

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное

**БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА**  
учреждение  
высшего образования

«Тольяттинский государственный университет»

**НА ТЕМУ РАЗРАБОТКА ДОКУМЕНТОВ  
ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ  
ДЕЙСТВИЙ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА В  
ВОИНСКОЙ ЧАСТИ НА ПРИМЕРЕ  
ВОИНСКОЙ ЧАСТИ 55523**

Студент: А. В. Серов

Научный руководитель: А. В.

Степаненко

Тольятти 2019 г.

**Целью** работы будет решение проблем обеспечения пожарной безопасности в воинских частях.

Для решения поставленной цели, будет необходимо решить следующие **задачи**:

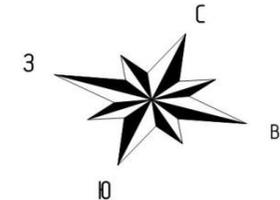
- изучить оперативно-тактическую характеристику воинской части 55523;

- дать прогноз возможных мест возникновения пожара, пути его распространения;

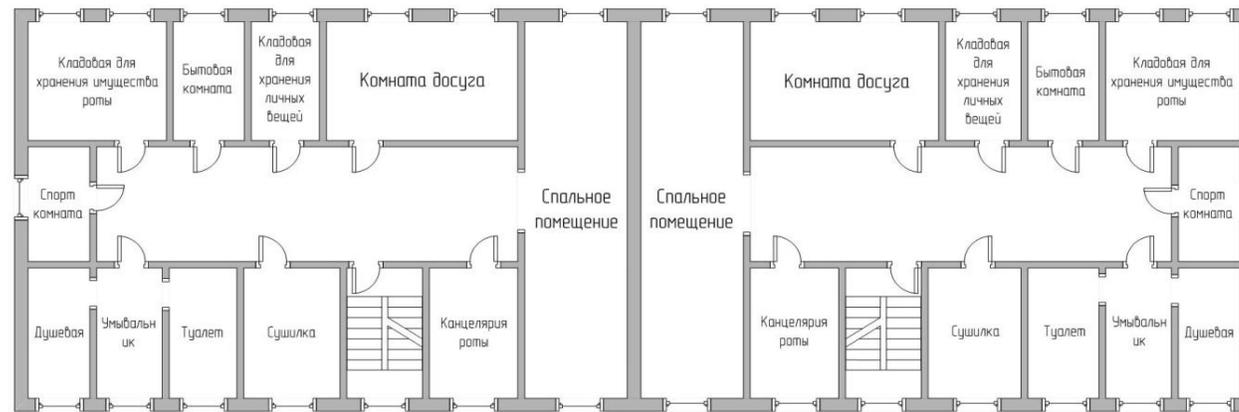
- проанализировать действия военнослужащих при возникновении пожара;

- рассмотреть вопросы по проведению аварийно-спасательных

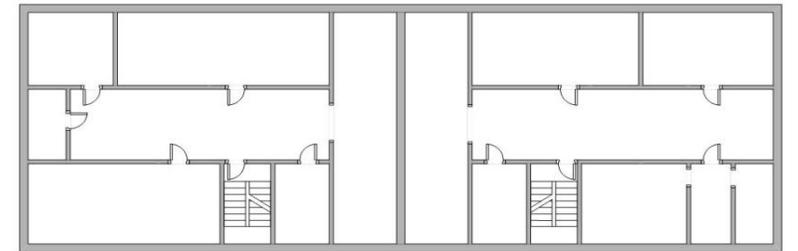
# Позтажный план здания воинской части 55523



