

Вопросы по курсу «перевозка опасных грузов в цистернах»

Применяемые сокращения

ПДД – Правила дорожного движения Российской Федерации.

ПОГАТ – Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом (Приказ Минтранса России от 08.08.1995г. №73, действуют при перевозке для собственных нужд).

ППГ – Правила перевозки грузов (Постановление Правительства РФ от 15.04.2011 г., действуют при оказании транспортных услуг).

ДОПОГ – Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.

ГОСТ 19433-88 – ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка.

Техрегламент – Постановление Правительства РФ №720 от 10.09.2009 г. «Об утверждении Технического регламента о безопасности колесных транспортных средств».

ГОСТ Р 41.105-2005 - ГОСТ Р 41.105-2005 Единообразные предписания, касающиеся транспортных средств, предназначенных для перевозки опасных грузов в отношении конструктивных особенностей.

ГОСТ Р 41.58-2001 – ГОСТ Р 41.58-2001 Единые предписания, касающиеся официального утверждения: I. Задних защитных устройств.

Тема. Термины.

1. Контейнер, состоящий из элементов, соединенных между собой коллектором в рамной конструкции, в соответствии с ДОПОГ, означает:

- а) контейнер-цистерну с соответствующим сервисным оборудованием;
- б) многоэлементный газовый контейнер.

2. Согласно ДОПОГ термин «предохранительный клапан» означает:

- а) гидравлическое устройство для защиты от переполнения цистерны;
- б) подпружиненное устройство, автоматически срабатывающее под действием давления и служащее для защиты цистерны от недопустимого избыточного внутреннего давления;
- в) электромеханическое устройство, предназначенное для запираания клапанов цистерны.

3. Согласно ДОПОГ термин «автоцистерна» означает:

- а) транспортное средство с находящейся на нем цистерной;
- б) цистерну, стационарно установленную на транспортное средство и являющаяся его неотъемлемой частью

4. Согласно ДОПОГ термин «максимально допустимая масса брутто» применительно к переносной цистерне означает:

- а) максимально разрешенную массу груза;
- б) сумму тарной массы переносной цистерны и наибольшей массы груза, разрешенной к перевозке;
- в) сумму тарной массы переносной цистерны без груза.

5. Согласно ДОПОГ термин «сервисное оборудование» для цистерн означает:

- а) устройства для наполнения;
- б) устройства для вентилирования;
- в) измерительные приборы;
- г) указанное в п.п. а) и б);
- д) указанное в п.п. а), б) и в).

6. Согласно ДОПОГ термин «контейнер-цистерна» означает предмет транспортного оборудования, используемый для перевозки газообразных, жидких, порошкообразных или гранулированных веществ и имеющий вместимость более:

- а) 450 л;
- б) 500 л;
- в) 550 л;
- г) 1000 л.

7. Съёмная цистерна означает цистерну, за исключением встроенной цистерны, которая не предназначена для перевозки грузов без перегрузки, обычно подлежит обработке только в порожнем состоянии и имеет вместимость более:

- а) 100 л;
- б) 200 л;
- в) 300 л;
- г) 450 л.

8. Согласно ДОПОГ термин «автоцистерна» означает транспортное средство, изготовленное для перевозки жидкостей, газов либо порошкообразных или гранулированных веществ и включающее:

- а) одну встроенную цистерну;
- б) несколько встроенных цистерн;
- в) одну или несколько встроенных цистерн.

9. Что согласно ДОПОГ означает термин «давление наполнения» применительно к цистерне?

- а) наибольшее давление, которое фактически достигается в цистерне во время ее наполнения под давлением;
- б) давление воздуха, вытесненного жидкостью;
- в) наименьшее давление пара в цистерне.

10. Согласно ДОПОГ термин «топливный обогревательный прибор» означает:

- а) устройство, в котором непосредственно используется жидкое топливо;
- б) устройство, в котором непосредственно используется газовое топливо;
- в) устройство, в котором непосредственно используется твердое топливо;
- г) указанное в п.п. а) и б).
- д) указанное в п.п. а), б) и в).

11. Согласно ДОПОГ «встроенная цистерна» определяется как емкость объемом:

- а) более 1000 л;
- б) до 2000 л;
- в) менее 3000 л.

12. Что согласно ДОПОГ означает термин «встроенная цистерна»?

- а) предмет транспортного оборудования для перевозки жидких, газообразных или гранулированных веществ, имеющий емкость более 400 л;
- б) цистерну, наглухо вмонтированную по своей конструкции на транспортном средстве, или составляющую неотъемлемую часть рамы такого транспортного средства;
- в) цистерну вместимостью более 1000 л, стационарно установленную или составляющую неотъемлемую часть рамы транспортного средства;
- г) транспортное средство с установленной на нем батареей сосудов или батареей цистерн.

13. Согласно ДОПОГ термин «цистерна» означает:

- а) емкость и ее запорная арматура;
- б) корпус и ее сосуд для транспортировки жидких и сыпучих веществ.
- в) корпус, включая его сервисное и конструкционное оборудование;

14. Согласно ДОПОГ «газ» означает вещество, которое при температуре 50⁰С имеет давление пара:

- а) более 300 кПа (3 бара);
- б) менее 300 кПа (3 бара).

15. Согласно ДОПОГ «коэффициент наполнения» означает отношение массы газа к массе воды, которая полностью заполнила бы сосуд под давлением готовый к эксплуатации при температуре:

- а) 15⁰С;
- б) 20⁰С;
- в) 30⁰С.

16. Согласно ДОПОГ термин «температура вспышки» означает:

- а) самую низкую температуру жидкости, при которой ее пары образуют легко воспламеняющуюся смесь с воздухом;
- б) самую высокую температуру жидкости, при которой ее пары образуют легко воспламеняющуюся смесь с воздухом.

17. Согласно ДОПОГ термин «расчетное давление» используется:

- а) для определения толщины стенок корпуса цистерн независимо от любых наружных или внутренних усиливающих устройств;
- б) для определения толщины стенок корпуса цистерн с учетом наружных и внутренних усиливающих устройств.

18. Термин «корпус» в соответствии с ДОПОГ означает:

- а) оболочку, содержащую вещество, включая отверстия и их затворы;
- б) оболочку, содержащую вещество, без дополнительного оборудования.

19. Согласно ДОПОГ применительно к цистернам общий внутренний объем корпуса или отсека корпуса выражается:

- а) в литрах;
- б) в кубических метрах;
- в) в тоннах;
- г) указанное в п.п. а) и б);
- д) указанное в п.п. а), б), в).

20. В соответствии с ДОПОГ термин «испытание на герметичность» для переносных цистерн означает:

- а) испытание с использованием газа;
- б) испытание с использованием жидкости.

