

## **Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом**

1. На какие виды перевозок опасных грузов автомобильным транспортом распространяются требования Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (далее – ДОПОГ)?
2. К каким из перечисленных транспортных операций с опасными грузами могут быть применимы положения ДОПОГ?
3. К перевозке каких из перечисленных газов могут быть применимы положения ДОПОГ?
4. Что обозначает знак Организации Объединенных Наций на транспортном средстве?
5. Какие действия должны незамедлительно предпринять участники перевозки опасных грузов, если в процессе перевозки создается прямая угроза для общественной безопасности?
6. Что в ДОПОГ понимается под определением «опасные грузы»?
7. В зависимости от каких факторов выбирается форма подготовки (общее ознакомление, специализированная подготовка или подготовка в области безопасности) работников, участвующих в перевозке опасных грузов?
8. Что в том числе требуется для получения специального разрешения, выдаваемого уполномоченным компетентным органом, для движения по автомобильным дорогам транспортного средства, осуществляющего перевозку опасных грузов?
9. Допускается ли установление постоянных маршрутов транспортных средств, осуществляющих перевозки опасных грузов?
10. Кем осуществляется выдача специального разрешения для движения по автомобильным дорогам федерального значения транспортного средства, осуществляющего перевозку опасных грузов?
11. Какой код присваивается всему опасному грузу, если в одной транспортной единице содержатся опасные грузы, которым назначены разные коды ограничения проезда через автодорожные туннели?
12. В каком случае перевозка опасного груза считается достаточно безопасной?

13. В зависимости от какого параметра назначаются группы упаковки веществам в соответствии с принципами классификации опасных грузов ДОПОГ?

14. Для каких веществ назначается группа упаковки III?

15. К какому классу должны быть отнесены вещество, раствор или смесь, если определить их физические и химические свойства посредством измерения или расчета невозможно без несоразмерных затрат или усилий?

16. Какие вещества, согласно положениям о классе 1 (взрывчатые вещества и изделия), относятся к взрывчатым веществам?

17. Какие взрывчатые изделия не допускаются к перевозке?

18. Какие взрывчатые вещества не допускаются к перевозке?

19. Могут ли взрывчатые изделия при перевозке снабжаться собственными средствами воспламенения или упаковываться вместе с ними?

20. Какие аэрозоли не допускаются к перевозке?

21. В каком случае допускается перевозка химически неустойчивых легковоспламеняющихся жидкостей?

22. По каким показателям определяется степень опасности легковоспламеняющихся жидкостей?

23. Какие вещества называются пирофорными?

24. Какие меры необходимо принять для предотвращения опасного разложения или полимеризации химически неустойчивых веществ класса 4.1 во время перевозки?

25. Какие вещества называются окисляющими?

26. Допускается ли перевозка химически неустойчивых окисляющих веществ класса 5.1?
27. К какой группе упаковки следует относить сильнотоксичные вещества?
28. В каких контейнерах должны перевозиться навалом или насыпью коррозионные вещества?
29. Какие меры необходимо принять для предотвращения опасного разложения или полимеризации химически неустойчивых токсичных веществ во время перевозки?
30. Какие вещества относятся к классу инфекционных веществ?
31. Какие из перечисленных веществ допускаются к перевозке?
32. Допускается ли использовать коммерческие названия в качестве технического названия груза?
33. На каких языках, кроме официального языка страны происхождения груза, должна быть выполнена маркировочная надпись «ТРАНСПОРТНЫЙ ПАКЕТ»?
34. Какими знаками опасности и маркировочными надписями должна быть снабжена упаковка, если два и более опасных грузов помещаются в одну и ту же наружную тару?
35. Куда наносится маркировка, характеризующая вид и степень опасности груза, при транспортировании груза в контейнере?
36. В каком случае в нормативно-технической документации на продукцию указывают температуру вспышки?
37. Какие сведения должны быть нанесены на каждую упаковку в виде разборчивой и долговечной маркировки, если в ДОПОГ не предусмотрено иное?
38. Как должен выглядеть маркировочный знак вещества, опасного для окружающей среды, расположенный рядом с маркировочными надписями на упаковке опасного груза?
39. Какие вещества обозначаются знаком опасности в виде черного или белого пламени на синем фоне?

