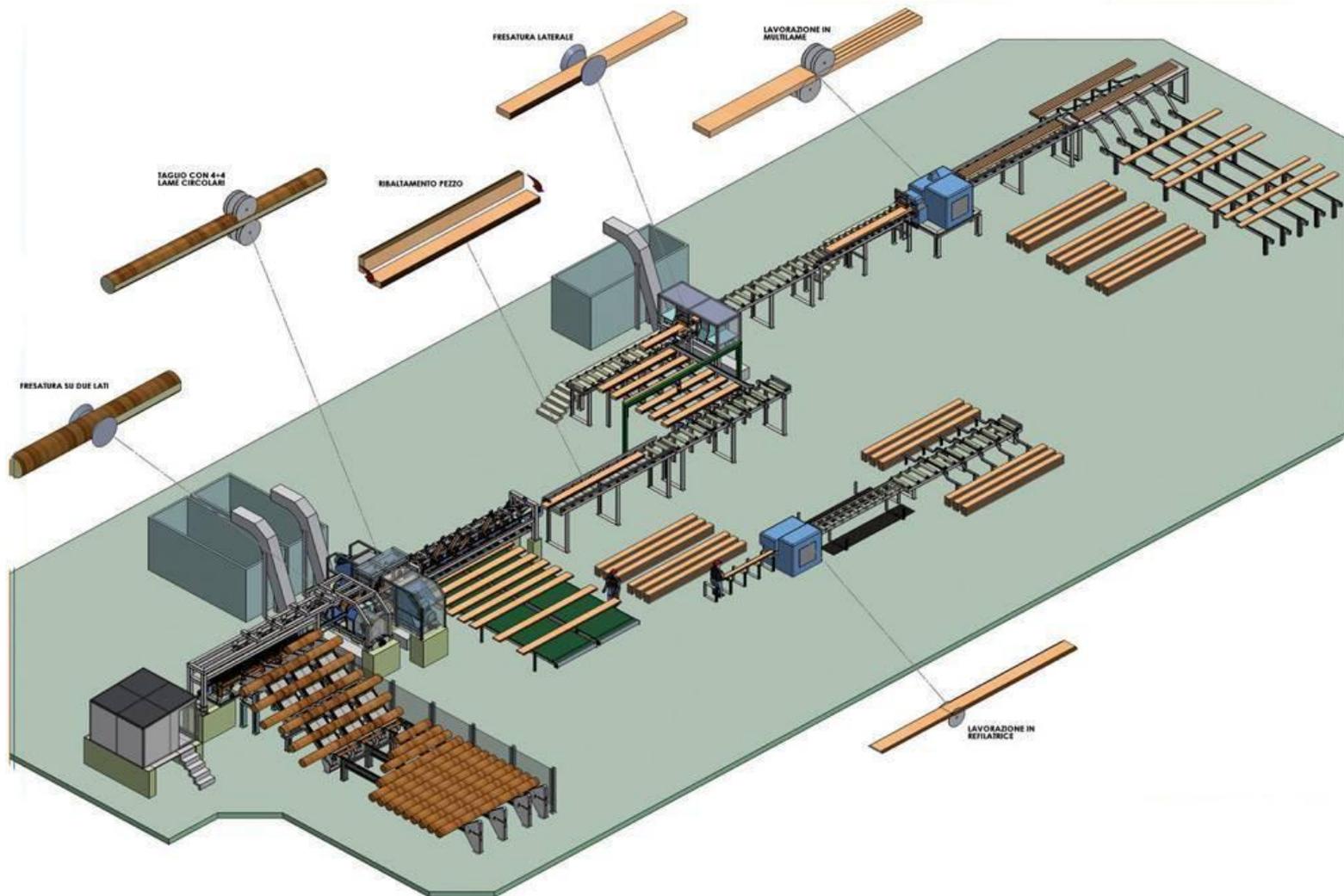


Пример иллюстрации технологического процесса (изготовление мдф плит)