21. Согласно ДОПОГ термин «расчетный температурный интервал» корпуса переносной цистерны для веществ, перевозимых при температуре окружающей среды, если нет других требований и условий, составляет:

- а) от -30⁰С до 40⁰С;

- б) от -40°C до 50°C ;
- в) от -30°C до 60°C .

22. В соответствии с ДОПОГ для переносных цистерн термин «конструкционное оборудование» означает:

- а) усиливающие наружные элементы корпуса;
- б) защитные и стабилизирующие внутренние элементы корпуса.

23. Согласно ДОПОГ термин «переносная цистерна» означает цистерну для смешанных перевозок вместимостью более:

- а) 450 л;
- б) 550 л;
- в) 650 л;
- г) 950 л.

24. Согласно ДОПОГ термин «упаковка» не применяется к грузам, перевозимым:

- а) в цистернах;
- б) в сосудах для газа;
- в) в таре.

25. Какие резервуары могут использоваться для перевозки опасных грузов?

- а) переносные цистерны;
- б) многоэлементные газовые контейнеры;
- в) встроенные цистерны (автоцистерны);
- г) съемные цистерны;
- д) контейнеры-цистерны;
- е) съемные кузова-цистерны;
- ж) транспортные средства-батареи;
- з) указанные в п.п. а), б) и в);
- и) указанные в п.п. а), б), в), г), д), е) и ж).

Тема. Транспортная документация.

1. Согласно ДОПОГ водители автоцистерн должны иметь ДОПОГ - свидетельства, если емкость цистерны:

- а) более 1 м^3 ;
- б) более 2 м^3 ;
- в) более 3 м^3 .

2. Минимальная продолжительность теоретической части для водителей специализированного курса по перевозке опасных грузов в цистернах согласно ДОПОГ составляет:

- а) 18 занятий;
- б) 12 занятий;
- в) 8 занятий.

3. Согласно ДОПОГ каждый член экипажа транспортного средства с опасным грузом должен иметь при себе:

- а) командировочное удостоверение;
- б) удостоверение личности с фотографией;
- в) удостоверение о прохождении противопожарной подготовки.

- 4. В соответствии с ДОПОГ опасные грузы передаются тем перевозчикам, которые удостоверили:**
- а) безопасность перевозки;
 - б) свою личность.
- 5. Какие физические свойства легковоспламеняющейся жидкости, как опасного груза, указывают в аварийной карточке системы информации об опасности?**
- а) температуру плавления и кипения;
 - б) давление насыщенных паров;
 - в) плотность паров (по воздуху);
 - г) плотность (по воде);
 - д) указанное в п.п. а), в) и г);
 - е) указанное в п.п. а), б) и в).
- 6. Требуется ли согласно ДОПОГ оформлять свидетельства о допуске к перевозке опасных грузов на транспортные средства, не являющиеся транспортными средствами ЕХ/ІІ, ЕХ/ІІІ, FL, ОХ и АТ?**
- а) да;
 - б) нет.
- 7. На какие типы транспортных средств в соответствии с ДОПОГ должны оформляться свидетельства о допуске на транспортное средство?**
- а) FL;
 - б) ОХ;
 - в) АТ;
 - г) все выше перечисленное.

Тема. Классификация и маркировка.

- 1. К какому номеру по списку ООН отнесено дизельное топливо?**
- а) 1202;
 - б) 1203;
 - в) 1223.
- 2. К какой номеру по списку ООН отнесен керосин?**
- а) 1202;
 - б) 1203;
 - в) 1223.
- 3. К какому классу опасных грузов в соответствии с ДОПОГ относится топливо печное с температурой вспышки более 60°C , но более 100°C ?**
- а) 4 класс;
 - б) 3 класс;
 - в) 9 класс.
- 4. К какому классу опасных грузов в соответствии с ДОПОГ относятся гудроны жидкие, имеющие температуру вспышки ниже 23°C ?**
- а) 4 класс;
 - б) 3 класс;
 - в) 9 класс.

5. Согласно ДОПОГ опасные грузы класса 3 (группа упаковки I и II) в цистерне является грузами повышенной опасности, если их количество:

- а) превышает 3000 л;
- б) превышает 2000 л;
- в) превышает 1000 л.

6. Согласно ДОПОГ к опасным грузам класса 3 относятся вещества, которые:

- а) имеют давление паров при температуре 50⁰С не более 300 кПа (3 бара);
- б) не являются полностью газообразными при температуре 20⁰С и нормальном давлении 101,3 кПа;
- в) имеющие температуру вспышки не выше 60⁰С;
- г) указанное в п.п. а), б) и в);
- д) указанное в п.п. а) и в).

7. Согласно ДОПОГ классификационный код «FTC» опасного груза класса 3 означает:

- а) легковоспламеняющиеся жидкости, коррозионные, токсичные;
- б) легковоспламеняющиеся жидкости, токсичные, коррозионные;
- в) жидкие легковоспламеняющиеся пестициды.

8. Согласно ДОПОГ классификационный код «F» присваивают опасным грузам класса 3, которые являются:

- а) легковоспламеняющимися жидкостями без дополнительной опасности;
- б) легковоспламеняющимися жидкостями с температурой вспышки не выше 60⁰С.

9. Согласно ДОПОГ буквы «FTC» в классификационном коде опасного груза класса 3 означают:

- а) легковоспламеняющиеся жидкости, токсичные, коррозионные;
- б) легковоспламеняющиеся жидкости, токсичные, окисляющие;
- в) жидкие легковоспламеняющиеся пестициды.

10. Какие легковоспламеняющиеся жидкости более опасны при перевозке в цистерне?

- а) с низкой температурой вспышки;
- б) с высокой температурой вспышки.

11. Что согласно ГОСТ 19433-88 изображено на знаке опасности, соответствующем опасным грузам класса 3?

- а) белое пламя на красном фоне;
- б) черное пламя на синем фоне;
- в) черное пламя на белом фоне.

12. На сколько подклассов согласно ГОСТ 19433-88 подразделяются опасные грузы класса 3?

- а) на 2 подкласса;
- б) на подклассы не подразделяются;
- в) на 3 подкласса.

13. Согласно ДОПОГ опасные грузы класса 3 подразделяются:

- а) на 3 подкласса;
- б) на 2 подкласса;
- в) на подклассы не подразделяются.

14. Согласно ДОПОГ к сжиженным относятся газы, которые являются частично жидкими при температуре:

- а) выше минус 50⁰С;
- б) выше минус 100⁰С;
- в) выше минус 150⁰С.

Тема. Маркировка транспортных средств.

1. Согласно ДОПОГ на автоцистерне с опасным грузом информационные таблы размещают:

- а) на обеих боковых сторонах и сзади транспортного средства;
- б) спереди и сзади транспортного средства.

2. Система информации об опасности в соответствии с ПОГАТ включает в себя:

- а) информационную таблицу для обозначения транспортного средства;
- б) информационную карточку;
- в) аварийную карточку;
- г) специальную окраску и надписи на транспортном средстве;
- д) указанное в п.п. а), б), в), г);
- е) указанное в п.п. а), б) и в).

