



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ  
(РОСТЕХНАДЗОР)

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

15 июля 2024 г.

№ 59-рп

Москва

**Об утверждении вопросов тестирования по разделу  
«Требования промышленной безопасности при транспортировании  
опасных веществ» Перечня областей аттестации в области  
промышленной безопасности, по вопросам безопасности  
гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики,  
утвержденного приказом Федеральной службы по экологическому,  
технологическому и атомному надзору от 9 августа 2023 г. № 285**

В соответствии с Положением об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере энергетики, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 13 января 2023 г. № 13, и Административным регламентом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору предоставления государственной услуги по организации проведения аттестации по вопросам промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики, утвержденным приказом Ростехнадзора от 26 ноября 2020 г. № 459:

1. Утвердить прилагаемые вопросы тестирования по разделу «Общие требования промышленной безопасности» Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики, утвержденного приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 9 августа 2023 г. № 285.

2. Центральной аттестационной комиссии и территориальным аттестационным комиссиям Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору при проведении аттестации работников поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору организаций руководствоваться утвержденными настоящим распоряжением вопросами тестирования.

3. Начальнику Организационно-аналитического управления Медведю А.Т. обеспечить размещение в порядке информации вопросов тестирования, упомянутых в пункте 1 настоящего распоряжения, на официальном сайте Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

4. Признать утратившим силу распоряжение Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 2 августа 2022 г. № 53-рп «Об утверждении вопросов тестирования по разделу «Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ» Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики, утвержденного приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 4 сентября 2020 г. № 334».

5. Настоящее распоряжение вступает в силу с 1 сентября 2024 г.

Руководитель



А.В. Трембицкий

УТВЕРЖДЕНЫ

распоряжением Федеральной службы  
по экологическому, технологическому  
и атомному надзору

от «15» июля 2024 г. № 59-ПК

**Вопросы тестирования по разделу «Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ» Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики, утвержденного приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 9 августа 2023 г. № 285**

**Б.10.1. Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом**

1. Какой из перечисленных документов устанавливает основы взаимодействия организаций железнодорожного транспорта и выполняющих работы (услуги) на железнодорожном транспорте индивидуальных предпринимателей с органами государственной власти и организациями других видов транспорта? Выберите правильный вариант ответа.
2. Каким нормативным документом из перечисленных регулируются отношения, возникающие между перевозчиками, грузоотправителями (отправителями), грузополучателями (получателями), владельцами инфраструктур железнодорожного транспорта общего пользования, владельцами железнодорожных путей необщего пользования? Выберите правильный вариант ответа.
3. Кто из перечисленных лиц обязан наносить на тару, вагоны, контейнеры знаки, коды опасности, предусмотренные правилами перевозок грузов железнодорожным транспортом, при перевозке опасных грузов? Выберите правильный вариант ответа.
4. Какая из перечисленной информации не отображается в аварийной карточке на перевозку опасного груза? Выберите правильный вариант ответа.
5. Какими блокировками из перечисленных должны быть оснащены насосы, применяемые для нагнетания сжиженных горючих газов, легковоспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей? Выберите правильный вариант ответа.

6. В соответствии с каким государственным стандартом производится классификация грузов? Выберите правильный вариант ответа.
7. Какое количество классов опасных грузов установлено ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные. Классификация и маркировка»? Выберите правильный вариант ответа.
8. Какие грузы относятся к 1 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.
9. Какие перечисленные грузы относятся к 5 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.
10. Какие перечисленные грузы относятся к 7 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.
11. Какие перечисленные грузы относятся к 8 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.
12. Какую из перечисленных маркировок должна иметь каждая грузовая единица, содержащая опасный груз? Выберите правильный вариант ответа.
13. Куда наносится маркировка, характеризующая вид и степень опасности груза, при транспортировании груза в контейнере-цистерне? Выберите правильный вариант ответа.
14. В соответствии с каким законодательством Российской Федерации устанавливаются обязательные требования к железнодорожному подвижному составу, используемому для организации перевозочного процесса, и формы подтверждения соответствия? Выберите правильный вариант ответа.
15. Какими перечисленными устройствами должны оснащаться цистерны, предназначенные для перевозки по железным дорогам сжиженного горючего газа, легковоспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей? Выберите правильный вариант ответа.
16. Какие работы из перечисленных необходимо выполнить в обязательном порядке при постановке вагона-цистерны на пункт слива-налива? Выберите 2 варианта ответа.
17. Каким из перечисленных способов не осуществляется хранение жидкого хлора в резервуарах (танках, контейнерах-цистернах)? Выберите правильный вариант ответа.

18. Сколько одновременно отправляемых или поступающих вагонов-цистерн с жидким хлором допускается размещать на отстойном пути (тупике)? Выберите правильный вариант ответа.
19. В течение какого времени необходимо выдерживать на складе вновь скомплектованные партии наполненных жидким хлором контейнеров или баллонов? Выберите правильный вариант ответа.
20. Какие требования из перечисленных к люкам колодцев канализации, расположенным в зоне проведения огневых работ, указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.
21. В каких перечисленных документах приводятся основные формы проявления транспортной опасности грузов, а также конкретные меры предосторожности, которые должны соблюдаться при ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами? Выберите правильный вариант ответа.
22. Кто осуществляет промывку и дезинфекцию вагонов, контейнеров после выгрузки опасных грузов в случаях, предусмотренных правилами перевозок грузов железнодорожным транспортом, за свой счет? Выберите правильный вариант ответа.
23. На сколько допускается уменьшать размер знака опасности, наносимого на упаковку и (или) транспортный пакет, а также на крупногабаритную тару или контейнер? Выберите правильный вариант ответа.
24. Каким образом может осуществляться поиск необходимой аварийной карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам? Выберите правильный вариант ответа.
25. Какие опасные грузы относятся ко 2 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.
26. Кем обеспечивается погрузка грузов в контейнеры и выгрузка грузов из контейнеров в местах общего и необщего пользования? Выберите 2 варианта ответа.
27. По каким показателям определяется степень опасности грузов класса 3 (легковоспламеняющиеся жидкости)? Выберите правильный вариант ответа.
28. По какому критерию определяют степень опасности веществ, выделяющих воспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой? Выберите правильный вариант ответа.