1 этаж



Подвал

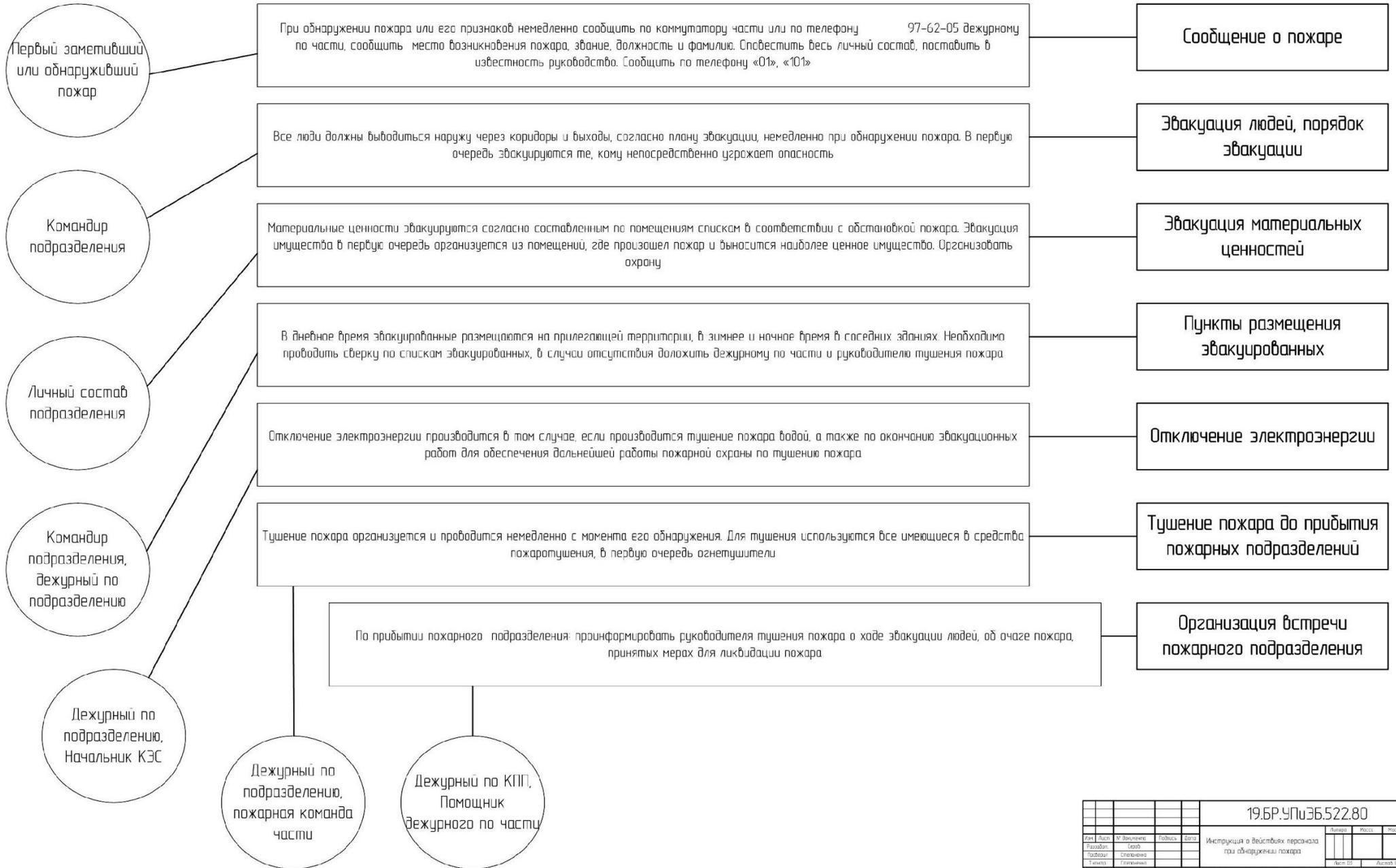


2 этаж



				19.БР.УПчЗБ.522.50					
Изм.	Вариант	Исполнение	Полный	Этаж	Позтажный план здания воинской части 55523		Листов	Место	Числовой
Разработ	Сараб								
Проектир	Степаненко								
Титул	Степаненко								
Исполн	Варжачко				Разработано Военной инженерно-технической службой в/ч 55523 по плану № 55523/55523, части на проект воинской части 55523				
Эксперт	Гавриш								
							Лист 19	Листов 19	
							ТГУ, ИМ, г.р. ТБ53-14.33а		