3. Что согласно ПОГАТ означает аббревиатура «СИО»?

- а) система инспекционного осмотра;
- б) система информации об опасности;
- в) система исследования опасности.

4. В какой цвет в соответствии с ПОГАТ окрашивают транспортное средство (цистерну), используемое для перевозки метанола?

- а) в оранжевый с белой полосой и черной надписью «Метанол»;
- б) в оранжевый с черной полосой и оранжевой надписью «Метанол-яд»;
- в) в любой цвет с черной надписью «Метанол».

5. Что в соответствии с ДОПОГ означают цифры в верхней части таблички оранжевого цвета?

- а) номер вещества или изделия по списку ООН;
- б) класс опасности вещества;
- в) идентификационный номер опасности.

6. Что означают в соответствии с ПОГАТ означают цифры в нижней части информационной таблицы системы информации об опасности?

- а) класс опасности вещества;
- б) номер вещества по списку ООН;
- в) код экстренных мер.

7. Что в соответствии с ДОПОГ означает идентификационный номер опасности «323»?

- а) легковоспламеняющаяся жидкость с температурой вспышки 23⁰С - 60⁰С;
- б) легковоспламеняющаяся жидкость, реагирующая с водой, с выделением легковоспламеняющихся газов;
- в) пирофорная жидкость.

8. Согласно ДОПОГ идентификационный номер опасности «333» означает:

- а) пирофорная жидкость, опасно реагирующая с водой;
- б) пирофорная жидкость;
- в) легковоспламеняющаяся жидкость с температурой вспышки ниже 23⁰С.

9. Согласно ДОПОГ идентификационный номер опасности «263» имеют следующие значения:

- а) токсичный газ;
- б) токсичный газ, легковоспламеняющийся;
- в) токсичный газ, окисляющий (интенсифицирующий горения).

10. Является ли опасный груз, имеющий согласно ДОПОГ идентификационный номер опасности «268», «особо опасным» грузом в соответствии с ПОГАТ?

- а) нет;
- б) да.

11. Что в соответствии с ПОГАТ означает аббревиатура «КЭМ»?

- а) комплекс экстренных мер;
- б) код экстренных мер;
- в) классификация эвакуационных мероприятий.

12. Какие размеры в соответствии с ПОГАТ имеет информационная таблица для обозначения автоцистерны?

- а) 600 мм х 300 мм;
- б) 400 мм х 300 мм;
- в) 690 мм х 300 мм.

13. Согласно ПОГАТ высота букв и надписей на цистернах с опасными грузами не должна быть меньше:

- а) 200 мм;
- б) 150 мм;
- в) 300 мм.

14. Что согласно ДОПОГ означает цифра «3» в идентификационном номере опасности?

- а) воспламенение жидкостей, паров и газов или самонагревающаяся жидкость;
- б) выделение газа в результате давления или химической реакции;
- в) токсичность или опасность инфекции.

15. Какие размеры согласно ДОПОГ имеют информационные таблы, размещаемые на цистернах?

- а) 100 мм х 100 мм;
- б) 150 мм х 150 мм;
- в) 250 мм х 250 мм.

16. Согласно ПОГАТ информационные таблицы на многосекционных автоцистернах устанавливают:

- а) спереди, сзади и по бокам;
- б) по бокам;
- в) спереди и сзади.

17. Многосекционные автоцистерны в соответствии с ПОГАТ спереди и сзади обозначают:

- а) нейтральными табличками;
- б) знаками опасности;
- в) табличками с указанием кода КЭМ и номера ООН.

18. Согласно ПОГАТ цистерну, используемую для перевозки легковоспламеняющихся веществ, окрашивают:

- а) в синий цвет;
- б) в серебристый цвет;
- в) в оранжевый цвет.

19. Согласно ПОГАТ цистерну, используемую для перевозки веществ, выделяющих при взаимодействии с водой легковоспламеняющиеся газы, окрашивают:

- а) в оранжевый цвет;
- б) в любой цвет;
- в) в синий цвет;
- г) в красный (нижняя часть) и белый (верхняя часть).

20. В какой цвет согласно ПОГАТ окрашивают транспортное средство (цистерну), используемое для перевозки самовозгорающихся веществ?

- а) нижнюю часть окрашивают в красный цвет, верхнюю – в белый и наносят надпись черного цвета «Огнеопасно»;
- б) окрашивают в оранжевый цвет, наносят надпись «Огнеопасно»;
- в) окрашиваются в желтый цвет с черной полосой по обечайке, на которую наносят надпись желтым цветом «Огнеопасно».

21. В какой цвет согласно ПОГАТ окрашивают транспортное средство (цистерну), используемое для перевозки едких веществ?

- а) в желтый цвет с черной полосой, на которую наносят надпись желтым цветом «Едкое вещество»;
- б) в желтый цвет и наносят двойную надпись «Огнеопасно», «Едкое вещество»;
- в) в любой цвет и надпись «Едкое вещество».

22. Согласно ПОГАТ нижнюю часть кузова транспортного средства (цистерны), используемого для перевозки самовозгорающихся веществ, окрашивают:

- а) в белый цвет;
- б) в красный цвет;
- в) в желтый цвет.

23. Согласно ПОГАТ цистерну, используемую для перевозки аммиака, окрашивают:

- а) в оранжевый цвет с черной полосой;
- б) в любой цвет;
- в) в синий цвет;
- г) в красный цвет.

24. В соответствии с ПОГАТ информационные таблицы на автоцистернах устанавливают:

- а) только на боковых отсеках;
- б) только спереди транспортного средства;

- в) только сзади транспортного средства;
- г) только спереди и сзади транспортного средства.

25. Согласно ПОГАТ в коде экстренных мер буквами обозначены меры:

- а) при пожаре и утечке;
- б) по защите людей.

26. Какие средства индивидуальной защиты согласно ПОГАТ должны находиться на транспортном средстве с опасным грузом, если в коде экстренных мер имеется буква «Д»?

- а) противогаз или респиратор;
- б) полный защитный костюм;
- в) дыхательный аппарат и защитные перчатки.

27. Маркировочный знак, размещаемый на боковых сторонах и сзади автоцистерны в соответствии со специальным положением 580, предусмотренным ДОПОГ, означает:

- а) вещества, перевозимые при повышенной температуре;
- б) вещества, перевозимые при пониженной температуре;
- в) предупреждение о том, что груз требует осторожного обращения.



28. Согласно ДОПОГ идентификационный номер опасности состоит:

- а) из одной цифры;
- б) из двух цифр;
- в) из трех цифр;
- г) из двух или трех цифр.

29. Согласно ДОПОГ буква «Х» перед идентификационным номером опасности означает:

- а) данное вещество вступает в опасную реакцию с воздухом;
- б) данное вещество вступает в опасную реакцию с водой.

