

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ
Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение
«АЛТАЙСКИЙ АРХИТЕКТУРНО – СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

КУРСОВОЙ ПРОЕКТ

на тему: Решение тактической задачи по тушению пожара на объекте -

Мебельный комбинат

по дисциплине: Пожарная тактика

Выполнил студент группы

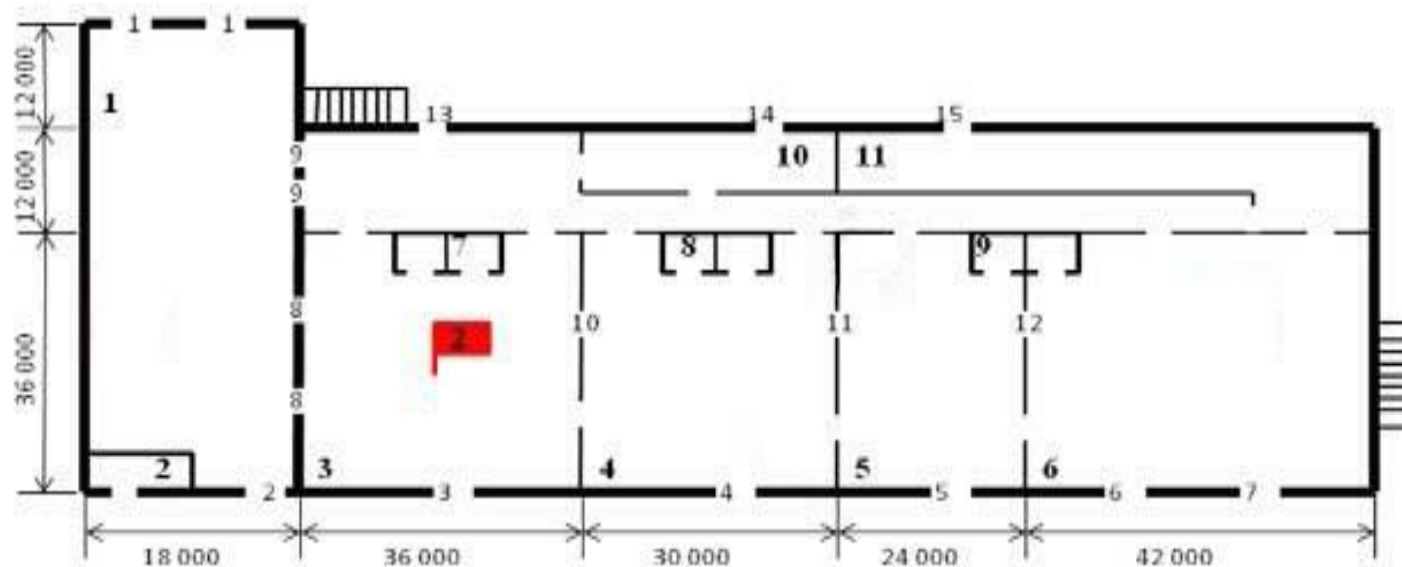
ПБ-61 Захарова А.С.

Проверил преподаватель

руководитель курсовой работы

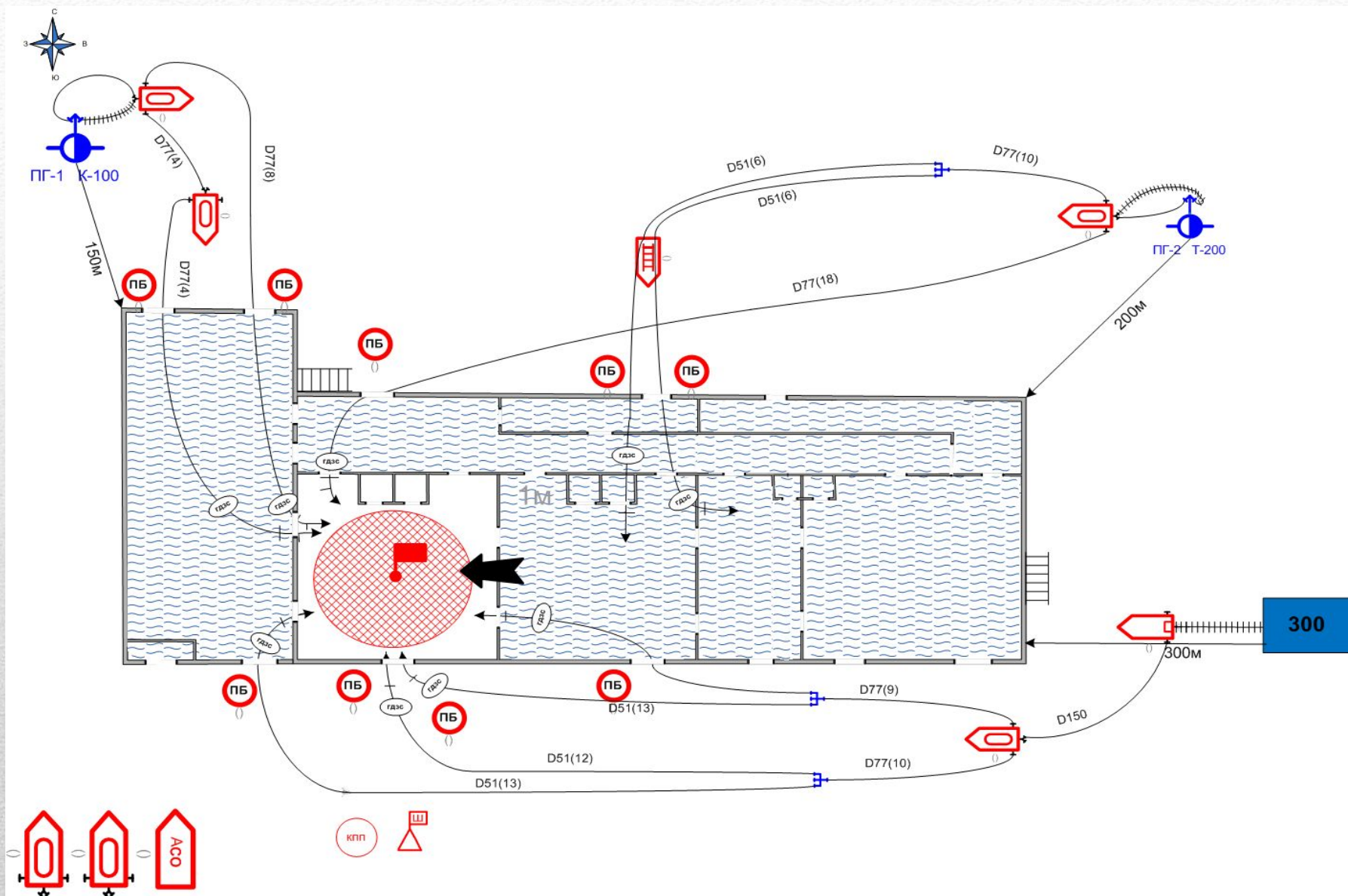
__Адарич_М.П.