29. Какие перечисленные сведения требуется установить для присвоения опасному грузу классификационного шифра? Выберите правильный вариант ответа.
30. Какой из перечисленных газов относится к группе 4 опасных грузов класса 2? Выберите правильный вариант ответа.
31. Какие вещества относятся к категории 913 опасных грузов класса 9? Выберите правильный вариант ответа.
32. В течение какого времени должны храниться экземпляры наряда-допуска на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
33. Кем должен производиться осмотр вагон-цистерны для перевозки жидкого хлора, прибывший в организацию, с целью проверки исправности ходовой части вагона-цистерны, а также крепления котла вагона-цистерны к раме? Выберите правильный вариант ответа.
34. В каком из перечисленных случаев рекомендуется использовать положения Руководства по безопасности «Рекомендации по транспортированию опасных веществ на опасных производственных объектах (далее - ОПО) железнодорожными и автомобильными транспортными средствами»? Выберите правильный вариант ответа.
35. С каким из перечисленных лиц осуществляется подача вагонов к фронтам погрузки-выгрузки опасных веществ? Выберите правильный вариант ответа.
36. Какой из перечисленных видов техники не включает в себя железнодорожный подвижной состав? Выберите правильный вариант ответа.
37. Какие из перечисленных мер не требуется принимать лицом, ответственным за организацию и осуществление маневровой работы на железнодорожных путях необщего пользования, при движении маневрового поезда (состава), в котором имеются вагоны с опасными веществами? Выберите правильный вариант ответа.
38. В какой цвет должны быть окрашены сигналы остановки, которыми ограждаются вагоны на месте погрузки-выгрузки, в случае отсутствия технологической световой сигнализации? Выберите правильный вариант ответа.
39. Какой из перечисленных терминов обозначает календарную продолжительность эксплуатации продукции, при достижении которой эксплуатация продукции должна быть прекращена независимо от ее технического состояния? Выберите правильный вариант ответа.

40. Какие перечисленные сведения должна содержать маркировка железнодорожного подвижного состава, обеспечивающая его идентификацию? Выберите правильный вариант ответа.
41. Какие из перечисленных отлитых знаков маркировки не должны иметь рамы и балки тележек грузовых вагонов? Выберите правильный вариант ответа.
42. Какие перечисленные требования, предъявляемые к приборам и устройствам для управления железнодорожным подвижным составом, не должны соблюдаться? Выберите правильный вариант ответа.
43. Какими устройствами должны быть оборудованы грузовые локомотивы и специальный самоходный железнодорожный подвижной состав? Выберите правильный вариант ответа.
44. Какими перечисленными устройствами должны оснащаться локомотивы, используемые для перевозки пассажиров, специальных и опасных грузов, и головные вагоны моторвагонного подвижного состава? Выберите правильный вариант ответа.
45. Для обеспечения безопасных условий транспортирования каких наливных химически опасных грузов рекомендуется использование цистерны с внутренним сосудом, оболочкой, теплоизоляцией, оборудованная вентилями вакуумирования, предохранителем мембранного изолирующего пространства, с устройством отвода из цистерны испаряющегося газа (газосбросом)? Выберите правильный вариант ответа.
46. Какие вагоны-цистерны рекомендуется использовать для транспортирования фосфора желтого? Выберите правильный вариант ответа.
47. Каким образом рекомендуется осуществлять транспортирование сероуглерода в зимнее время? Выберите правильный вариант ответа.
48. Какие перечисленные требования к стояночным тормозам железнодорожного подвижного состава не должны соблюдаться? Выберите правильный вариант ответа.
49. При каких условиях допускается выполнять производство погрузочно-разгрузочных работ на опасном производственном объекте? Выберите 2 варианта ответа.
50. Что из перечисленного не допускается при производстве на железнодорожных путях необщего пользования маневровых работ в пределах опасного производственного объекта? Выберите правильный вариант ответа.