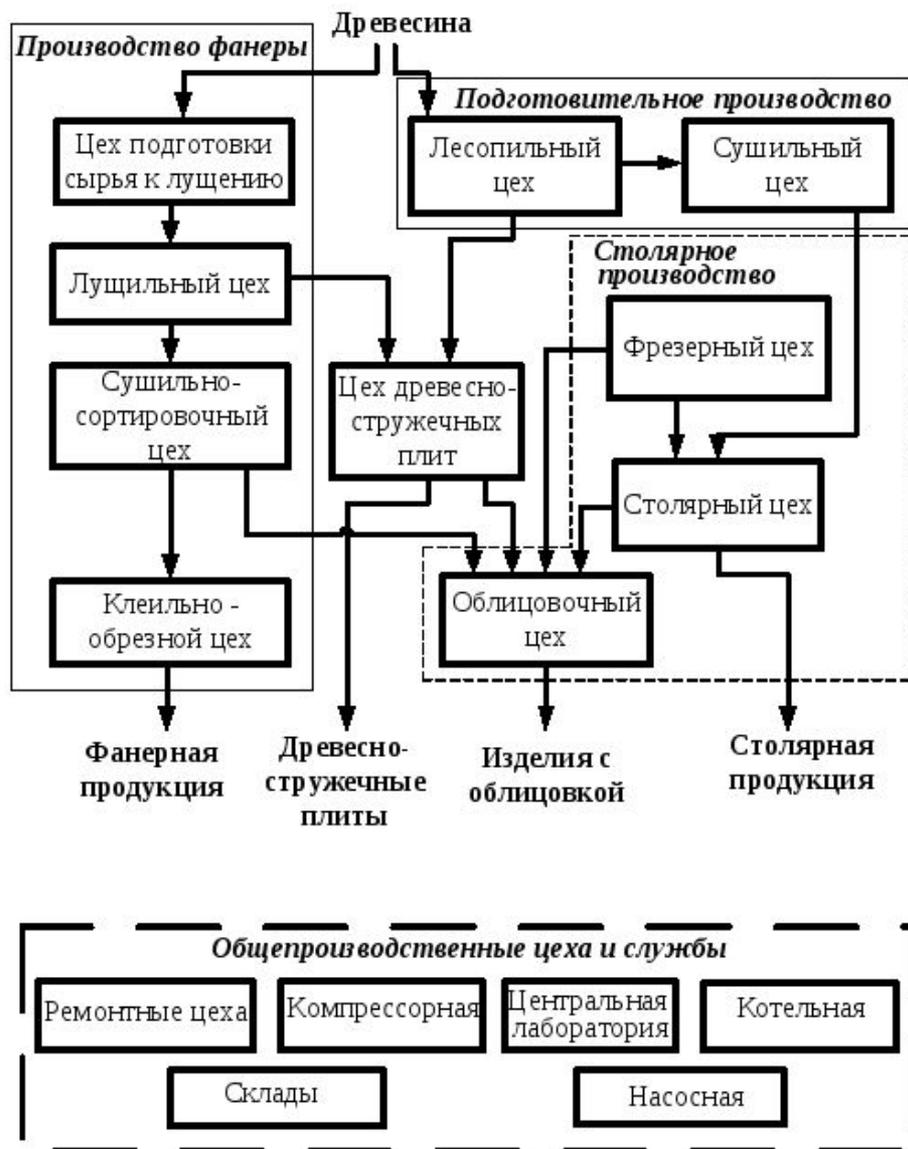


Пример иллюстрации технологического процесса (переработка древесины)