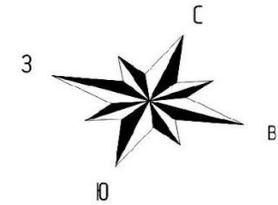
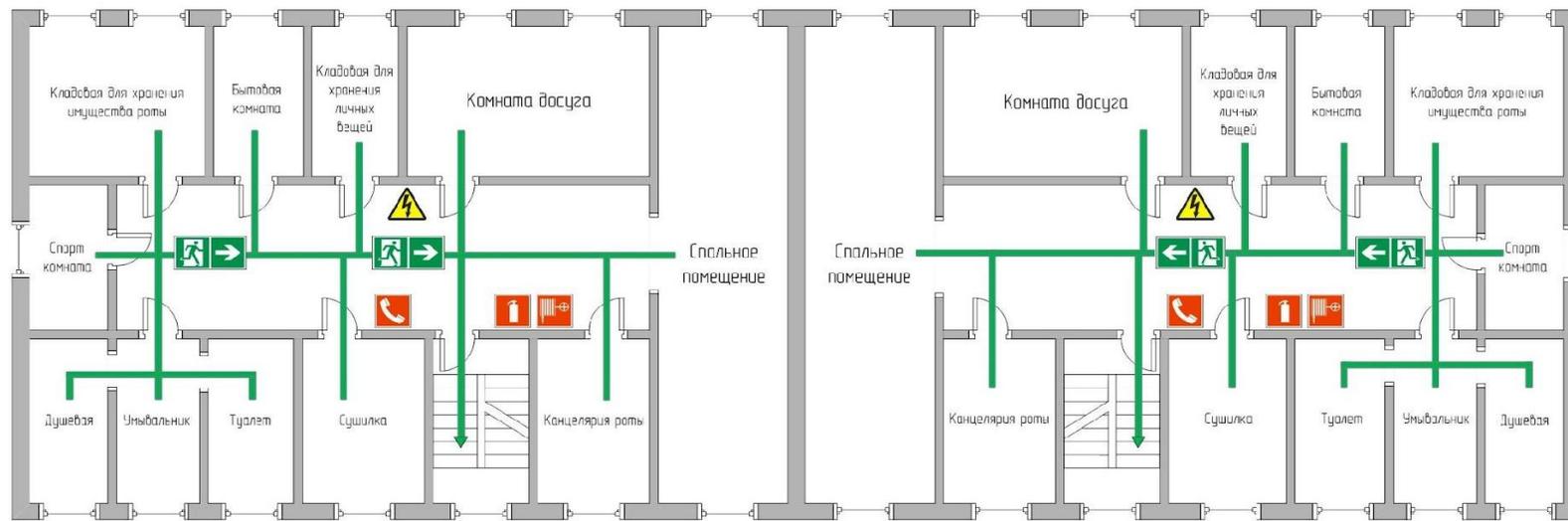
# Инструкция о действиях персонала при обнаружении пожара



