

## Содержание

• Введение.....	1-2
• Изучить должностные обязанности дежурного караула 1,2,3,4 смены.....	2-4
• Профилактическая беседа для 5-го класса о правилах пожарной безопасности в быту.....	5-6
• 3.ТТХ техники находящей в боевом расчёте подразделения.....	6-10
• 4.. Район выезда ДПК Колледжа при ПСП ПЧ-208.....	11
• Заключение.....	11
• Список литературы.....	12

## **Введение**

Я проходила производственную практику при ПСП ПЧ-208" Коллеж " Волоколамского ТУ СиС ГКУ МО "Мособлпожспас" За всё это время мною были изучены инструкции по охране труда для работников пожарных частей , изучены должностные обязанности начальника караула 1,2,3 и 4 смены, обязанности диспетчера связи, разработка планов занятий для л/с дежурного караула, разработка планов тушения пожара и заполнения карточек тушения пожара, изучены районы выезда пожарной части. Так же была

Проведена профилактическая беседа о мерах пожарной безопасности в быту.

### **Цели практики:**

- закрепить теоретические знания и получить навыки их практического применения;
- ознакомиться с организацией службы внутреннего наряда дежурного караула
- знакомство с профессиональной практической деятельностью в условиях пожарной части.

### **Задачи:**

- адаптация к профессиональной деятельности.
- подготовка к самостоятельной трудовой деятельности.
- разрабатывать и вести оперативную документацию.
- соблюдать морально-этические нормы взаимоотношения в коллективе;
- контролировать выполнение поставленных задач;
- выполнить индивидуальные задания;
- заполнить дневник;
- оформить отчёт.

"Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ"

Методические рекомендации составления ПТП и КТП;

## **1.ДОЛЖНОСТНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ**

### **ПО СПЕЦИАЛИЗАЦИИ**

#### **Начальника 1-го караула**

- Организует и проводит в установленные сроки испытание ручных пожарных лестниц, спасательных верёвок, рукавных задержек, поясов пожарных, карабинов, разветвлений, ручных и лафетных стволов, насосов и другого аварийно-спасательного инструмента.
- Осуществляет контроль за наличием и укомплектованностью основной, резервной и спасательной техники, пожарно-технического вооружения.
- Контролирует создание резервов ПТВ и осуществляет его ремонт. Следит за сроками испытания и проверок аварийно-спасательного и механизированного инструмента.
- Ведёт учёт контроль и анализ работы авто лестницы и коленчатого подъёмника.
- Осуществляет контроль за техническим состоянием пожарных автомобилей части и проведением их технического обслуживания.
- Осуществляет контроль за состоянием, разработкой и корректировкой оперативных карточек на:
  - объекты ОВД
  - административные здания
  - избирательные участки
  - церкви и храмы.
- Осуществляет контроль за ведением оперативно- служебной документации.
  - папка начальника караула
  - журнал испытания ПТВ и аварийно-спасательного оборудования
  - журнал учёта работы спец. оборудования
  - журнал учёта обслуживания пожарных автомобилей.

### **Должностные обязанности**

#### **Начальника 2-го караула**

- В установленные сроки вместе со службой водоканала организует и проводит проверку противопожарного водоснабжения в районе выезда части.
- Ведёт документацию по учёту проверки водоисточников и их ремонту и добивается своевременного устранения выявленных недостатков.
- Разрабатывает практические мероприятия для испытания водопроводных сетей, осуществляет их отогрев, откачку воды из стоков.
- Ведёт учёт и контроль наличия пенообразователя, смачивателя, порошка.
- Организует и проводит в установленные сроки испытания пенных стволов. ведёт анализ автомобилей пенного и порошкового тушения.
- Ведёт учёт нефтебаз, наливных станций, складов ГСМ в районе выезда части.

- Ведёт учёт безводных участков и готовит предложения по обеспечению их противопожарным водоснабжением.
- Осуществляет контроль за состоянием, разработкой и корректировкой оперативных карточек на:
  - Детские и дошкольные учреждения
  - Лечебные учреждения
  - Многоэтажные здания
- Осуществляет контроль за ведением оперативно- служебной документации.
- Папка радиотелефониста
  - Справочник водоисточников
  - Журнал телефонограмм
- Планшет водоисточников
- Журнал учёта участков перекрытых проездов и неисправного водоснабжения.