51. После проведения каких видов контроля рекомендуется предъявлять локомотивы, предназначенные для осуществления маневровых работ на опасном производственном объекте, к выполнению работ? Выберите 2 варианта ответа.
52. Какими перечисленными устройствами должны оборудоваться изотермические вагоны со служебными и вспомогательными помещениями? Выберите правильный вариант ответа.
53. Какой устанавливается максимальный срок выдачи сертификата соответствия с даты получения органом по сертификации протоколов исследований (испытаний) и измерений и (при необходимости) документов об устранении выявленных при сертификации несоответствий? Выберите правильный вариант ответа.
54. Какой максимальный срок действия декларации о соответствии устанавливается для серийно выпускаемой продукции? Выберите правильный вариант ответа.
55. Какие мероприятия необходимо выполнить для проведения огневых работ внутри емкости (аппарата) при выполнении газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
56. К какой группе относятся газоопасные работы, выполняемые без оформления наряда-допуска? Выберите правильный вариант ответа.
57. Каким образом допускается оформление и регистрация наряда-допуска на выполнение ремонтных работ в виде электронного документа? Выберите правильный вариант ответа.
58. С какой периодичностью пересматривается и переутверждается перечень газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
59. Кем из перечисленных лиц утверждается перечень газоопасных работ, выполняемых на опасном производственном объекте? Выберите правильный вариант ответа.
60. Какая документация из перечисленной прилагается к наряду-допуску на проведение газоопасных работ в случае проведения работ в емкостях, а также работ, связанных с разгерметизацией технологического оборудования и трубопроводов, коммуникаций? Выберите правильный вариант ответа.
61. На содержание каких из перечисленных веществ проводится лабораторный или экспресс-анализ воздушной среды для оценки качества выполнения подготовительных мероприятий перед началом проведения газоопасной работы с записью результатов в наряде-допуске? Выберите правильный вариант ответа.



62. Какие требования из перечисленных, предъявляемые к исполнителям газоопасных работ, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
63. О чем должно опрашивать лицо, ответственное за проведение газоопасных работ, каждого исполнителя перед началом проведения газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
64. В присутствии каких должностных лиц должна начинаться газоопасная работа? Выберите правильный вариант ответа.
65. Какой максимальный срок одновременного пребывания работающего в средствах защиты органов дыхания? Выберите правильный вариант ответа.
66. Какие предупреждающие плакаты должны вывешиваться в зоне газоопасных работ на видном месте перед началом работ внутри емкостей и на все время их проведения? Выберите правильный вариант ответа.
67. До какого значения температуры из перечисленных должны быть охлаждены нагретые емкости для допуска внутрь в них людей? Выберите правильный вариант ответа.
68. Какими средствами индивидуальной защиты из перечисленных должен быть оснащен рабочий, спускающийся в емкость, в обязательном порядке? Выберите правильный вариант ответа.
69. Что из перечисленного нужно выполнить в случае отсутствия зрительной связи между работающим и наблюдающим в процессе проведения газоопасных работ внутри емкостей? Выберите правильный вариант ответа.
70. При каком условии допустима работа внутри емкости без средств защиты органов дыхания? Выберите правильный вариант ответа.
71. Какими документами из перечисленных определяется перечень постоянных мест проведения огневых работ на территории, на которой находятся взрывопожароопасные производственные объекты? Выберите правильный вариант ответа.
72. В течение какого времени действителен наряд-допуск на выполнение огневых работ? Выберите правильный вариант ответа.
73. При наличии какой концентрации пожаровзрывоопасных веществ запрещается проведение огневых работ? Выберите правильный вариант ответа.

74. Сколько должно быть установлено тормозных башмаков для закрепления железнодорожных цистерн при операциях слива, налива растворителя и масла? Выберите правильный вариант ответа.
75. При каком условии разрешается применение резиновых и резинометаллических рукавов для слива (налива) цистерн жидкого аммиака? Выберите правильный вариант ответа.
76. Какие из перечисленных требований к наполнению цистерн фосфором указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.
77. Какой вид временных соединений из перечисленных может применяться с целью стыковки железнодорожной цистерны к стационарным узлам холодильной установки? Выберите правильный вариант ответа.
78. В течение какого времени нахождения на территории организации цистерн с жидким аммиаком должно быть организовано наблюдение за ними? Выберите правильный вариант ответа.
79. Каким образом должна обеспечиваться безопасность объектов технического регулирования технического регламента «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта»? Выберите правильный вариант ответа.
80. С какими перечисленными техническими устройствами или покрытиями могут быть изготовлены вагоны-цистерны, предназначенные для перевозки затвердевающих, жидких, насыпных грузов и сжиженных газов по железнодорожным путям общего и необщего пользования шириной колеи 1520 мм? Выберите правильный вариант ответа.
81. Какой устанавливается диаметр люка-лаза вагона-цистерны, предназначенной для перевозки затвердевающих, жидких, насыпных грузов и сжиженных газов по железнодорожным путям общего и необщего пользования шириной колеи 1520 мм? Выберите правильный вариант ответа.
82. Какую из перечисленных маркировок не должны иметь вагоны-цистерны, предназначенные для перевозки затвердевающих, жидких, насыпных грузов и сжиженных газов по железнодорожным путям общего и необщего пользования шириной колеи 1520 мм? Выберите правильный вариант ответа.
83. В течение какого максимального срока орган по сертификации оборудования рассматривает заявку на проведение сертификации и сообщает заявителю о своем решении? Выберите правильный вариант ответа.
84. В течение какого максимального времени с даты получения органом по сертификации протоколов исследований (испытаний) и измерений и (при

необходимости) документов об устранении выявленных при сертификации несоответствий осуществляется выдача сертификата соответствия требованиям технического регламента «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта»? Выберите правильный вариант ответа.

85. Что из перечисленного не может являться основанием для принятия органом по сертификации решения об отказе в проведении сертификации на соответствие требованиям технического регламента таможенного союза? Выберите правильный вариант ответа.

86. Какое устанавливается электрическое сопротивление между всеми элементами вагонов-цистерн (от помостов на котле до рельсов), предназначенных для перевозки затвердевающих, жидких, насыпных грузов и сжиженных газов по железнодорожным путям общего и необщего пользования шириной колеи 1520 мм? Выберите правильный вариант ответа.