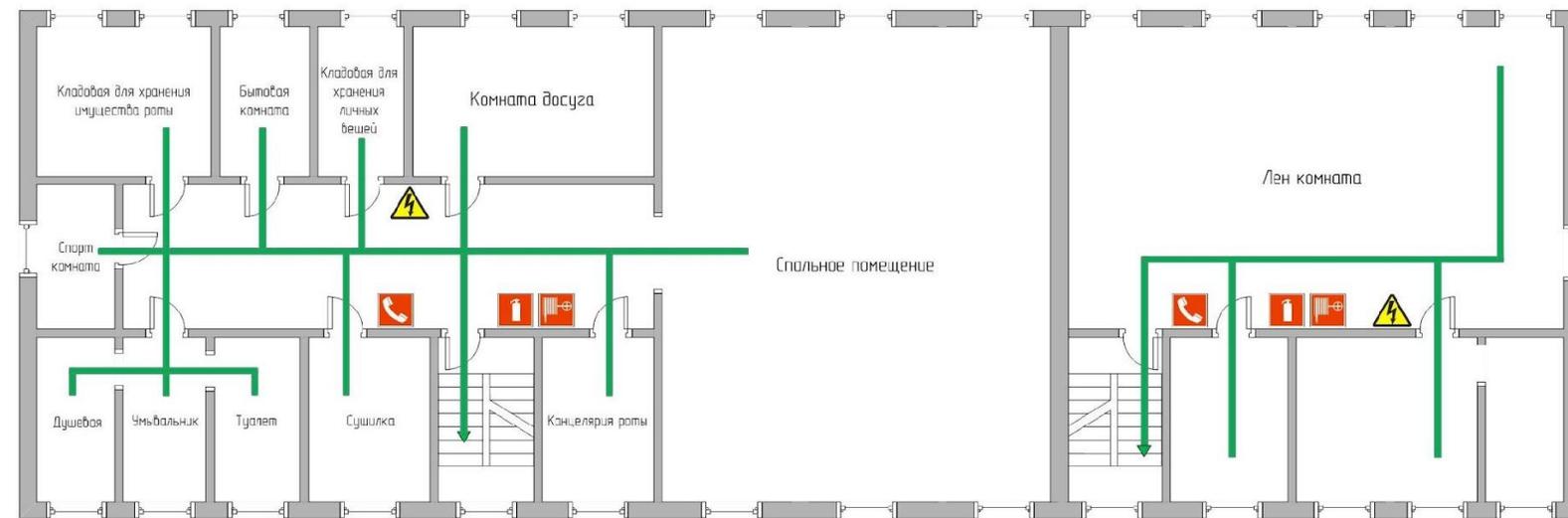
					19.БР.УПчЗБ.522.80				
Доп.	Листы	№ документа	Подпись	Дата	Инструкция о действиях персонала при обнаружении пожара				
Разработ.	Составлен	Сред			Листов	Рисун.	Подписи	Инициалы	Подпись
Текст	Технически				Лист 01				Листов 01
Инициал	Варианты				Подписи должностных лиц подразделения, ответственных за тушение пожара в пожарной части, по времени тушения части (09:21)				
Инициал	Варианты				ТГУ, ИМ, зр. 16:53-16:33а				