## **ДОЛЖНОСТНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ**

### **Начальника 3-го караула**

- Осуществляет работу газодымозащитной службы части.
- Анализирует работу ГДЗС части на занятиях, учениях, пожарах и своевременно представляет сведения о боевой готовности ГДЗС.
- Осуществляет контроль за испытанием . исправностью воздушных баллонов.
- Обеспечивает своевременные и качественные проверки № 1 и № 2 СИЗОД.
- Контролирует периодичность проведения тренировок личного и начальствующего состава части на чистом воздухе и дымокамере.
- Ведёт учёт за хранением и эксплуатацией теплозащитных и тепло отражательных костюмов.
- Осуществляет контроль подвальных помещений, организует и контролирует оперативную документацию на данные объекты.
- Осуществляет контроль за состоянием, разработкой и корректировкой оперативных карточек на:
  - Учебные заведения
  - Клубы, дома культуры
- Осуществляет контроль за ведением оперативно- служебной документации.
- Журнал исправности средств связи
- Справочник улиц, переулков, проездов.
- Журнал учёта людей в учреждениях в ночное время

-журнал регистрации проверок №1 и №2

- Журнал учёта работы звеньев ГДЗС.

## **ДОЛЖНОСТНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ**

### **Начальника 4-го караула**

-Осуществляет контроль за состоянием и наличием рукавного хозяйства в части, правильностью эксплуатации и хранения рукавов.

-Проводит в установленные сроки гидравлические испытания и ремонт рукавов.

-Своевременно составляет заявки на требуемое количество рукавов.

-Ведёт учёт, контролирует хранения и эксплуатацию защитных костюмов Л-1(К-1) и других химических средств.

-Ведёт учёт и анализ работы рукавных автомобилей, насосных станций и насосно-рукавных станций.

-Ведёт учёт мест хранения удобрений и складов СДЯВ.

-Осуществляет контроль за состоянием, разработкой и корректировкой оперативных карточек на:

-Населённые пункты

- Оздоровительные лагеря

-Склады грубых кормов.

-Осуществляет контроль за ведением оперативно- служебной документации.

-Журнал выдачи оперативных планов и карточек

-Расписание выездов

-Паспорта напорных и всасывающих рукавов.

-Ведомость состояния рукавного хозяйства части.

15.11.21

В г. Ржев Тверская область, в школе МОУ"СОШ"2 была проведена профилактическая беседа о мерах пожарной безопасности среди учащихся 5-ых классов по теме «Правила пожарной безопасности в быту» Дети были изучены правила «Как вести себя во время пожара дома ,чтобы не создать панику» Так же были отработаны действия «Как правильно вызывать экстренные службы» В конце мероприятия школьники активно участвовали в викторине и смотрели мультфильм.

Беседу провела студентка группы 42 ПБ-18в2



## АВТОЦИСТЕРНА ПОЖАРНАЯ АЦ 6,0 НА БАЗЕ КАМАЗ-43118

Автоцистерна пожарная объемом 6 куб. м. на шасси КАМАЗ-43118 предназначена для доставки к месту пожара боевого расчета, пожарно-технического вооружения, запаса воды и пенообразователя.

### ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ И НАГРУЗКИ

Полная масса, кг	20900
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	8200-8900* x 2500 x 3500-3600** (* в зависимости от конструктивных особенностей; ** в зависимости от места расположения лофетного ствола)
Дорожный просвет, мм	365
Колесная база, мм	3690 + 1320
Колея передних/ задних колес, мм	2080/ 2080
Наружный радиус поворота, м	12,1
Максимальная скорость, км/ч	90
Расход топлива, л/100 км	35
Объем топливного бака, л	350 + 210
Запас хода, км	1600

ДВИГАТЕЛЬ: КАМАЗ-740.30-260 (ЕСТЬ МОДИФИКАЦИИ С ДВИГАТЕЛЯМИ: КАМАЗ-7403.10-260, КАМАЗ-740.13-260)

дизель, четырехтактный, 8-ми цилиндровый, V-образный 90°, турбо с ОНВ, верхнеклапанный, жидкостного охлаждения

Диаметр цилиндра, мм	120,0
----------------------	-------

Ход поршня, мм	120,0
----------------	-------

Рабочий объем, л	10,85
------------------	-------

Степень сжатия	16,5
----------------	------

Мощность двигателя, л.с. (кВт) (с ограничителем числа оборотов)	260 (191) при 2200 об/мин
---	---------------------------

Крутящий момент, кгс*м (Нм)	108,0 (1060) при 1200-1400 об/мин
-----------------------------	-----------------------------------

#### ТРАНСМИССИЯ

Сцепление	двухдисковое, сухое
-----------	---------------------

Коробка передач	механическая, 10-ти ступенчатая
-----------------	---------------------------------

Раздаточная коробка	2-х ступенчатая (1,692:1 и 0,917:1) с блокируемым межосевым дифференциалом (1:2)
---------------------	--

Главная передача	двойная, пара конических и пара цилиндрических шестерен (6,53:1)
------------------	--

Привод переднего моста	постоянный, неотключаемый
------------------------	---------------------------

Привод задних мостов	последовательный, проходной
----------------------	-----------------------------

Размер шин/ модель	425/85 R21 (1260x425-533P)
--------------------	----------------------------