87. Какая должна быть степень защиты электрического оборудования системы разогрева вагонов-цистерн для перевозки затвердевающих грузов по железнодорожным путям общего и необщего пользования шириной колеи 1520 мм? Выберите правильный вариант ответа.

88. В какой цвет должны быть окрашены наконечник и головки рукавов тормозной магистрали, концевые краны, разобцительные краны, трехходовые краны, толкатели выпускного клапана воздухораспределителя, ручки переключения режимов торможения (при наличии), штурвалы стояночного тормоза, рукоятки поводков отпускного клапана (при наличии), сигнальные отростки замков автосцепок, торцевая часть кронштейнов для установки поездных сигналов, тяговые кронштейны вагонов-цистерн, предназначенных для перевозки затвердевающих, жидких, насыпных грузов и сжиженных газов по железнодорожным путям общего и необщего пользования шириной колеи 1520 мм? Выберите правильный вариант ответа.

89. Какие устанавливаются пределы допускаемой погрешности при взвешивании порожнего вагона-цистерны, предназначенного для перевозки затвердевающих, жидких, насыпных грузов и сжиженных газов по железнодорожным путям общего и необщего пользования шириной колеи 1520 мм, при массе тары вагона-цистерны до 40 т включительно? Выберите правильный вариант ответа.

90. Какие из перечисленных противоаварийных устройств необходимо применять в технологических системах для предупреждения аварий и предотвращения их развития? Выберите правильный вариант ответа.

91. Что из перечисленного недопустимо на территории предприятия, которое имеет в своем составе взрывопожароопасные производства? Выберите правильный вариант ответа.

92. При проведении каких мероприятий обеспечивается надежность обеспечения средств управления и систем противоаварийной защиты сжатым воздухом? Выберите правильный вариант ответа.
93. Какой из перечисленной документации обосновывается время срабатывания запорных и (или) отсекающих устройств при аварийной разгерметизации системы различных категорий взрывоопасности технологических блоков взрывопожароопасных производств? Выберите 2 варианта ответа.
94. В каких местах допускается размещение фланцевых соединений на трубопроводах, предназначенных для пожаровзрывоопасных, токсичных и едких веществ? Выберите правильный вариант ответа.
95. Исходя из каких условий выполняется проектирование системы противоаварийной автоматической защиты и выбор ее элементов? Выберите правильный вариант ответа.
96. В зависимости от каких перечисленных факторов осуществляется выбор конструкции и конструкционных материалов, уплотнительных устройств для насосов и компрессоров? Выберите правильный вариант ответа.
97. В каких перечисленных местах запрещается располагать колодцы на сетях канализации во взрывопожароопасных производствах? Выберите правильный вариант ответа.
98. Какие перечисленные характеристики должны учитываться при выборе насосов (насосных агрегатов) и компрессоров (компрессорных установок) для перемещения горючих, сжатых и сжиженных горючих газов, легковоспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей? Выберите правильный вариант ответа.
99. В каких документах указываются способы и средства, исключающие выход параметров за установленные пределы? Выберите правильный вариант ответа.
100. Какая арматура устанавливается на трубопроводах для транспортирования взрывопожароопасных продуктов? Выберите правильный вариант ответа.
101. С учетом чего проектируется, изготавливается и эксплуатируется система транспорта сжиженных горючих газов, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей посредством насосов? Выберите правильный вариант ответа.
102. Какие требования из перечисленных к насосам и компрессорам технологических блоков взрывопожароопасных производств, остановка которых при падении напряжения или кратковременном отключении электроэнергии

может привести к отклонениям технологических параметров процесса до критических значений и развитию аварий, указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.

103. Каким требованиям из перечисленных должны соответствовать системы аварийной и общеобменной вытяжной вентиляции? Выберите 2 варианта ответа.

104. Сколько существует категорий взрывоопасности технологических блоков? Выберите правильный вариант ответа.

105. Какое из перечисленных устройств не относится к комплекту «В» для ликвидации утечек хлора из железнодорожной (автомобильной) цистерны, танка, контейнер-цистерны? Выберите правильный вариант ответа.

106. В какой документации из перечисленной производителем указываются данные о сроке службы трубопроводной арматуры и технологического оборудования? Выберите правильный вариант ответа.

107. В случае достижения какой концентрации обращающихся веществ в воздухе анализаторных помещений (зданий), должна автоматически включаться аварийная вентиляция? Выберите правильный вариант ответа.

108. Какие перечисленные требования к использованию железнодорожных цистерн с растворителями на объектах производств растительных масел не должны соблюдаться? Выберите правильный вариант ответа.

109. В каком из перечисленных случаев запрещается применять гибкие шланги (включая резиновые, пластмассовые) при проведении операций слива, налива, транспортирования и хранения растворителя, мисцеллы, масла? Выберите правильный вариант ответа.

110. Из какого металла могут изготавливаться наконечники резиновых шлангов, предназначенные для сливноналивных операций, на объектах производств растительных масел? Выберите 2 варианта ответа.

111. Кем проводится регистрация изотермического резервуара в установленном порядке? Выберите правильный вариант ответа.

112. Что из перечисленного допускается применять на трубопроводах жидкого и газообразного аммиака? Выберите правильный вариант ответа.

113. Какие перечисленные требования к предохранительным клапанам, устанавливаемым на резервуары жидкого аммиака, не должны соблюдаться? Выберите правильный вариант ответа.