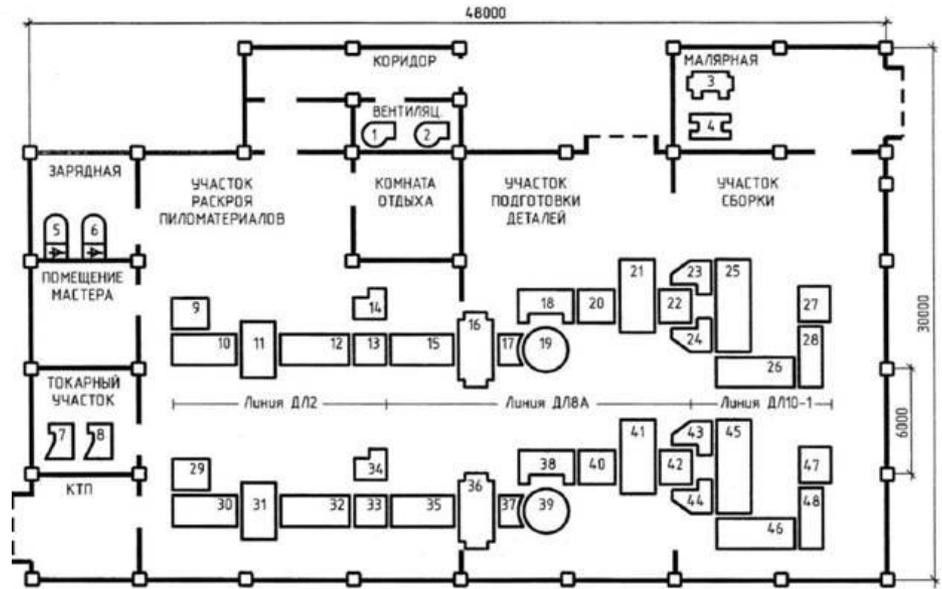
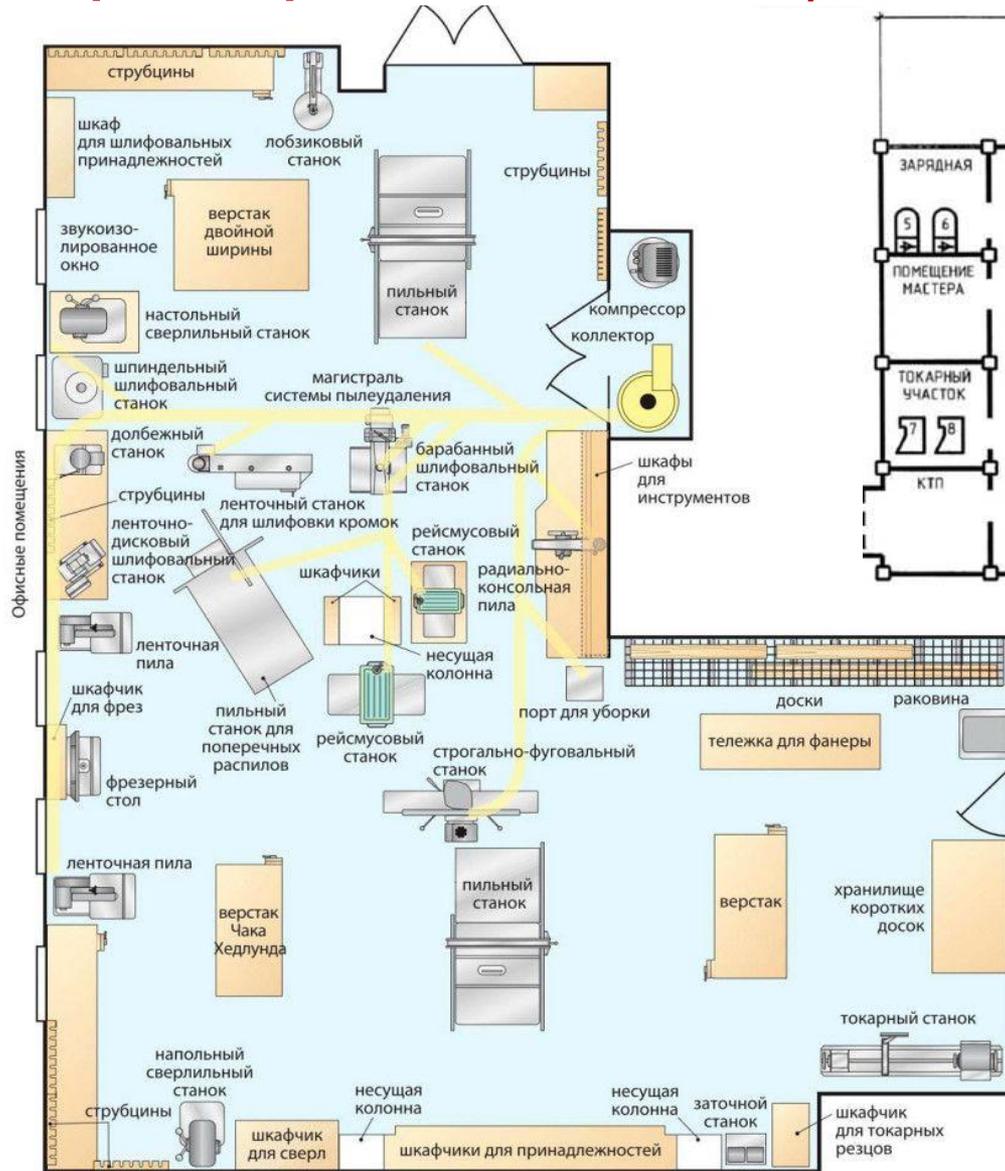
4