# Планы эвакуации из здания воинской части 55523

1 этаж



2 этаж

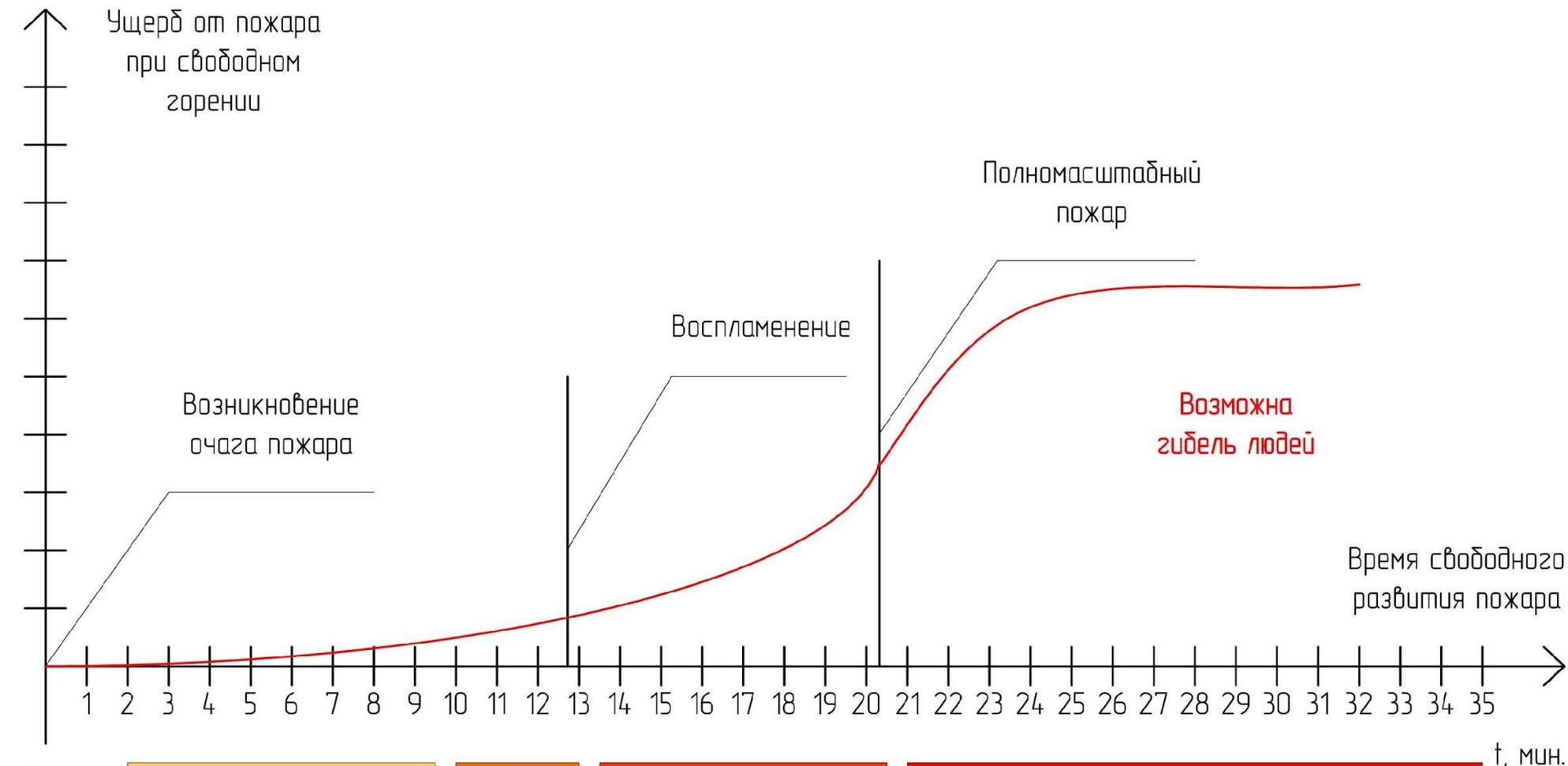


				19.БР.УПЦБ.522.51			Лист №	Масштаб	Дата
Длина	Ширина	Углы	Площадь	Планы эвакуации из здания воинской части 55523			Лист №	Листов №	
Раздел	Экземпляр	Содержание	Дата						
Подраздел	Спецификация								
Типовой	Генеральный								
Исполнитель	Дизайнер	Проверенный	Утвержденный	Разработано в соответствии с требованиями пожарной безопасности по типовому проекту в воинской части, не являющейся объектом защиты			ТГУ, ИМ, зр. 1603-16.23а		