30. Согласно ДОПОГ таблички оранжевого цвета имеют размер:

- а) 30 см х 40 см;
- б) 40 см х 50 см.

31. Согласно ДОПОГ контейнер-цистерну маркируют:

- а) табличками с указанием класса опасного груза по всем сторонам и табличками с указанием кодов КЭМ и номеров ООН - по боковым сторонам;
- б) табличками с указанием кодов КЭМ и номеров ООН по боковым сторонам;
- в) нет правильного ответа.

32. Какую высоту согласно ДОПОГ имеют цифры в табличках оранжевого цвета?

- а) 200 мм;
- б) 150 мм;
- в) 100 мм.

33. Согласно ДОПОГ предупреждающий знак о фумигации должен иметь прямоугольную форму размером:

- а) 300 мм х 250 мм;
- б) 300 мм х 200 мм;
- в) 250 мм х 200 мм.



Тема. Требования к транспортным средствам.

1. Согласно ДОПОГ переносная цистерна оборудуется устройством для сброса давления, если ее вместимость:

- а) менее 1900 л;
- б) менее 1500 л;
- в) менее 1000 л.

2. Корпуса переносных цистерн для перевозки охлажденных сжиженных газов в соответствии с ДОПОГ должны иметь поперечное сечение:

- а) эллиптическое;
- б) круглое;
- в) соответствующее правилам эксплуатации емкостей высокого давления.

3. Если автоцистерна имеет несколько отсеков, указывают ли согласно ДОПОГ вместимость каждого отсека на корпусе цистерны?

- а) да, указывают;
- б) нет, не указывают;
- в) указывают только по требованию заказчика.

4. Каково согласно ДОПОГ назначение предохранительного заправочного устройства у переносных цистерн?

- а) предотвращение переполнения;
- б) предотвращение непредусмотренного перемещения во время наполнения и слива или в случае ее охвата огнем;
- в) контроль процесса слива.

5. Согласно ДОПОГ переносные цистерны должны быть снабжены по меньшей мере:

- а) одним предохранительным клапаном;
- б) двумя предохранительными клапанами.

6. Согласно ДОПОГ теплоизоляция корпуса цистерны для неохлажденных сжиженных газов должна:

- а) состоять из экрана, покрывающего не менее трети, но не более половины верхней части корпуса;
- б) состоять из экрана, отделенного от корпуса воздушным зазором величиной около 40 мм по всей своей площади;
- в) представлять собой сплошное покрытие из изоляционного материала соответствующей толщины;

- г) указанное в п.п. а) и б);
- д) указанное в п.п. а), б) и в).

7. Какие конструкционные особенности согласно ДОПОГ имеют переносные цистерны?

- а) опорные станины;
- б) приспособления для крепления;
- в) приспособления для подъема;
- г) указанное в а) и в)
- д) указанное в а), б) и в).

8. Согласно ДОПОГ какое минимальное количество предохранительных клапанов устанавливается на переносную цистерну?

- а) не менее одного;
- б) не менее двух
- в) установка не требуется.

9. Для перевозки опасных грузов классов 2 и 3 могут использоваться:

- а) автоцистерны;
- б) контейнеры-цистерны;
- в) съемные цистерны;
- г) указанное в п.п. а), б) и в);
- д) указанное в п.п. а) и б).

10. Согласно ДОПОГ цистерны по форме поперечного сечения подразделяются:

- а) на круглые и эллиптические;
- б) на эллиптические и прямоугольные;
- в) на прямоугольные, эллиптические и круглые.

11. Согласно ДОПОГ цистерна для перевозки сжиженных газов, оборудованная теплоизоляцией, должна иметь воздушную прослойку между экраном и корпусом не менее:

- а) 3 см;
- б) 4 см;
- в) 10 см.

12. Предусматривается ли согласно ДОПОГ устройство, позволяющее производить внутренний осмотр корпуса цистерны или каждого из ее отсеков?

- а) да;
- б) нет.

13. В соответствии с ДОПОГ корпуса цистерн, предназначенных для перевозки сжатых, сжиженных либо растворенных газов должна быть изготовлена:

- а) из армированных волокном пластмасс;
- б) из стали;
- в) из алюминиевых сплавов.

14. В соответствии с ДОПОГ корпуса цистерн, предназначенные для перевозки охлажденных сжиженных газов, должны изготавливаться:

- а) из стали;
- б) из алюминия;

- в) из алюминиевых сплавов;
- г) указанное в п.п. а) и б);
- д) указанное в п.п. а), б) и в).

15. Может ли согласно ДОПОГ быть выполнен гравировкой год изготовления цистерны на стене ее корпуса?

- а) да, если это не приведет к уменьшению прочности корпуса;
- б) нет, это запрещено;
- в) нет, маркировка предусмотрена только на коррозиестойчивой металлической табличке.

16. Согласно ДОПОГ гидравлическое испытание под давлением цистерн с теплоизоляцией должно проводиться:

- а) до установки теплоизоляции;
- б) с установленной теплоизоляцией.

17. Предусматривает ли ДОПОГ сведения о владельце, а также массе в порожнем состоянии и максимально допустимой массе в отношении съемной цистерны?

- а) нет;
- б) да.

18. Согласно ДОПОГ испытания на герметичность цистерны для охлажденных сжиженных газов, должны проводиться под давлением не менее:

- а) 90% максимального рабочего давления;
- б) 10% минимального рабочего давления;
- в) 80% максимального рабочего давления.

19. Согласно ДОПОГ испытания на герметичность цистерн для сжатых, сжиженных и растворенных газов, должны проводиться под давлением не менее:

- а) 10% испытательного давления;
- б) 20% испытательного давления.

20. Предусмотрено ли ДОПОГ применение плавкого предохранителя для защиты электрической цепи, соединяющей аккумуляторную батарею и генератором?

- а) нет;
- б) да.

21. Согласно ДОПОГ знак «+», указанный после кода цистерны, означает:

- а) альтернативное использование цистерн допускается, если это оговорено в свидетельстве об официальном утверждении типа;
- б) вещество может перевозиться в транспортных средствах – батареях или МЭГК.

22. Согласно ДОПОГ буквенно-цифровой код, начинающийся с букв «ТУ», означает специальные положения:

- а) по изготовлению цистерн;
- б) по использованию цистерн;
- в) по элементам оборудования цистерн.

23. Буквенно-цифровой код, начинающийся с букв «ТТ», означает специальные положения:

- а) по изготовлению переносных цистерн;

- б) по испытанию цистерн;
- в) указанное в п.п. а) и б).

24. Согласно ДОПОГ буквенно-цифровой код, начинающийся с букв «ТС» обозначает специальное положение:

- а) по официальному утверждению типа цистерны;
- б) по изготовлению цистерн;
- в) по испытанию цистерн.