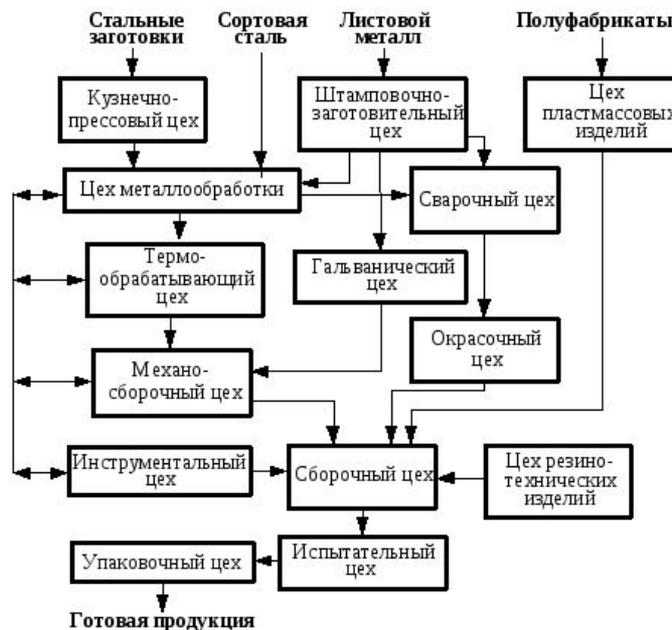
Пример схемы функциональной взаимосвязи помещений (древестообработывающий цех)



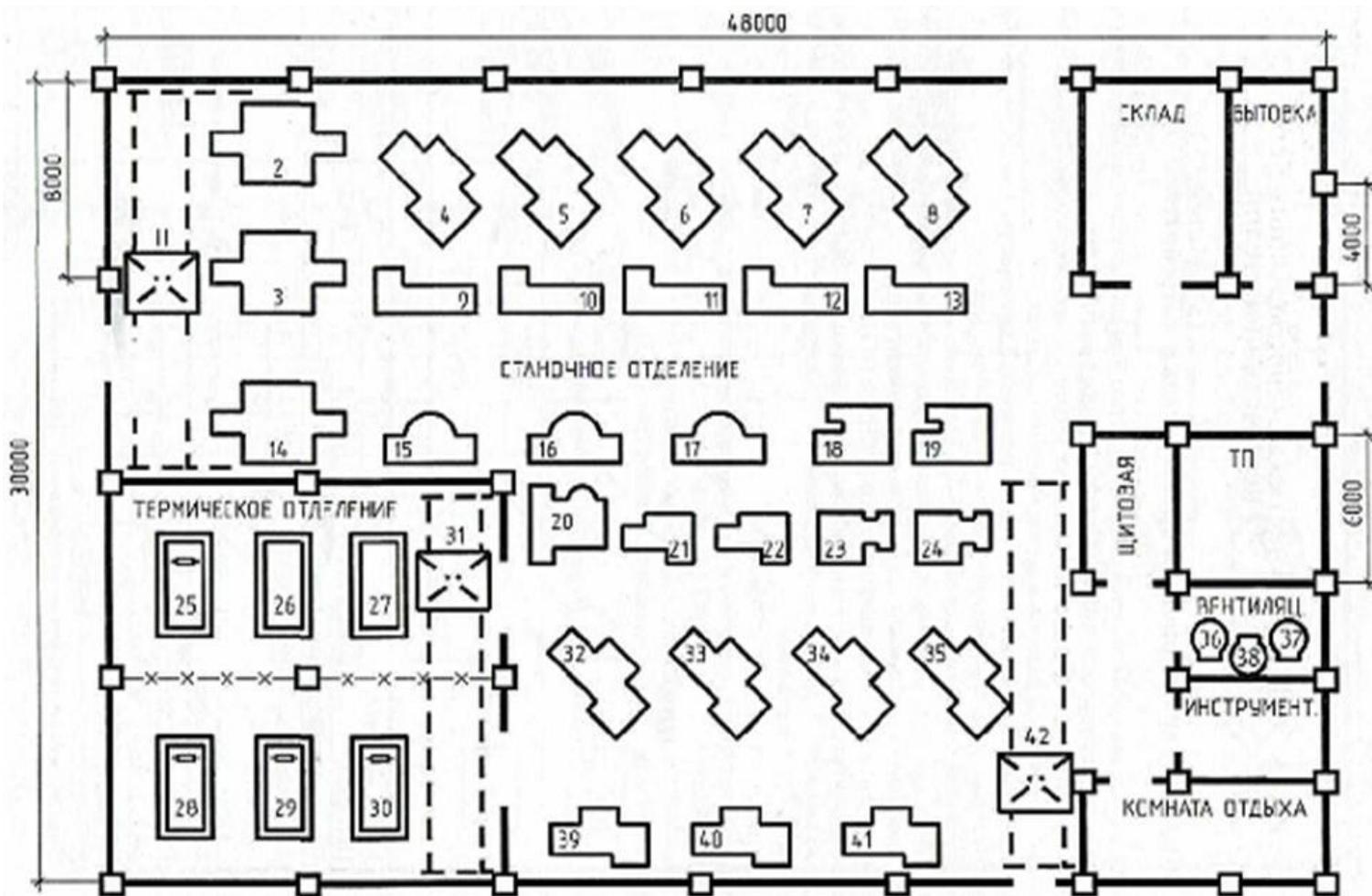
Пример планов (столярная мастерская, деревообрабатывающий цех)