114. Кем проводится окраска вновь изготовленной транспортной тары для жидкого хлора и нанесение на ней надписей? Выберите правильный вариант ответа.
115. Какое давление сжатого воздуха (азота) устанавливается при перекачивании жидкого хлора газообразным хлором? Выберите правильный вариант ответа.
116. Наличие каких стационарных систем трубопроводов на пунктах слива-налива жидкого хлора не предусмотрено Правилами безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора? Выберите правильный вариант ответа.
117. До какого остаточного давления после завершения слива хлора отводят абгазы из цистерны в абгазную систему? Выберите правильный вариант ответа.
118. Что из перечисленного не допускается при наполнении контейнеров жидким хлором? Выберите 2 варианта ответа.
119. Каким способом из перечисленных допускается выполнять перекачивание жидкого хлора? Выберите правильный вариант ответа.
120. Какой устанавливается минимальный срок пребывания заполненных хлором контейнеров или баллонов под навесом? Выберите правильный вариант ответа.
121. Каким образом допускается налив гипохлорита натрия (калия) в транспортные емкости? Выберите правильный вариант ответа.
122. В каком случае должны автоматически включаться системы аварийной вентиляции? Выберите 2 варианта ответа.
123. Какие из перечисленных действий необходимо выполнить работнику, ответственному за обеспечение безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ и расстановке вагонов, после выполнения работ по погрузке-выгрузке вагонов? Выберите правильный вариант ответа.
124. Какой документацией должна быть обеспечена каждая единица железнодорожного подвижного состава, эксплуатируемого в составе опасного производственного объекта? Выберите правильный вариант ответа.
125. Какие вагоны-цистерны рекомендуется использовать для транспортирования легковоспламеняющихся жидкостей (нефтепродуктов)? Выберите правильный вариант ответа.

126. В каком из перечисленных случаев не рекомендуется проводить ремонтные и огневые работы на цистернах? Выберите правильный вариант ответа.
127. Что из перечисленного следует отражать в соответствующих технологических инструкциях в целях организации погрузочно-разгрузочных работ на опасном производственном объекте? Выберите правильный вариант ответа.
128. Какие из перечисленных требований при организации погрузочно-разгрузочных работ на опасном производственном объекте (далее - ОПО) указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
129. Кем устанавливается порядок транзитного (кратковременного) хранения загруженных опасными веществами контейнеров-цистерн? Выберите правильный вариант ответа.
130. Какие из перечисленных вагонов не рекомендуется подавать под погрузку? Выберите 2 варианта ответа.
131. Какие меры должны предусматриваться и осуществляться при сливе-наливе железнодорожных цистерн? Выберите правильный вариант ответа.
132. Какие из перечисленных требований при проведении операции слива-налива СГГ, ЛВЖ и ГЖ указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
133. В каком случае разрешается заполнение горючими жидкими веществами (СГГ, ЛВЖ и ГЖ) порожних емкостей при проведении сливноналивных операций в передвижные резервуары (сосуды), которые не предназначены для заполняемых продуктов?
134. В каком документе должны предусматриваться меры, исключаящие возможность или уменьшающие скорость образования и накопления примесей и побочных химических соединений при проведении сливноналивных операций с веществами, способными в условиях хранения к образованию побочных химических нестабильных соединений (веществ), накоплению примесей, повышающих взрывоопасность основного продукта? Выберите правильный вариант ответа.
135. Какие шланги должны применяться для проведения операций слива и налива в железнодорожные цистерны? Выберите правильный вариант ответа.
136. Каким образом осуществляется продление срока службы гибких шлангов, предназначенных для проведения операций слива и налива в цистерны и другое нестационарное оборудование?

137. Какие из перечисленных требований к вагонам-цистернам, контейнерам-цистернам, контейнерам (бочкам) и баллонам для транспортирования хлора указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
138. Какие из перечисленных требований при наполнении тары жидким хлором указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
139. Какое из перечисленных требований при проведении операции по сливу-наливу жидкого хлора с использованием сжатого газа указано неверно? Выберите правильный вариант ответа.
140. Какие из перечисленных требований к пунктам слива-налива и отстойным тупикам указаны неверно? Выберите 2 варианта ответа.
141. Какие из перечисленных мероприятий, производимых с вагоном-цистерной (контейнером-цистерной) после замены (ревизии) арматуры, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
142. Какие из перечисленных действий необходимо выполнить с цистерной после ее опорожнения от жидкого хлора? Выберите правильный вариант ответа.
143. Что из перечисленного должно контролироваться при приемке контейнеров и баллонов с жидким хлором, прибывших на склад? Выберите правильный вариант ответа.
144. Какая установлена максимальная норма наполнения емкости при наливе в нее гипохлорита натрия (калия)?
145. Какой из перечисленных терминов соответствует определению «специальный железнодорожный подвижной состав»? Выберите правильный вариант ответа.
146. Какой из перечисленных терминов соответствует определению «назначенный срок службы»? Выберите правильный вариант ответа.
147. Какие отлитые знаки маркировки должны иметь рамы и балки тележек грузовых вагонов? Выберите правильный вариант ответа.
148. Какой установлен максимальный срок действия декларации о соответствии требованиям технического регламента «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта» для серийно выпускаемой продукции? Выберите правильный вариант ответа.
149. Какие из перечисленных документов должны входить в комплект поставки вагонов-цистерн предназначенных для перевозки затвердевающих, жидких,



насыпных грузов и сжиженных газов по железнодорожным путям общего и необщего пользования шириной колеи 1520 мм? Выберите правильный вариант ответа.