40. Какие вещества обозначаются знаком опасности в виде черного пламени на белом фоне с семью вертикальными красными полосами?
41. На каком основании разрешается совместная погрузка упаковки с различными знаками опасности в одно и то же транспортное средство или контейнер?
42. В соответствии с каким документом должны выполняться требования к конструкции и оборудованию транспортного средства, перевозящего опасные грузы?
43. Чем должны быть оснащены транспортные средства, используемые для перевозки опасных грузов?
44. Что не допускается по отношению к кондиционерам и холодильному оборудованию, применяемым на транспортных средствах?
45. Сколько прицепов или полуприцепов может включать одна транспортная единица, загруженная опасными грузами?
46. Какова одна из основных целей базовой подготовки водителей транспортных средств, перевозящих опасные грузы?
47. Допускается ли вскрытие водителем и помощником водителя упаковки с опасным грузом?
48. Какое минимальное расстояние должно соблюдаться при движении между следующими друг за другом транспортными средствами, перевозящими взрывчатые вещества и изделия, в составе автоколонны?
49. Что называется транспортным средством ЕХ/II?
50. Как должны быть отрегулированы устройства ограничения скорости автотранспортных средств, перевозящих опасные грузы максимальной массой более 3,5 т?
51. Какую поверхность или покрытие должен иметь пол контейнера при перевозке сыпучих порошкообразных веществ, а также пиротехнических средств?

52. Когда должна пройти соответствующее испытание на герметичность при нормативных уровнях испытаний каждая единица тары, предназначенная для наполнения жидкостями?
53. С какой периодичностью аварийные сосуды под давлением должны подвергаться очистке, продувке и визуальной проверке их внешнего и внутреннего состояния?
54. Какие меры должны быть предприняты, если контейнер средней грузоподъемности для массовых грузов используется для перевозки жидкостей с температурой вспышки 60 °С (закрытый сосуд) или ниже либо для перевозки порошков, пыль которых является взрывоопасной?
55. Какие грузовые транспортные единицы должны использоваться для перевозки фумигированного груза?
56. В каком случае переносные цистерны могут быть предъявлены к перевозке?
57. Как в переносной цистерне должно располагаться сервисное оборудование, такое, как клапаны и наружный трубопровод?
58. Допускается ли перевозка пищевых продуктов в металлических цистернах, использовавшихся для перевозки опасных веществ?
59. Допускается ли перевозка веществ, способных вступать в опасную реакцию друг с другом, в смежных секциях металлических цистерн?
60. Каким должно быть испытательное давление для металлических цистерн, предназначенных для перевозки охлажденных сжиженных газов, по отношению к максимально допустимому рабочему давлению, указанному на цистерне?
61. В каком случае допускается совмещение маркировки, характеризующей вид и степень опасности, с транспортной маркировкой и маркировкой, характеризующей груз, на одном ярлыке?
62. Какое максимальное сопротивление заземляющего устройства вместе с контуром заземления должно быть у транспортного средства для перевозки опасных грузов?
63. Как должно фиксироваться запорное устройство загрузочного люка цистерны транспортного средства для перевозки опасных грузов?