25. Буквенно-цифровые коды, начинающиеся с букв «ТМ» означает специальное положение:

- а) по элементам оборудования;
- б) по маркировке цистерн;
- в) по изготовлению цистерн.

26. Каким требованиям должно отвечать заземление металлических цистерн, транспортных средств FL?

- а) цистерны должны быть подсоединены к шасси посредством, по крайней мере, одного прочного электрического кабеля;
- б) цистерны должны иметь автономную систему заземления в обход системы заземления шасси.

27. Какую маркировку согласно ДОПОГ должна иметь цистерна из волокнита?

- а) указание интервала расчетных температур;
- б) верхний предел расчетной температуры;
- в) нижний предел расчетной температуры.

28. Согласно ДОПОГ дополнительные требования к материалам, из которых изготовлена кабина водителя, применяются в отношении транспортных средств:

- а) АТ;
- б) ОХ;
- в) ЕХ/ Ш.

29. На транспортном средстве ОХ между цистерной и кабиной должно оставаться свободное пространство не менее:

- а) 15 см;
- б) 20 см;
- в) 25 см;
- г) 30 см.

30. Согласно ДОПОГ на транспортном средстве FL электропроводка, расположенная за кабиной водителя, должна быть защищена:

- а) от трения в условиях аварийной ситуации;
- б) от ударов, абразивного износа и истирания в условиях нормальной эксплуатации.

31. Разрешается ли в соответствии с ДОПОГ использовать топливные обогревательные приборы, работающие на газообразном топливе?

- а) разрешается;
- б) не разрешается.

32. Механические транспортные средства максимально допустимой массой более 3,5 т должны быть оборудованы устройством ограничения, которое отрегулировано таким образом, что бы скорость их не могла превышать:

- а) 100 км/ч;
- б) 90 км/ч;
- в) 85 км/ч;
- г) 80 км/ч.

33. Согласно ДОПОГ включение обогревательного прибора должно осуществляться:

- а) вручную;
- б) при помощи программирующего устройства.

34. В соответствии с ДОПОГ однополюсной главный переключатель аккумуляторной батареи на автоцистерне типа FL должен быть установлен:

- а) на проводе, соединенном с положительным выводом аккумуляторной батареи;
- б) на проводе, соединенном с отрицательным выводом аккумуляторной батареи.

35. Согласно ДОПОГ транспортное средство OX означает транспортное средство, предназначенное для перевозки стабилизированного пероксида водорода в переносных цистернах индивидуальной вместимости более:

- а) 3 м³;
- б) 1 м³.

36. Транспортное средство «FL» означает транспортное средство, предназначенное для перевозки легковоспламеняющихся газов во встроенных цистернах вместимостью более:

- а) 3 м³
- б) 1 м³

37. Какое обозначение имеет транспортное средство, предназначенное для перевозки жидкостей с температурой вспышки не выше 60⁰С?

- а) FL;
- б) EX/II;
- в) EX/III;
- г) OX.

38. Какие параметры цистерн согласно ДОПОГ кодируются?

- а) типы цистерн;
- б) расчетное давление;
- в) отверстия для наполнения или опорожнения;
- г) предохранительные клапаны (устройства);
- д) указанное в п.п. а), б), в) и г);
- ж) указанное в п.п. а), в) и г).

39. С какой буквы в соответствии с ДОПОГ начинается код цистерны для перевозки веществ в жидком состоянии?

- а) «L»;
- б) «S»;
- в) «R».

40. С какой буквы в соответствии с ДОПОГ начинается код цистерны для перевозки сжиженных и растворенных под давлением газов?

- а) «Р»;
- б) «С»;
- в) «В».

41. Какие буквенно-цифровые коды согласно ДОПОГ обозначают специальные положения по изготовлению цистерн?

- а) «ТА»;
- б) «ТС»;
- в) «ТЕ»;
- г) «ТТ».

42. Буква «М», указанная после кода цистерны в таблице А главы 3.2 ДОПОГ, означает, что вещество может также перевозиться:

- а) в транспортных средствах-батареях;
- б) в МЭГК;
- в) в индивидуальных баллонах;
- г) указанное в п.п. а) и б);
- д) указанное в п.п. а), б) и в).

43. Можно ли наполнять цистерну, предназначенную для перевозки различных газов, другим газом?

- а) можно;
- б) нельзя;
- в) можно, после соответствующей обработки.

44. Допускается ли согласно ДОПОГ наличие при перевозке остатков загруженного вещества на наружной поверхности цистерны?

- а) допускается;
- б) допускается наличие незначительных остатков на заливной горловине цистерны;
- в) не допускается.

45. Согласно ДОПОГ вещества, способные вступать в опасную реакцию друг с другом, могут перевозиться в одной многосекционной цистерне, если:

- а) между отсеками имеется перегородка, толщина которой равна толщине стенок самой цистерны или превышает ее;
- б) между загруженными отсеками имеется незаполненное пространство;
- в) между загруженными отсеками имеется порожний отсек;
- г) указанное в п.п. а) и б);
- д) указанное в п.п. а); б) и в).

46. Согласно ДОПОГ, если цистерна имеет несколько запорных систем, размещённых последовательно одна за другой, то система находящаяся ближе к перевозимому веществу должна закрываться:

- а) в последнюю очередь;
- б) в первую очередь.

47. Возможно ли в соответствии с ДОПОГ в автоцистернах, предназначенных для перевозки газов, перевозить опасные грузы класса 3?

- а) да, возможно;
- б) нет, не возможно;

в) возможно после соответствующей обработки.

48. Согласно ДОПОГ степень наполнения переносной цистерны веществами классов 4.1 и 5.2 при температуре 15⁰С не должна превышать:

- а) 90% ее вместимости;
- б) 80% ее вместимости;
- в) 75% ее вместимости.

49. Предусмотрены ли ДОПОГ инструкции по переносным цистернам для опасных грузов классов 1-9?

- а) да;
- б) нет.

50. Согласно ДОПОГ переносные цистерны не должны предъявляться к перевозке, если:

- а) наружная поверхность корпуса или сервисное оборудование загрязнены ранее перевозившимися веществами;
- б) сервисное оборудование не проверено и не сочтено находящимся в исправном рабочем состоянии;
- в) указанное в а) и б).

51. Возможна ли согласно ДОПОГ перевозка в переносных цистернах, если ее продолжительность превышает фактическое время удержания?

- а) нет;
- б) да.

52. Согласно ДОПОГ элементы системы выпуска, расположенные непосредственно под топливным баком (без теплоотражающего кожуха) должны быть удалены от него:

- а) не менее чем на 200 мм;
- б) не менее чем на 100 мм;
- в) не менее чем на 50 мм.

53. Если легковоспламеняющиеся жидкости, имеющие температуру вспышки ниже 23⁰С, выгружаются с помощью сжатого воздуха, то согласно ДОПОГ максимально допустимое давление должно быть не более:

- а) 100 кПа(1 бар);
- б) 200 кПа (2 бара);
- в) 300 кПа (3 бара).