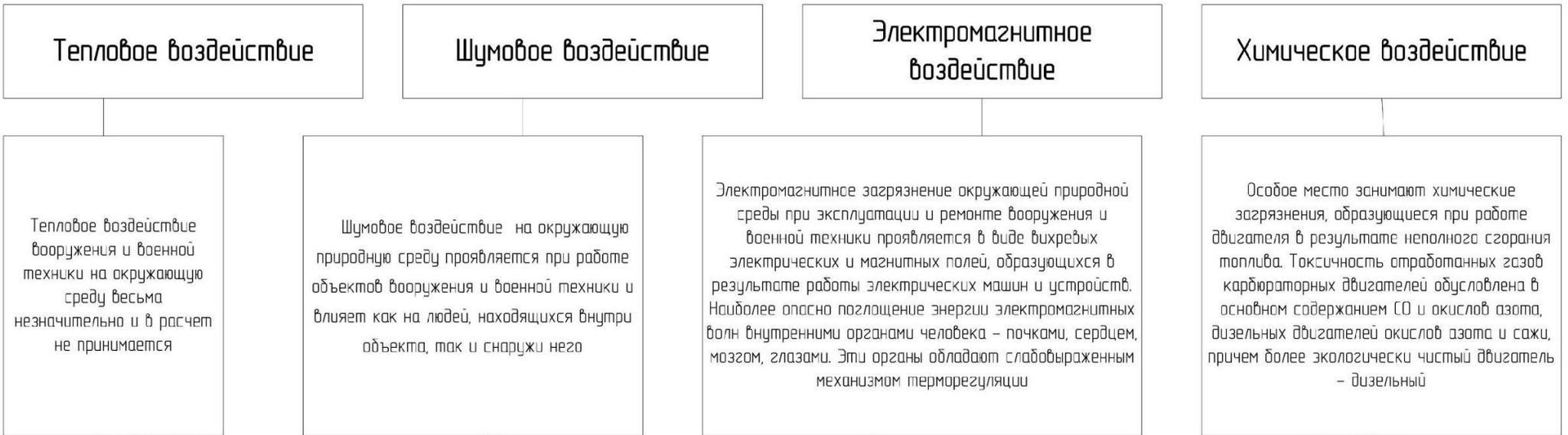


# Зависимость ущерба от времени распространения огня

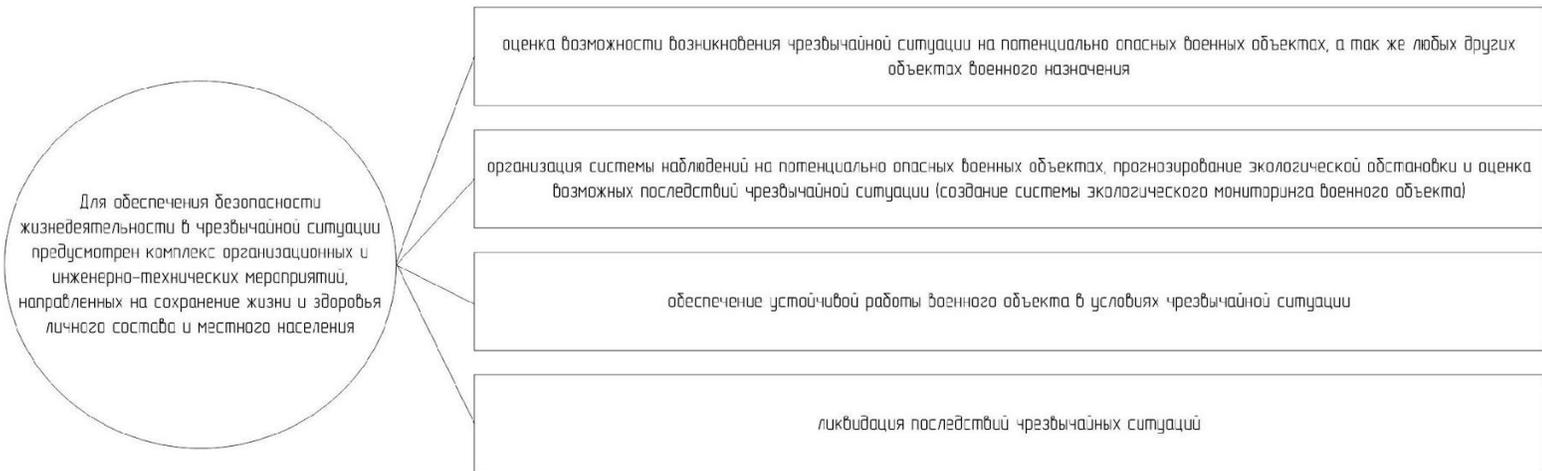


					19.БР.УПшЭБ.522.81		
Вид	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Зависимость ущерба от времени распространения огня		
Разработчик		Составитель			Листов	Рисков	Коридоров
Техник		Специалист			Листов	Листов	№
Исполнитель	Варианты	Год			Разработано в соответствии с требованиями пожарной безопасности при проектировании объектов с массовым пребыванием людей (СНиП 21-01-87)		
	Год				ТГУ, ИМ, гр. 165а-16.33а		

# Воздействие воинской части на окружающую среду



Основной целью обеспечения экологической безопасности Вооруженных Сил является предотвращение угрозы причинения вреда жизни, здоровью и имуществу военнослужащих и гражданского персонала