150. Какие из перечисленных показателей безопасности не должна обеспечивать конструкция вагонов-цистерн, предназначенных для перевозки затвердевающих, жидких, насыпных грузов и сжиженных газов по железнодорожным путям общего и необщего пользования шириной колеи 1520 мм? Выберите правильный вариант ответа.

151. Какое из перечисленных понятий соответствует определению «груз, который в силу присущих ему свойств при определенных условиях при перевозке, выполнении маневровых, погрузочно-разгрузочных работ и хранении может стать причиной взрыва, пожара, химического или иного вида заражения либо повреждения технических средств, устройств, оборудования и других объектов железнодорожного транспорта и третьих лиц, а также причинения вреда жизни или здоровью граждан, вреда окружающей среде»? Выберите правильный вариант ответа.

152. Какой максимальный срок давности результатов исследований (испытаний) и измерений образцов продукции при декларировании соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта»? Выберите правильный вариант ответа.

153. Какой установлен максимальный срок действия декларации о соответствии требованиям технического регламента «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта» для единичного изделия? Выберите правильный вариант ответа.

154. Какой срок хранения у заявителя декларации о соответствии и комплекта доказательственных материалов требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта» на серийно выпускаемую продукцию? Выберите правильный вариант ответа.

155. Что из перечисленного может являться основанием для принятия органом по сертификации решения об отказе в выдаче сертификата соответствия требованиям технического регламента таможенного союза? Выберите правильный вариант ответа.

156. С какой периодичностью орган по сертификации проводит периодическую оценку сертифицированной продукции в течение срока действия сертификата соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза

«О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта»? Выберите правильный вариант ответа.

157. Для реализации каких целей разрабатываются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

158. Кто согласовывает планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите 2 варианта ответа.

159. Какая информация не содержится в общем разделе плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.

160. Какая продолжительность действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий для объектов II класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)? Выберите правильный вариант ответа.

161. При каких условиях пересматриваются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите 2 варианта ответа.

162. В течение какого временного диапазона должны быть пересмотрены планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах до истечения срока действия предыдущего плана мероприятий? Выберите правильный вариант ответа.

163. Кто вправе утверждать планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите 2 варианта ответа.

164. В отношении каких объектов должны быть разработаны планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте (далее - ОПО)? Выберите правильный вариант ответа.

165. При каких условиях эксплуатирующая организация вправе разрабатывать единый план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах на несколько опасных объектов? Выберите правильный вариант ответа.

166. Какое количество планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах необходимо разработать в случае если 2 и более объектов, эксплуатируемых одной

организацией, расположены на одном земельном участке или на смежных земельных участках? Выберите правильный вариант ответа.

167. Какие разделы включает в себя план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите 2 варианта ответа.

168. Какие из перечисленных сведений не содержатся в общем разделе плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте? Выберите правильный вариант ответа.

169. Какие сведения из перечисленных включают в себя специальные разделы плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.

170. После каких действий план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий является принятым? Выберите правильный вариант ответа.

171. Какие из перечисленных цистерн должны иметь термоизоляцию или тентовую защиту? Выберите правильный вариант ответа.

172. Какие из перечисленных сведений не должны указываться в журнале наполнения цистерн и бочек для перевозки сжиженных газов? Выберите 2 варианта ответа.

173. При каком условии разрешается наполнять газом цистерны и бочки для перевозки сжиженных газов? Выберите правильный вариант ответа.

174. Какие сведения наносятся на цистерны и бочки для перевозки сжиженного газа клеймением? Выберите правильный вариант ответа.

175. На каких железнодорожных цистернах разрешается не устанавливать помост около люка в верхней части железнодорожных цистерн? Выберите правильный вариант ответа.

176. Какое из перечисленных требований не предъявляется к предохранительному клапану, установленному на цистерне? Выберите правильный вариант ответа.

177. Каким устройством оснащается каждый наливной и спускной вентиль цистерны и бочки для сжиженного газа? Выберите правильный вариант ответа.

178. Кем определяются нормы наполнения цистерн и бочек для перевозки сжиженных газов? Выберите правильный вариант ответа.

179. Какое из перечисленных требований не предъявляется к эксплуатации транспортных цистерн и бочек? Выберите правильный вариант ответа.
180. При каком условии допускается использовать для транспортировки жидкого хлора перечисленные вагоны-цистерны, контейнеры-цистерны, контейнеры (бочки) и баллоны? Выберите правильный вариант ответа.
181. Сколько времени должны обязательно проходить отстой после наполнения жидким хлором вагоны-цистерны, сопровождающийся ежедневным визуальным осмотром и контролем утечек хлора? Выберите правильный вариант ответа.
182. Согласно какой документации необходимо производить приемку и опорожнение вагонов-цистерн и контейнеров-цистерн с жидким хлором? Выберите правильный вариант ответа.
183. С каким раскрытием многочисленных трещин автомобильной дороги рекомендуется ограничить движение автотранспортных средств с опасными веществами? Выберите правильный вариант ответа.
184. Каким образом должно быть организовано управление задвижками на трубопроводах, по которым на сливо-наливные эстакады поступают сжиженные горючие газы, легковоспламеняющиеся жидкости и горючие жидкости? Выберите правильный вариант ответа.
185. В каких случаях допустимо применение поршневых насосов для нагнетания легковоспламеняющихся и горючих жидкостей? Выберите правильный вариант ответа.
186. В каких местах из перечисленных не допустимо размещать фланцевые соединения трубопроводов с пожаровзрывоопасными, токсичными и едкими веществами? Выберите правильный вариант ответа.
187. Какие требования безопасности из перечисленных, предъявляемые при работах внутри емкости, указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.
188. Что из перечисленного допустимо при оформлении наряда-допуска на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
189. При каких перечисленных условиях допускается проводить газоопасные работы, выполняемые по наряду-допуску? Выберите правильный вариант ответа.
190. Какие из перечисленных грузов относятся к 4 классу опасности? Выберите 2 варианта ответа.