54. В соответствии с ПОГАТ цистерны для перевозки расплавленной серы изготавливаются из листовой стали толщиной не менее:

- а) 4 мм;
- б) 5 мм;
- в) 6 мм.

55. Согласно ПОГАТ цистерны для перевозки расплавленной серы и нафталина должны иметь термоизоляцию для поддержания температуры внутри цистерны у стенок не менее:

- а) 90⁰С;
- б) 70⁰С;

в) 50⁰С.

56. Согласно ГОСТ Р 41.58-2001 задний бампер цистерны изготавливается:

- а) из пластмассы;
- б) из стали;
- в) из стеклопластика.

57. Согласно ДОПОГ расстояние от бампера автоцистерны до выступающей арматуры цистерны должно быть:

- а) не менее 50 мм;
- б) не менее 100 мм;
- в) не менее 300 мм.

58. С какой целью автоцистерна разделяется на отсеки?

- а) для ускорения погрузки и разгрузки;
- б) для уменьшения силы гидравлических ударов.

59. Какие клейма и надписи должны иметь в соответствии с ПОГАТ автоцистерны для перевозки сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов?

- а) наименование испытательного органа;
- б) общий вес в килограммах;
- в) емкость в литрах;
- г) величина рабочего и пробного давления в кг/см².

60. Согласно ПОГАТ на автоцистернах для перевозки сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов должно быть указано:

- а) величина рабочего и пробного давления в кг/см²
- б) принадлежность автоцистерны.

Тема. Организация перевозки.

1. Положения ДОПОГ не применяются:

- а) к перевозке опасных грузов частными лицами, когда эти грузы упакованы для розничной продажи и предназначены для их личного потребления;
- б) к перевозкам, осуществляемым предприятиями в порядке обслуживания их основной деятельности;
- в) к перевозкам, осуществляемым аварийными службами;
- г) к срочным перевозкам, осуществляемым с целью спасения людей или защиты окружающей среды;
- д) указанное в п.п. а), б), в) и г).

2. Положения ДОПОГ не применяются, если общая вместимость встроенных топливных баков автоцистерны без прицепа не превышает:

- а) 1000 л;
- б) 1500 л;
- в) 2000 л.

3. Положения ДОПОГ не применяются:

- а) к перевозкам стационарных цистерн, в которых содержались десенсибилизированные взрывчатые вещества;

- б) к перевозкам неочищенных порожних складских цистерн, в которых содержались газы класса групп «А», «О» или «F»;
- в) к перевозкам неочищенных порожних складских резервуаров, в которых содержались вещества класса 3, относящиеся к группам упаковки II и III;
- г) указанное в п.п. б) и в);
- д) указанное в п.п. а) и б).

4. В соответствии с ПОГАТ в дневное время фары ближнего света должны быть включены на транспортных средствах, осуществляющих перевозку опасных грузов?

- а) при движении в населенных пунктах;
- б) при движении вне населенных пунктов;
- в) указанное в п.п. а) и б).

5. Требуется ли в соответствии с ПОГАТ в светлое время суток включать фары ближнего света на автоцистернах с опасными грузами при движении в населенных пунктах?

- а) требуется;
- б) не требуется.

6. При каких условиях особенно вероятна опасность заноса автоцистерны?

- а) при движении транспортного средства по криволинейному участку дороги малого радиуса;
- б) при скользком дорожном покрытии;
- в) при плохой видимости;
- г) при несоответствии скорости транспортного средства условиям движения.

7. Пользуется ли водитель автоцистерны с бензином преимуществом при движении?

- а) да;
- б) нет;
- в) да, если включен проблесковый маячок желтого или оранжевого цвета.

8. Проблесковый маячок желтого или оранжевого цвета должен быть включен на автоцистернах, перевозящих:

- а) окисляющие вещества;
- б) легковоспламеняющиеся вещества;
- в) коррозионные вещества;
- г) указанное в п.п. а) и б).

9. При каких условиях особенно вероятна опасность опрокидывания при движении автоцистерны с жидкостью?

- а) при движении транспортного средства по криволинейному участку дороги малого радиуса;
- б) при скользком дорожном покрытии;
- в) при плохой видимости;
- г) при несоответствии скорости транспортного средства условиям движения.

10. В соответствии с ПОГАТ газосброс производится при давлении:

- а) превышающем рабочее давление цистерны на 10%;
- б) превышающем рабочее давление цистерны на 20%;
- в) равном рабочему давлению цистерны.

- 11. На каком минимальном расстоянии допускается нахождение незащищенных людей во время аварийного сброса газа из цистерны?**
- а) 200 м;
 - б) 100 м;
 - в) 50 м.
- 12. Надо ли в соответствии с ПОГАТ заземлять автоцистерну при сбросе газа?**
- а) надо;
 - б) не надо.
- 13. Надо ли согласно ПОГАТ при сбросе газа из автоцистерны учитывать направление ветра?**
- а) не надо;
 - б) надо;
 - в) при наличии защитных средств, ветер значения не имеет.
- 14. Согласно ПОГАТ сброс ядовитого газа из цистерны производится:**
- а) в любом месте;
 - б) в специальном месте;
 - в) по усмотрению водителя.
- 15. Сброс газа из цистерны производится:**
- а) по ветру, в сторону от транспортного средства, населенных пунктов и строений;
 - б) без учета направления ветра, если сброс производится в специально отведенном месте.
- 16. Согласно ПОГАТ при сбросе газа двигатель автоцистерны:**
- а) может работать;
 - б) должен быть выключен;
 - в) на усмотрение водителя.
- 17. Допускается ли в соответствии с ПОГАТ перевозка расплавленного нафталина в цистернах?**
- а) допускается;
 - б) не допускается.
- 18. Какие меры безопасности в соответствии с ПОГАТ необходимы на стоянке и при сливе нефтепродуктов из автоцистерны?**
- а) цистерны необходимо заземлить;
 - б) сливные рукава достаточно снабдить наконечниками из не искрящегося материала;
 - в) установить противооткатные упоры.
- 19. Надо ли согласно ПОГАТ заземлять цистерну при загрузке?**
- а) не надо;
 - б) на усмотрение водителя;
 - в) надо.
- 20. Разрешается ли перевозка на автоцистерне дежурного механика, направленного для оказания помощи водителю другой автоцистерны?**
- а) да;
 - б) нет;
 - в) да, если автоцистерны с одного предприятия.

21. Должна ли согласно ПОГАТ автоцистерна комплектоваться средствами нейтрализации перевозимого опасного груза?

- а) должна;
- б) не должна;
- в) должна, в случаях, предусмотренных аварийной карточкой.

22. В каких случаях согласно ПОГАТ водитель не должен находиться за пределами зоны погрузки-разгрузки?