Пример схемы функциональной взаимосвязи помещений (станкостроительного предприятия)

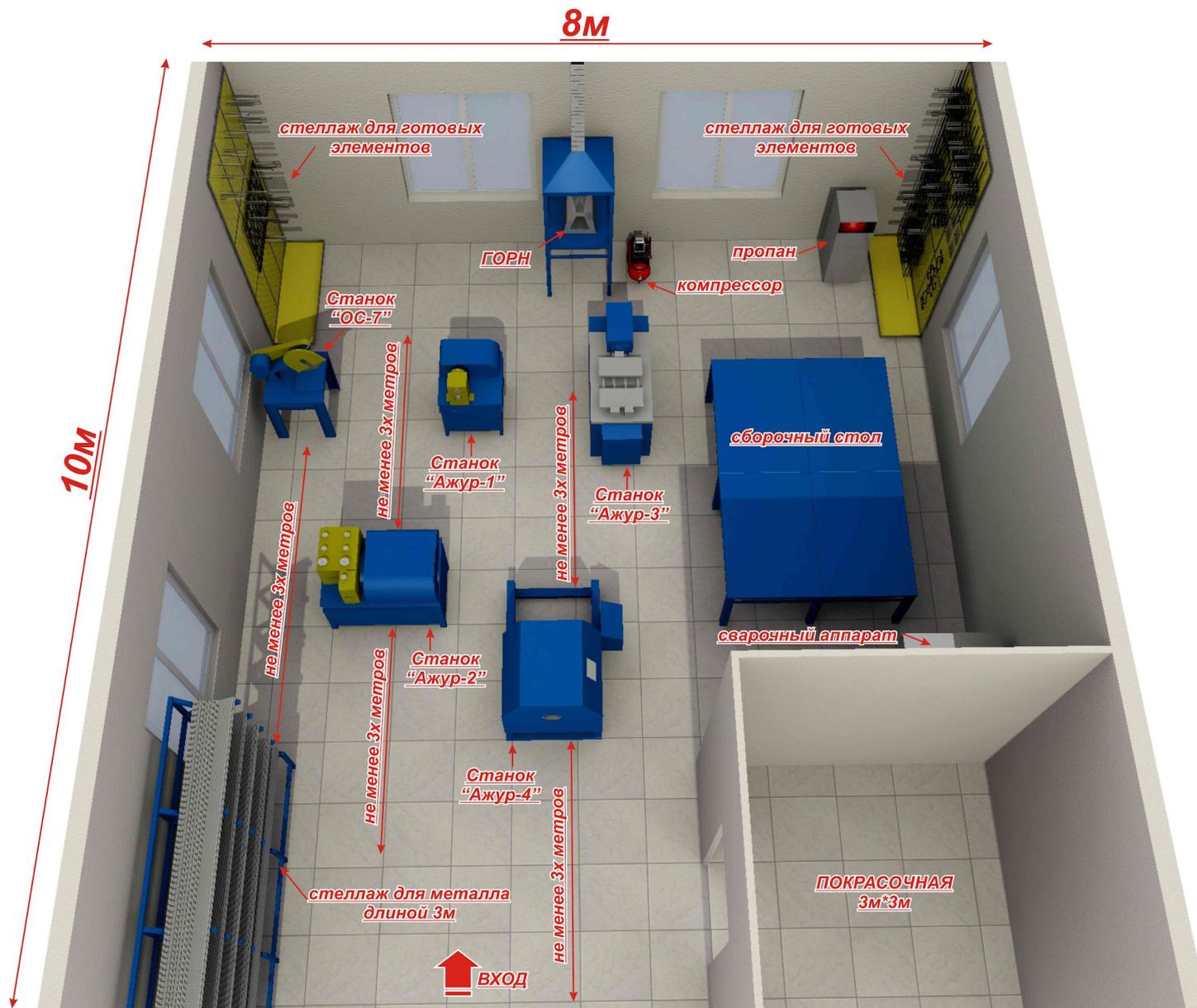


Пример плана (цех металлоизделий)