				19.БР.УПуЭБ.522.82		
Изм.	Лист	Утверждено	Подпись	Дата	Воздействие воинской части на окружающую среду	
Разработчик	Составитель	Степень	Степень	Степень	Лист 01	Листов 05
Проверен	Внедрено	Год	Год	Год	Разработано в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015	
Внедрено	Год	Год	Год	Год	ТГУ, ИМ зр. 1503-14-13а	

# Мероприятия, направленных на обеспечение пожарной безопасности

Для обеспечения требований пожарной безопасности, необходимо выполнять следующие мероприятия:

- 1 Обеспечить телефонную связь с ближайшим подразделением пожарной охраны
- 2 В состав эксплуатационных служб Объекта включить специалистов по техническому обслуживанию противопожарных систем или заключить договор между организацией, эксплуатационной службой и специализированной имеющей лицензию на вид деятельности на производство работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности
- 3 Разработать инструкции по пожарной безопасности, в том числе по действиям администрации, охраны, персонала на случай возникновения пожара и при организации эвакуации людей
- 4 Организовать обучение персонала мерам пожарной безопасности
- 5 Обеспечить сохранность противопожарного оборудования, расположенного в пределах Объекта и недопущение загромождения проходов по эвакуационным коридорам до выходов меделью, оборудованием и другими предметами
- 6 Разработать план-график проведения тренировочных занятий по эвакуации персонала в случае пожара
- 7 Регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту (ТО и ППР) всех систем проводить в соответствии с годовым планом-графиком, составленным с учетом документации заводов изготовителей и сроком проведения ремонтных работ, специализированной организацией
- 8 Проверку работоспособности систем производить в соответствие РД25.964-90 и действующими нормативными документами, результаты подтверждать актами
- 9 К обслуживанию установок противопожарной защиты допускать лиц, прошедших инструктаж по технике безопасности
- 10 Монтажные и ремонтные работы в электрических сетях и устройствах (или вблизи них), а также работы по подключению и отсоединению проводов, проводить только при снятом напряжении
- 11 Все пожарно-техническое оборудование (пожарные гидранты, пожарные шкафы, ручные пожарные извещатели и другие противопожарные устройства) обозначать сигнальными цветами и знаками пожарной безопасности в соответствии с требованиями пожарной безопасности
- 12 Помещения Объекта должны иметь запрещающие знаки пожарной безопасности «Курить запрещается»
- 13 Противопожарные расстояния между Объектом и другими зданиями и сооружениями не использовать под складирование материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений
- 14 Дороги, проезды и подъезды к Объекту содержать всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда

## Нормы пожарной безопасности:

- приоритетное выполнение противопожарных мероприятий, предусмотренных проектной документацией и утвержденных в установленном порядке
- соблюдение правил пожарной безопасности, пожаробезопасное проведение строительных и монтажных работ
- наличие и исправное содержание средств борьбы с пожаром
- возможность безопасной эвакуации и спасения людей
- 15 Территория Объекта должна иметь наружное освещение в темное время суток
- 16 Пожарные гидранты содержать в исправном состоянии, а в зимнее время утеплить и очищать от снега и льда. Дороги и подъезды к источникам противопожарного водоснабжения должны обеспечивать проезд пожарной техники к ним в любое время года
- 17 На фасадах здания установить световые указатели пожарных гидрантов
- 18 Запрещается использовать для стоянки автомобилей (частных автомобилей и автомобилей организаций) разворотные и специальные площадки, предназначенные для установки пожарно-спасательной техники

						19.БР.УПчЗБ.522.83					
Дат	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Мероприятия, направленных на обеспечение пожарной безопасности			Листов	Риски	Листов	
Разработ	Состав	Состав									
Тема	Тема							Лист №		Листов №	
Исполн	Вариант				Разработано в соответствии с требованиями пожарной безопасности по форме заказа в формате А3, на формате А4, листы А3, А4			ТГУ, ИМ, стр. 163а-163б			
Знаряд	Газета										



**СПАСИ  
БО  
ЗА  
ВНИМА**