- а) когда на него возложены обязанности по погрузке и разгрузке;
- б) когда погрузочно-разгрузочные механизмы приводятся в действие двигателем автомобиля;
- в) в случаях, когда он выполняет обязанности экспедитора;
- г) указанное в а) и б);
- д) указанное в а), б) и в).

23. Если перевозка опасных грузов, в частности нефтепродуктов, осуществляется колонной по ровной дороге, то дистанция между соседними транспортными средствами в соответствии с ПОГАТ должна быть не менее:

- а) 150 м;
- б) 100 м;
- в) 50 м.

24. У какой цистерны при равном объеме центр тяжести выше?

- а) сечение которой представляет круг;
- б) сечение которой представляет эллипс;
- в) сечение которой представляет прямоугольник.

25. Какие преимущества по сравнению с верхним наливом имеет нижний налив цистерны?

- а) выше скорость заполнения;
- б) уменьшение затрат на оборудование постов наполнения цистерн;
- в) уменьшение потерь от испарения, повышения безопасности.

26. Может ли опасный груз, перевозимый в автоцистерне, обладать несколькими видами опасности?

- а) может;
- б) не может.

27. В случае резкого торможения блокировка задней оси многосекционной автоцистерны более вероятна:

- а) при порожних передних секциях;
- б) при порожних задних секциях;
- в) в обоих указанных случаях.

28. Наиболее опасные последствия резкого торможения автоцистерны:

- а) занос и опрокидывание;
- б) порча груза;
- в) утомление водителя.

29. Автоцистерны для перевозки опасных грузов классов 2 и 3 должны представляться на государственный технический осмотр:

- а) каждые 12 месяцев;
- б) каждые 3 месяца;
- в) каждые 6 месяцев.

30. Кто вместе с водителем проводит предрейсовый осмотр автоцистерны?

- а) осмотр проводится только водителем;
- б) механик;
- в) начальник гаража;
- г) лицо, ответственным за организацию перевозки опасного груза.

31. Что может произойти в случае переполнения цистерны с сжатым газом?

- а) в случае воздействия солнечного излучения (нагрева) произойдет объемное увеличение содержимого цистерны, что может привести к росту давления и разрушению цистерны;
- б) нет никакой опасности;
- в) при движении на повороте в результате действия центробежной силы возможно смещение центра тяжести в сторону, что может привести к опрокидыванию автомобиля.

32. Какие факторы влияют на устойчивость автоцистерны с жидкостью в движении?

- а) от степени заполнения;
- б) от плотности груза;
- в) от вязкости;
- г) указанное в п.п. а), б) и в).

33. Какие конструктивные элементы автоцистерны с жидкостью влияют на ее устойчивость в движении?

- а) наличие обтекателей;
- б) наличие поперечных волнорезов;
- в) форма цистерны.

34. Электрическое заземление шасси транспортного средства, в соответствии с ДОПОГ, обязательно при наполнении цистерн веществами, имеющими температуру вспышки:

- а) 60°C и ниже;
- б) 43°C и ниже;
- в) 23°C и ниже.

35. Связано ли образование статического электричества со скоростью слива жидкости из цистерны?

- а) не связано;
- б) связано.

36. Согласно ДОПОГ меры для обеспечения надлежащего электрического заземления шасси транспортного средства должны быть приняты до наполнения цистерн веществами, имеющими температуру вспышки?

- а) 60°C и ниже;
- б) 43°C и ниже;
- в) 23°C и ниже.

37. В соответствии с ДОПОГ электрическое заземление шасси транспортного средства обязательно при наполнении цистерн веществами, имеющими температуру вспышки:

- а) 18⁰С и ниже;
- б) 90⁰С и ниже;
- в) 100⁰С и ниже.

38. В соответствии с ДОПОГ электрическое заземление шасси транспортного средства обязательно при наполнении цистерн веществами, имеющими температуру вспышки:

- а) 18⁰С и ниже;
- б) 23⁰С и ниже;
- в) 60⁰С и ниже.

39. Ограничивается ли согласно ДОПОГ скорость наполнения цистерны FL?

- а) нет;
- б) да;
- в) нет, при наличии заземления.

40. Допускается ли согласно ДОПОГ использовать топливные обогревательные приборы на транспортных средствах FL во время погрузочно-разгрузочных операций?

- а) да;
- б) нет;
- в) зависит от погоды.

41. В случае необходимости регулярного контроля за температурой перевозимого груза на транспортной единице в соответствии с ДОПОГ устанавливают:

- а) один датчик;
- б) два датчика;
- в) четыре датчика.

42. Если в таблице А главы 3.2 ДОПОГ не указан код цистерны, то:

- а) перевозка данного опасного груза в цистернах не разрешается;
- б) перевозка данного опасного груза разрешается во всех типах цистерн.

43. Согласно ДОПОГ автодорожные тоннели для определения возможности движения через них транспортных средств с опасными грузами подразделяются:

- а) на три категории;
- б) на пять категорий;
- в) на семь категорий.

44. В соответствии с ДОПОГ автодорожные тоннели, отнесенные к категории «А»:

- а) ограничивают перевозку опасных грузов, которые могут привести к очень сильному взрыву;
- б) перевозку опасных грузов не ограничивают;
- в) ограничивают перевозку опасных грузов, которые могут привести к выбросу большого количества токсичного вещества.

45. В соответствии с ДОПОГ через автодорожные тоннели, отнесенные к категории тоннелей «В»:

- а) ограничивают перевозку опасных грузов, которые могут привести к очень сильному взрыву;
- б) перевозку опасных грузов не ограничивают;
- в) ограничивают перевозку опасных грузов, которые могут привести к выбросу большого количества токсичного вещества.

46. Когда предписано использовать транспортные средства FL, можно ли согласно ДОПОГ использовать транспортное средство AT?

- а) да;
- б) нет.

47. Какие транспортные средства согласно ДОПОГ должны использоваться для перевозки автомобильных бензинов (№ ООН 1203)?

- а) OX или EX/II;
- б) FL.

48. Какое транспортное средство должно согласно ДОПОГ использоваться для перевозки керосина (№ ООН 1223)?

- а) OX;
- б) FL;
- в) AT.

49. Согласно ДОПОГ каждая транспортная единица с опасным грузом должна быть снабжена:

- а) переносным фонарем для каждого члена экипажа;
- б) песок и емкостью с нейтрализующим раствором для каждого члена экипажа.

50. Согласно ДОПОГ каждая транспортная единица с опасными грузами должна быть снабжена:

- а) двумя конусами, отражающими свет фар;
- б) двумя треугольниками, отражающими свет фар;
- в) двумя мигающими фонарями желтого цвета;
- г) одно из указанного в п.п. а), б) и в);
- д) указанное в п.п. б) и в).

51. Отходы каких классов опасных грузов в соответствии с ДОПОГ могут перевозиться в вакуумных цистернах?

