**Вопросы к квалификационному экзамену**

**ПМ.03.**Ремонт, обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно- спасательных работ.

1.Составить нормы положенности пожарно-технического вооружения на автоцистерне АЦ-40 Зил 30 63Б(приложение № 1).

2. Указать основные параметры, отражаемые в маркировке пожарных автомобилей:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| АЦ, АПС (ПСА) | АГВТ | АД |
| АП | АНР | АШ,АОС,АПП(АБР) |
| АПТ | АВД | АЛ, АКП, ППК |
| АКТ | АГТ | АР |
| АА | АСО, АГ, АСА |  |

3. Заполнить таблицу пожарных автомобилей.

|  |  |
| --- | --- |
| Основные пожарные автомобили | Специальные пожарные автомобили |
| Общего применения | Целевого применения |  |
|  |  |  |

4. Указать нормы, регламентирующие безопасную работу на автолестнице.

5. Указать нормы, регламентирующие размещение пожарных автомобилей в гараже.

1. Указать порядок действий водителя 1-й дежурной смены при проведении ТО-1 пожарной автоцистерны».
2. Указать порядок действий водителя 2-й дежурной смены при проведении ТО-1 пожарной автоцистерны.
3. Указать порядок действий водителя 4-й дежурной смены при проведении ТО-1 пожарной автоцистерны.

9.Указать порядок действий водителя 3-й дежурной смены при проведении ТО-1 пожарной автоцистерны.

10. Составить перечень основных операций сезонного технического обслуживания пожарной автоцистерны.

11. Указать нормы, регламентирующие безопасную работу на выдвижной лестнице.

12.Составить заявку на периодичность и порядок испытаний ПТВ (приложение № 2).

13. Указать нормы технического регламента, предъявляемые к пожарным спасательным верёвкам

14.Заполнить табель обязанностей пожарного № 1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Пожарный N 1 (старший пожарный) | Что принимает при заступлении на БД | Действия по тревоге | Действия на пожаре |
|  |  |  |  |

15. Заполнить табель обязанностей пожарного № 2.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Пожарный N 2 | Что принимает при заступлении на БД | Действия по тревоге | Действия на пожаре |
|  |  |  |  |

16.Заполнить табель обязанностей пожарного № 3.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Пожарный N 2 | Что принимает при заступлении на БД | Действия по тревоге | Действия на пожаре |
|  |  |  |  |

17.Заполнить табель обязанностей пожарного № 4.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Пожарный N 2 | Что принимает при заступлении на БД | Действия по тревоге | Действия на пожаре |
|  |  |  |  |

18.Заполнить табель обязанностей водителя пожарного автомобиля.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Водитель | Что принимает при заступлении на БД | Действия по тревоге | Действия на пожаре |
|  |  |  |  |

19.Составить схему установки пожарного автомобиля на гидрант различными способами.

20.Составить схему забора воды с помощью гидроэлеватора различными способами

21.Расшифровать условные обозначения:

|  |  |
| --- | --- |
| АЦ 3,0-40/4 (4331) | АКТ 2,0/2000-40/60 (4310) |
| АП 4000-80(43101) | АСО-12(66)-90Б ХХ |
| АПТ 6,3-40 (5557) | АСО-12(66)-90Б ХХ |

22. Заполнить таблицу основных тактических возможностей на автоцистерне АЦ-40 (130) 63Б (приложение № 3).

23.Расшифровать условные обозначения указанных автомобилей, определить их целевое назначение (приложение № 4).

24.Назвать детали пожарного насоса автоцистерны АЦ-2,5-40(433662)ПМ-540, отмеченные цифрами (приложение № 5).

25. Указать алгоритм действий при подаче воздушно-механической пены без установки автоцистерны на водоисточник.

26. Указать алгоритм действий при подаче воды из цистерны пожарного автомобиля.

27.Составить технологическую схему эксплуатации пожарных рукавов в пожарной части с учетом режимов их использования.

28. Дать название указанным элементам ПТВ, определить область применения (приложение № 6).

29. Оформить строевую записку по дислокации пожарной техники в г. Калининграде (приложение № 7).

30. Составить 4 классификации пожарных автомобилей:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. по числу осей и колесной формуле.
 | 1. по полной массе.
 |
| 1. по посадочной формуле.
 | 1. по объёму автоцистерны.
 |

31. Составить алгоритмдействий водителя пожарного автомобиля при выезде из гаража по сигналу «Тревога» , следовании к месту вызова и работе на пожаре.

32.Составить план мероприятий по защите пожарной техники от коррозии.

33.Составить план-график испытания пожарных рукавов в пожарной части.