### ПРОХОДИМОСТЬ

Преодолеваемый брод, м	1,5
------------------------	-----

Преодолеваемый подъем, град.	31
------------------------------	----

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦИСТЕРНЫ

	АЦ 6,0-40	АЦ 6,0-40/4	АЦ 8,0-60	АЦ 8,0-70	АЦ 8,0-100
Боевой расчет включая водителя	6...7				
Вместимость цистерны для воды, л	6 000				
Вместимость бака для пенообразователя, л	360				
Насос пожарный центробежный	НЦПН-40/100	НЦПК-40/100-4/400	НЦПН-70/100, ESTERY-LK600, Wilo NPG 100/315-06/EC		НЦПН-100/100
Производительность в номинальном режиме, л/с	40	1 степень — 40 2 степень — 4	60	70	100
Напор насоса в номинальном режиме, м	100	1 степень — 100 2 степень — 400	100	100	100
Расположение насоса	Задний обогреваемый отсек				

## **ПРИМЕНЯЕМОСТЬ**

Применяется как самостоятельная боевая единица или как насосная установка при работе в «перекачку» с одной или несколькими автоцистернами при тушении пожаров водой, воздушно-механической пеной в населенных пунктах и на промышленных объектах. Может эксплуатироваться в районах умеренного климата с годовым перепадом температур в пределах от -45°C до +40°C по дорогам всех видов и бездорожью.

**АЦ-3.0-40-43206-001МИ Тактико-технические характеристики** Основной пожарный автомобиль, необходим для доставки личного состава и огнетушащего вещества к месту пожара или проведения АСР. Удобное расположение ПТВ. Возможно изготовления пенала для размещения пожарных рукавов в отсеке. АЦ-3.0-40-43206 имеет повышенную проходимость за счет базового шасси УРАЛ-43206. Данный автомобиль имеет другую модификацию, с установленным насосом НЦПК-40/100-4/400. Наименование параметра Показатель Базовое шасси УРАЛ-43206 Колесная формула 4 × 4 Полная масса 13300 кг Габаритные размеры: длина 8000 мм ширина 2500 мм высота 3350 мм Двигатель: тип дизельный ЯМЗ-236НЕ (Евро-3), с турбонаддувом и интеркулером мощность не менее 230 л.с. Число мест боевого расчета 6 человек Максимальная скорость 80 км/ч Ёмкость цистерны для воды, не менее 3000 литров Ёмкость бака для пенообразователя, не менее 180 литров Насос пожарный: тип центробежный модель НЦПН-40/100 В1Т расположение заднее Номинальная подача насоса 40 л/с Напор в номинальном режиме не менее 105 м. вод. ст. (10,5кгс/см<sup>2</sup>) Максимальная подача при номинальной частоте вращения 2700 об/мин. и напоре 105 м. вод. ст. не менее 50 л/с Уровень дозирования пенообразователя корректируемый Число одновременно подаваемых воздушно-пенных стволов типа ГПС-600 до 8 стволов ГПС-600 Вакуумная система автоматическая (возможно ручное управление) Наибольшая геометрическая высота всасывания не менее 8,0 м Время всасывания с высоты 7,5 м не более 30.

**Назначение:** подача в очаг пожара воды или воздушно-механической пены до полной ликвидации возгорания.



4.

**Районы выезда пожарной части** - город Волоколамск, сельские населенные пункты: д. Лудина Гора, д. Беркино, д. Ананьино, д. Посаденки, д. Аксеново, д. Зубово, д. Тимонино, д. Калеево, д. Михайловское, д. Хворостинино, д. Тимково, с. Ивановское, д. Владычино, д. Пуятино, д. Кашино, д. Масленниково, д. Суворово, п. турбазы МАИ, д. Козлово, д. Калистово, д. Быково, д. Строково, д. Веригино, д. Голубцово, д. Авдотьино, д. Горки, д. Ченцы, д. Лысцево, д. Шишкино, д. Рождественно, д. Мыканино, д. Ядрово, п.

Трехмарьино, п. станции Матренино, д. Анино, д. Шишково, д. Амельфино, д. Иванцево, д. Морозово, д. Дерменцово

### **Заключение:**

Когда я проходила практику в пожарной части трудности не возникали. Во время практики мною были изучены инструкции по охране труда для работников пожарных частей, должностные обязанности начальников караула 1,2,3 и 4 смен согласно специализации. Разработаны План-конспекты и методические планы занятий согласно расписанию дежурного караула. Составлен план тушения пожара. Данная практика мне была необходима для улучшения профессиональных знаний и навыков и получения профессионального опыта в котором в дальнейшем мне пригодится .

### **Список литературы**

Приказ МЧС России от 26 октября 2017 г. N 472

"Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны"

Приказ Минтруда России от 11.12.2020 N 881н "Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны.

Приказ МЧС России от 20 октября 2017 г. № 452 "Об утверждении Устава подразделений пожарной

Приказ МЧС России от 16 октября 2017 г. N 444