- а) 3, 4.1, 5.1, 6.1, 6.2, 8 и 9;
- б) 2, 4.2, 6.1, 8, 7 и 9;
- в) 3, 4.3, 6.2, 7 и 8.

52. Требуется ли получение спецразрешения из Ространснадзора на перевозку Хлора №ООН 1017 в цистерне объемом 1000 л?

- а) да;
- б) нет.

53. Требуется ли получение спецразрешения из Ространснадзора на перевозку Пропана №ООН 1978 в цистерне объемом 1000 л?

- а) да;
- б) нет.

- 54. Требуется ли получение спецразрешения из Ространснадзора на перевозку Азота охлажденного жидкого №ООН 1977 в цистерне объемом 10000 л?**
- а) да;
б) нет.
- 55. Требуется ли получение спецразрешения из Ространснадзора на перевозку Топлива дизельного №ООН 1202 в цистерне объемом 20000 л?**
- а) да;
б) нет.
- 56. Требуется ли получение спецразрешения из Ространснадзора на перевозку Брома №ООН 1744 в цистерне объемом 2000 л?**
- а) да;
б) нет.
- 57. Требуется ли получение спецразрешения из Ространснадзора на перевозку вещества класса 9 в цистерне объемом 25000 л?**
- а) да;
б) нет.
- 58. Разрешается ли в соответствии с ДОПОГ перевозить вещество №ООН 1204 в цистерне?**
- а) да;
б) нет.
- 59. Разрешается ли в соответствии с ДОПОГ перевозить вещество №ООН 1261 в цистерне?**
- а) да;
б) нет.

Тема. Ликвидация последствий.

- 1. Огнетушители ОП-5-01 содержат:**
- а) двуокись углерода;
б) воду;
в) порошок;
г) пену.
- 2. Какие средства индивидуальной защиты в соответствии с ПОГАТ должны находиться на автоцистерне с легковоспламеняющейся жидкостью, если в информационной таблице указана буква «Д»?**
- а) противогаз или респиратор;
б) полный защитный костюм;
в) дыхательный аппарат и защитные перчатки.
- 3. Какую наивысшую опасность представляет инцидент с цистерной, в которой находится бензин?**
- а) загрязнение территории;
б) затор на дороге;
в) отравление атмосферы в зоне аварии;
г) угроза взрыва.

4. Какое защитное снаряжение в соответствии с ПОГАТ предусматривается для водителя при перевозке ОГ в цистернах?

- а) защитные очки и перчатки из резины или полимерного материала;
- б) перчатки и противогаз;
- в) резиновые сапоги и фартук;
- г) указано в аварийной карточке.

5. При инцидентах с автоцистернами в соответствии с ПОГАТ, в которых находятся сжатые или охлажденные газы, используют перчатки:

- а) из кожи;
- б) из дерматина;
- в) из брезента;
- г) указаны в аварийной карточке.

6. Вследствие попадания ядовитой жидкости на землю:

- а) разрушается плодородный слой;
- б) разлагается ядовитая жидкость;
- в) образуется взрывоопасная смесь.

7. В пути следования в цистерне с опасным грузом обнаружилось небольшое отверстие. Какие меры в соответствии с ПОГАТ следует предпринять водителю?

- а) действовать в соответствии с указаниями аварийной карточки;
- б) оставить все как есть и продолжить движение особой осторожностью.

8. Что согласно ПОГАТ должен сделать водитель в случае инцидента при перевозке опасного груза?

- а) вызвать представителя грузоотправителя;
- б) сообщить грузополучателю о срыве срока поставки груза;
- в) не допускать посторонних лиц к месту инцидента.

9. Где согласно ДОПОГ должны находиться огнетушители?

- а) в кабине;
- б) в технологическом ящике;
- в) в месте, легко доступном для экипажа транспортного средства;
- г) на передней части цистерны.

10. Согласно ДОПОГ годность огнетушителя устанавливается?

- а) по свидетельству о прохождении контроля;
- б) по гарантийному сроку, установленному изготовителем;
- в) по целостности пломбы и по контрольной плакетке на огнетушителе с указанной на ней датой следующего контрольного обследования.

11. В случае контакта со сжиженным газом необходимо:

- а) обработать обмороженные части тела вазелином;
- б) промыть пораженные части тела водой;
- в) наложить бактерицидную повязку и обратиться за медицинской помощью.

12. В случае разлива сжиженных газов необходимо:

- а) локализовать утечку жидкости песком, землей или другим подходящим материалом;
- б) дать возможность испариться жидкости;
- в) использовать распыление воды для осаждения паров.

13. Какие средства индивидуальной защиты применяются в случае аварии или инцидента при перевозке пропана?

- а) плотно прилегающие защитные очки, перчатки из кожи или плотного материала, обувь с подошвой из антистатика;
- б) плотно прилегающие защитные очки, перчатки, легкая защитная спецодежда;
- в) плотно прилегающие защитные очки, кожаные или асбестовые перчатки, кожаные сапоги, легкая защитная спецодежда;
- г) полный защитный комплект одежды и дыхательный аппарат.

14. Какое влияние оказывает окись углерода на организм человека?

- а) воздействует на слизистую оболочку глаз, рта и носа;
- б) при попадании в легкие человека газ вступает в реакцию с гемоглобином крови с вытеснением кислорода;
- в) засоряет дыхательные пути, попадает в легкие человека и вызывает злокачественные новообразования.

15. Что должен предпринять водитель, обнаруживший утечку сжиженного пропана?

- а) если возможно, устранить течь, предотвратить попадание сжиженного газа в канализацию, траншеи и подвалы, локализовать растекающийся сжиженный газ, удалить все пожароопасные источники или обезопасить их (например, заглушить двигатель, выключить аварийную сигнализацию и т.п.);
- б) если возможно, устранить течь, дать испариться вытекшему сжиженному газу, предотвратить попадание сжиженного газа в канализацию, траншеи и подвалы;
- в) если возможно, устранить течь, дать испариться вытекшему сжиженному газу, предотвратить попадание сжиженного газа в канализацию, траншеи, подвалы, вызвать специалиста МЧС.

16. В соответствии с ДОПОГ переносные огнетушители на транспортных единицах максимально допустимой массой более 7,5 т должно иметь минимальную совокупную емкость:

- а) 8 кг;
- б) 12 кг;
- в) 4 кг.

17. Для тушения каких классов пожаров должны быть предназначены согласно ДОПОГ огнетушители на транспортных единицах с опасными грузами?

- а) «А» и «В»;
- б) «А», «В» и «С»;
- в) «В» и «С».

18. В чем заключается наибольшая опасность в случае инцидента с цистерной, в которой находится этилированный бензин?

- а) загрязнение территории;
- б) отравление атмосферы в зоне аварии;
- в) угроза взрыва;
- г) указанное в п.п. б) и в).