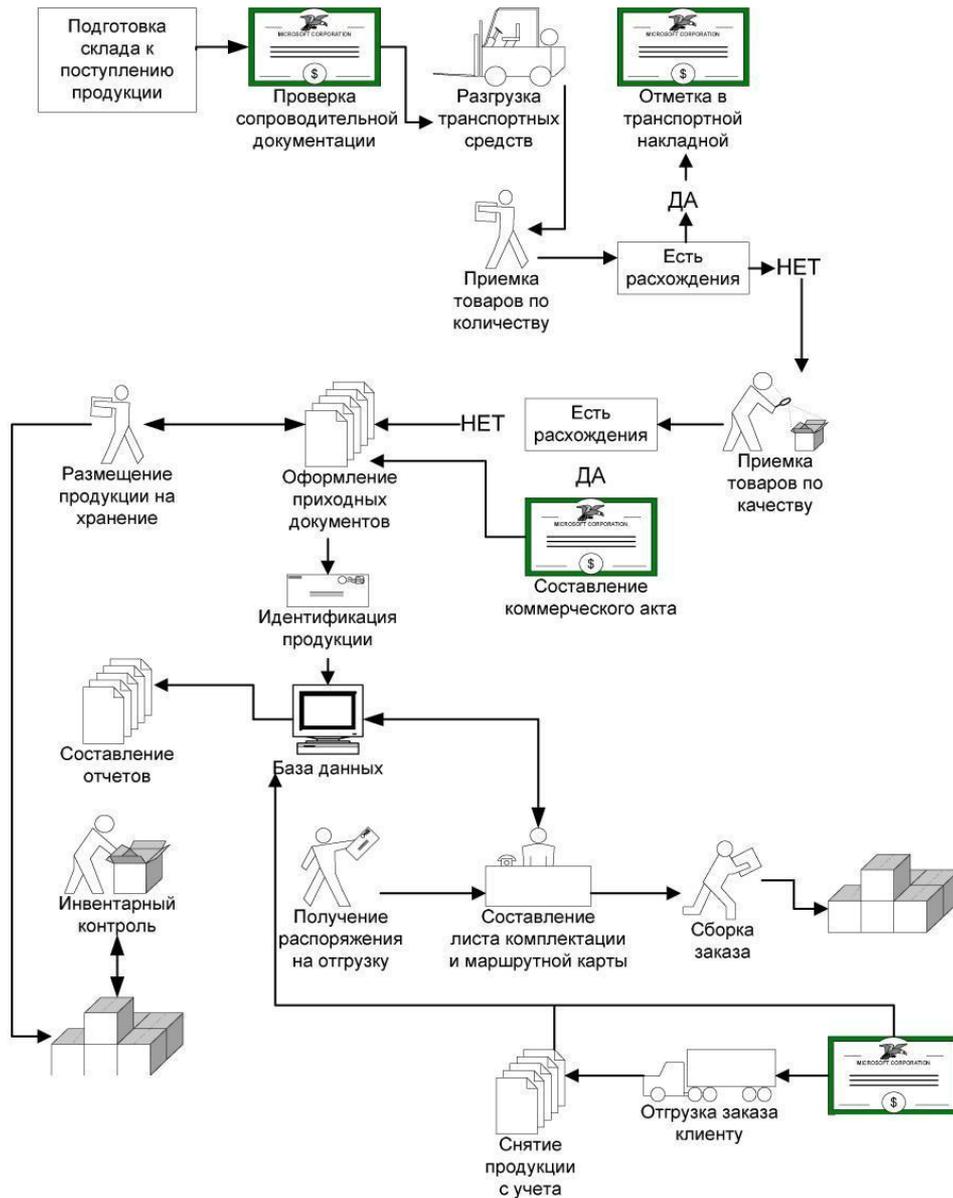


Пример аксонометрии (кузнечная мастерская)