64. К какому классу опасности относятся пиротехнические вещества, составы и изделия?
65. Какие данные необходимо установить для присвоения опасному грузу классификационного шифра?
66. Каким количеством и емкостью переносных огнетушителей должны комплектоваться транспортные средства для перевозки опасных грузов технически допустимой максимальной массой более 7,5 т?
67. Какое максимальное номинальное напряжение электрооборудования может быть у транспортного средства для перевозки опасных грузов?
68. Какие требования предъявляются Техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» к установке на транспортном средстве для перевозки опасных грузов дополнительных топливных баков, не предусмотренных изготовителем транспортного средства?
69. Какое минимальное расстояние должно быть между задней стенкой цистерны и задней частью защитного устройства (от крайней задней точки стенки цистерны или от выступающей арматуры, соприкасающейся с перевозимым грузом)?
70. Какую маркировку не должны содержать упаковка и (или) транспортный пакет при транспортировке автомобильным транспортом?
71. Какие требования к транспортным средствам-цистернам для перевозки и заправки сжиженных углеводородных газов указаны верно?
72. Какими средствами комплектуется транспортное средство для перевозки опасных грузов?
73. В каких случаях допускается эксплуатация транспортного средства для перевозки опасных грузов?
74. Что должно быть установлено по всему периметру цистерны на автоцистернах и прицепах (полуприцепах) - цистернах, на транспортных средствах для перевозки съемных цистерн и транспортных средствах - батареях?

75. Каким образом необходимо укрывать тентом транспортное средство для перевозки опасных грузов?

76. Знак опасности какого класса имеет чередующиеся равноотстоящие черные и белые полосы?

77. Какие требования к транспортным средствам-цистернам для перевозки и заправки нефтепродуктов указаны верно?

78. На сколько допускается уменьшать размер знака опасности?

79. Каким образом образуются классификационные шифры опасных грузов класса 1?

80. Какую маркировку не должна содержать упаковка и (или) транспортный пакет при транспортировке автомобильным транспортом?

81. В каком случае допускается совмещение маркировки, характеризующей вид и степень опасности, с транспортной маркировкой и маркировкой, характеризующей груз на одном ярлыке?

82. Сколько классов опасных грузов определяется по ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные. Классификация и маркировка»?

83. Каковы критерии отнесения опасного груза к классу и подклассу?

84. Какие грузы относятся к 2 классу опасности?

85. Какие опасные грузы относятся к 6 классу опасности?

86. Какие опасные грузы относятся к 7 классу опасности?

87. Какие опасные грузы относятся к 8 классу опасности?

88. Какую маркировку должна содержать каждая грузовая единица, содержащая опасный груз?

89. Какой из перечисленных национальных стандартов, в соответствии с которым осуществляется классификация опасных грузов, указан верно?
90. В каком случае допускается перевозка опасных грузов без специальных разрешений пользователям автомобильными дорогами?
91. В каком случае могут устанавливаться временные ограничения или прекращение движения транспортных средств по автомобильным дорогам?
92. Какой из перечисленных органов определяет порядок установления постоянных маршрутов транспортных средств, осуществляющих перевозки опасных грузов?
93. Из каких разделов состоит план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?
94. Когда план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий считается принятым?
95. В каких целях разрабатываются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?
96. По какому показателю определяют степень опасности веществ, выделяющих воспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой?
97. Какие опасные грузы относятся к 4 классу опасности?
98. Какие опасные грузы относятся к 5 классу опасности?
99. Каким способом хранение жидкого хлора в резервуарах (танках, контейнерах-цистернах) не осуществляется?
100. В течение какого срока выдерживаются на складе вновь скомплектованные партии наполненных жидким хлором контейнеров или баллонов?
101. Какие из перечисленных вагонов-цистерн, контейнеров-цистерн, контейнеров (бочек) и баллонов допускается использовать для транспортировки жидкого хлора?



102. Какие опасные грузы относятся к 3 классу опасности?

103. Какая устанавливается максимальная норма налива жидкого хлора в емкость (резервуар, танк, сборник, вагон-цистерна, контейнер-цистерна)?

104. Оснащение какими устройствами вагонов-цистерн и контейнеров-цистерн для перевозки жидкого хлора указано верно?

105. В каком случае допускается перевозка сосудов с истекшим сроком технического освидетельствования, заполненных хлором?

106. Кто определяет давление срабатывания мембраны и открытия предохранительного клапана, его пропускную способность, для вагонов-цистерн и контейнеров-цистерн?