Экспликация помещений

- 1 Склад пиломатериалов
- 2 Вентиляционная камера
- 3 Заготовительный цех
- 4 Сборочный цех
- 5 Цех покраски и сушки
- 6 Склад готовой продукции
- 7 Инструментальные кладовые
- 8 Санитарные узлы
- 9 Материальная кладовая
- 10 Бытовое помещение
- 11 Столовая



S, η $Q\Phi/Q_{mp}$

360 79.7 172

300

200

100

$T, \text{ мс}$

16

23

26

30



Организация управления силами и средствами при ведении боевых действий

РЕКОМЕНДАЦИИ РТП:

- место отключения электроэнергии.
 - Вызвать к месту пожара горэлектросеть.
 - Информацию о наличии людей и оборудовании в здании.
 - Организовать эвакуацию людей и материальных ценностей.
 - Установить имеется ли система автоматического тушения, а так же ее работоспособность
 - Определить, нужна ли помощь служб жизнеобеспечения.
 - Следить за соблюдением личным составом мер безопасности.
 - Обеспечить управление действиями на пожаре. Создать Оперативный Штаб.
 - Постоянно проводить разведку пожара. Получить от администрации объекта сведения о пожарной нагрузке внутри помещения, о наличии людей внутри помещения.
 - Определить решающее направление тушения пожара.
 - Организовать связь на пожаре с использованием автомобиля связи и освещения.
 - Подачу стволов организовать звеньями ГДЗС.
 - Обеспечить постоянную передачу информации на ЦППС гарнизона.
 - Обеспечить выполнение правил охраны труда участниками тушения пожара.
 - Обеспечить взаимодействие со службами жизнеобеспечения (со службой энергосетей, водопроводной службой, скорой медицинской помощью).
-

Рекомендации начальнику штаба:

- Доводить до участников тушения пожара распоряжения и приказы РТП обеспечить их регистрацию и контроль их выполнения.
- Обеспечить сбор данных разведки.
- Организовать КПП ГДЗС, назначить начальников КПП.
- Организовать передачу информации на ЦППС гарнизона.
- Организовать расстановку сил и средств.
- Организовать учет сил и средств работающих на пожаре и находящихся в резерве.

Рекомендации начальнику тыла:

- Сосредоточить резерв сил и средств.
- Обеспечить бесперебойную подачу огнетушащих веществ.
- Организовать своевременное обеспечение пожарной техники горюче-смазочными материалами.
- Контролировать прокладку рукавных линий.
- Информировать Оперативный Штаб о необходимости резерва сил и средств.
- Организовывать при необходимости восстановление работоспособности техники и вооружения.

Рекомендации администрации объекта

- 1.Своевременно сообщить о пожаре руководству и дежурным службам объекта после сообщить в пожарные подразделения.
 - 2.Организовать необходимые условия по спасению людей и тушению пожара до прибытия подразделений пожарной охраны.
 - 3.Отключить электроэнергию.
 - 4.Организовать встречу подразделений пожарной охраны, скорой помощи, оказывать помощь в выборе кратчайшего пути к очагу загорания
 - 5.Оказывать содействия пожарной охране при тушении пожара.
-



Заключение

Согласно проведенных расчетов необходимо 12 отделений, а по факту с действующим расписание выездов 8 отделений отсюда следует, что сил и средств недостаточно для тушения пожара.