5



Примеры иллюстрации технологического процесса (склад)

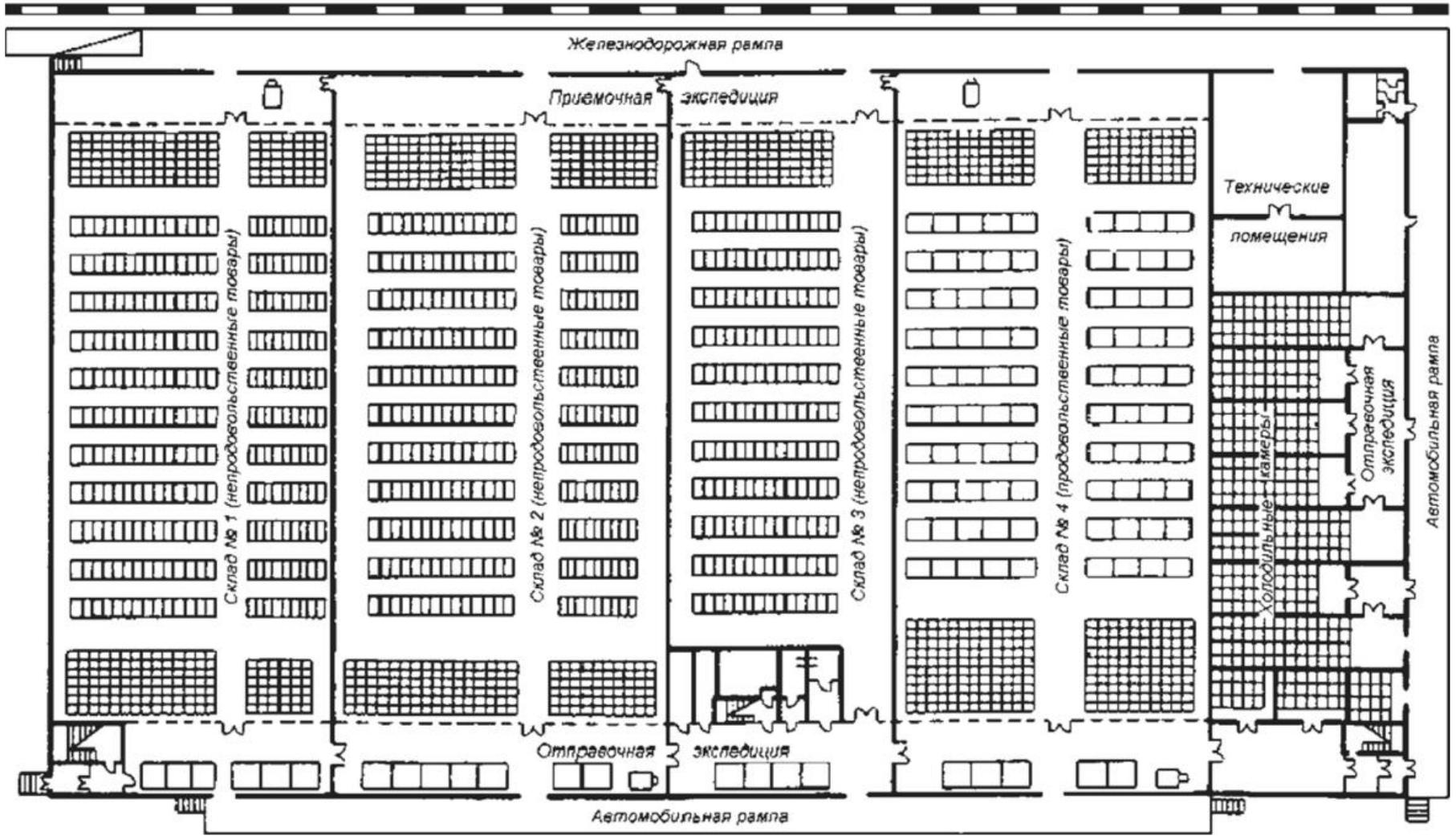




Пример плана (фармацевтический склад)



Пример плана (склад)





Пример схемы функциональной взаимосвязи помещений (предприятия по изготовлению керамических изделий)

7



Пример аксонометрии (цех по производству тротуарной плитки)



Пример схемы функциональной взаимосвязи помещений (инженерно-лабораторный комплекс с опытным производством)