191. Какие перечисленные грузы относятся к 6 классу опасности? Выберите 2 варианта ответа.

192. При каком условии разрешается совмещение маркировки, характеризующей вид и степень опасности, с транспортной маркировкой и маркировкой, характеризующей груз на одном ярлыке? Выберите правильный вариант ответа.

193. В каком из перечисленных случаев указывают температуру вспышки в нормативных документах на продукцию? Выберите правильный вариант ответа.

194. В каком из перечисленных случаев указывают температуру разложения в нормативных документах на продукцию? Выберите правильный вариант ответа.

195. Где указывается номер класса (подкласса), к которому отнесен груз, на основном знаке опасности? Выберите правильный вариант ответа.

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

1. На какие перечисленные перевозки опасных грузов автомобильным транспортом распространяются требования ДОПОГ? Выберите правильный вариант ответа.
2. К каким перечисленным перевозкам опасных грузов могут применяться положения ДОПОГ? Выберите правильный вариант ответа.
3. К перевозке каких перечисленных газов применяются положения ДОПОГ? Выберите правильный вариант ответа.
4. При каком условии разрешается совмещение маркировки, характеризующей вид и степень опасности, с транспортной маркировкой и маркировкой, характеризующей груз на одном ярлыке? Выберите правильный вариант ответа.
5. Какие перечисленные сведения не должна содержать маркировка на упаковке и (или) транспортном пакете при транспортировке автомобильным транспортом? Выберите правильный вариант ответа.
6. Какое значение имеет знак Организации Объединенных Наций на транспортном средстве? Выберите правильный вариант ответа.
7. Какие перечисленные меры незамедлительно должны предпринять участники перевозки опасных грузов, если в процессе перевозки создается прямая угроза для общественной безопасности? Выберите правильный вариант ответа.
8. Что из перечисленного определяется как «опасные грузы» согласно ДОПОГ? Выберите правильный вариант ответа.
9. В зависимости от каких перечисленных показателей должна выбираться форма подготовки (общее ознакомление, специализированная подготовка или подготовка в области безопасности) лиц, участвующих в перевозке опасных грузов? Выберите правильный вариант ответа.
10. Какой из перечисленных кодов назначается всему опасному грузу при условии, что в одной транспортной единице содержатся опасные грузы, которым назначены разные коды ограничений проезда через автодорожные туннели? Выберите правильный вариант ответа.
11. При каком из перечисленных условий перевозка опасного груза считается достаточно безопасной? Выберите правильный вариант ответа.

12. В зависимости от какого показателя должны назначаться группы упаковки веществ в соответствии с принципами классификации опасных грузов ДОПОГ? Выберите правильный вариант ответа.
13. Какая устанавливается максимальная температура поверхностей нагрева систем отопления в помещениях, имеющих взрывопожароопасные зоны? Выберите правильный вариант ответа.
14. Для каких перечисленных веществ определяется группа упаковки III? Выберите правильный вариант ответа.
15. К какому классу компонента требуется отнести вещество, раствор или смесь, если невозможно определить их физические и химические свойства посредством измерения или расчета без несоразмерных затрат или усилий? Выберите правильный вариант ответа.
16. Какие перечисленные вещества относятся к взрывчатым веществам, согласно положениям о классе 1 (взрывчатые вещества и изделия)? Выберите правильный вариант ответа.
17. Какие перечисленные взрывчатые изделия запрещаются к перевозке? Выберите правильный вариант ответа.
18. Какие перечисленные взрывчатые вещества запрещаются к перевозке? Выберите правильный вариант ответа.
19. В каком случае взрывчатые изделия могут снабжаться собственными средствами воспламенения или упаковываться вместе с ними при перевозке? Выберите правильный вариант ответа.
20. Какие перечисленные виды аэрозолей запрещаются к перевозке? Выберите правильный вариант ответа.
21. При каком условии разрешается перевозка химически неустойчивых легковоспламеняющихся жидкостей? Выберите правильный вариант ответа.
22. По какому показателю определяют степень опасности веществ, которые при температуре  $(20 \pm 5)$  °C при взаимодействии с водой выделяют самовоспламеняющиеся газы или воспламеняющиеся газы с интенсивностью не менее  $1 \text{ дм}^3/(\text{кг} \cdot \text{ч})$ ? Выберите правильный вариант ответа.
23. Какие перечисленные вещества являются пиррофорными? Выберите правильный вариант ответа.

24. Какие перечисленные меры требуется предпринять для предотвращения опасного разложения или полимеризации химически неустойчивых веществ класса 4.1 во время перевозки? Выберите правильный вариант ответа.
25. Какие перечисленные вещества являются окисляющими? Выберите правильный вариант ответа.
26. Какое количество классов опасных грузов установлено ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные. Классификация и маркировка»? Выберите правильный вариант ответа.
27. В каком случае допускается перевозка химически неустойчивых окисляющих веществ класса 5.1? Выберите правильный вариант ответа.
28. Какой группе упаковки соответствуют сильнотоксичные вещества? Выберите правильный вариант ответа.
29. Какие грузы относятся к 1 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.
30. В каких перечисленных контейнерах требуется перевозить коррозионные вещества навалом или насыпью? Выберите правильный вариант ответа.
31. Какие перечисленные необходимые меры требуется принять для предотвращения опасного разложения или полимеризации химически неустойчивых токсичных веществ во время перевозки? Выберите правильный вариант ответа.
32. Какие из перечисленных грузов относятся к 4 классу опасности? Выберите 2 варианта ответа.
33. Какие перечисленные вещества принадлежат классу инфекционных веществ? Выберите правильный вариант ответа.
34. Какие перечисленные грузы относятся к 5 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.
35. Какие перечисленные вещества могут быть допущены к перевозке? Выберите правильный вариант ответа.
36. В каком случае допускается применять коммерческие названия в качестве технического названия груза? Выберите правильный вариант ответа.
37. Какие перечисленные грузы относятся к 7 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.



38. На каких языках должна быть выполнена маркировочная надпись «ТРАНСПОРТНЫЙ ПАКЕТ», кроме официального языка страны происхождения груза? Выберите правильный вариант ответа.
39. Какими перечисленными знаками опасности и маркировочными надписями должна снабжаться упаковка, если два и более опасных грузов помещаются в одну и ту же наружную тару? Выберите правильный вариант ответа.
40. Какую перечисленную маркировку должна иметь каждая грузовая единица, содержащая опасный груз? Выберите правильный вариант ответа.
41. Куда наносится маркировка, характеризующая вид и степень опасности груза, при транспортировании груза в контейнере-цистерне? Выберите правильный вариант ответа.
42. В каком из перечисленных случаев указывают температуру вспышки в нормативных документах на продукцию? Выберите правильный вариант ответа.
43. Какие перечисленные данные должны наноситься на каждую упаковку в виде разборчивой и долговечной маркировки, если в ДОПОГ не предусмотрено иное? Выберите правильный вариант ответа.
44. Какой из перечисленных маркировочных знаков, расположенный рядом с маркировочными надписями на упаковке опасного груза, обозначает вещества, опасные для окружающей среды? Выберите правильный вариант ответа.
45. Какие перечисленные вещества обозначаются в виде черного или белого пламени на синем фоне? Выберите правильный вариант ответа.
46. Какие перечисленные вещества обозначаются в виде черного пламени на белом фоне с семью вертикальными красными полосами? Выберите правильный вариант ответа.
47. В каком из перечисленных случаев допускается совместная погрузка упаковки с различными знаками опасности в одно и то же транспортное средство или контейнер? Выберите правильный вариант ответа.
48. Требования какого из перечисленных документов распространяются на конструкцию и оборудование транспортного средства, перевозящего опасные грузы? Выберите правильный вариант ответа.

49. Какими перечисленными устройствами должны быть оснащены транспортные средства, используемые для перевозки опасных грузов? Выберите правильный вариант ответа.
50. Что из перечисленного запрещается в составе кондиционеров, а также холодильного оборудования, применяемых на транспортных средствах? Выберите правильный вариант ответа.
51. Какое количество прицепов или полуприцепов может включать одна транспортная единица, загруженная опасными грузами? Выберите правильный вариант ответа.
52. Какая из перечисленных целей является основной в процессе базовой подготовки водителей транспортных средств, перевозящих опасные грузы? Выберите правильный вариант ответа.
53. В каком случае водителю и помощнику водителя разрешается вскрывать упаковку, содержащую опасные грузы? Выберите правильный вариант ответа.
54. Какое минимальное расстояние устанавливается между следующими друг за другом транспортными средствами, перевозящими взрывчатые вещества и изделия класса 1, в составе автоколонны? Выберите правильный вариант ответа.
55. Какое из перечисленных определений соответствует термину «транспортное средство ЕХ/II»? Выберите правильный вариант ответа.
56. Каким образом требуется отрегулировать устройства ограничения скорости автотранспортных средств (транспортных средств на жесткой раме и тягачей для полуприцепов) максимальной массой более 3,5 т? Выберите правильный вариант ответа.
57. Какое из перечисленных требований к поверхности или покрытию пола контейнера при перевозке сыпучих порошкообразных веществ, а также пиротехнических средств, указано верно? Выберите правильный вариант ответа.
58. В какой момент каждая единица тары, предназначенная для наполнения жидкостями, должна пройти соответствующее испытание на герметичность при нормативных уровнях испытаний? Выберите правильный вариант ответа.
59. Как часто должны подвергаться очистке, продувке и визуальной проверке внешнего и внутреннего состояния аварийные сосуды под давлением? Выберите правильный вариант ответа.

60. Какие перечисленные меры должны быть приняты, если используется контейнер средней грузоподъемности для массовых грузов для перевозки жидкостей с температурой вспышки 60 °С (закрытый сосуд) или ниже, либо для перевозки порошков, пыль которых является взрывоопасной? Выберите правильный вариант ответа.
61. Какие перечисленные грузовые транспортные единицы могут использоваться для перевозки фумигированного груза? Выберите правильный вариант ответа.
62. При каком из перечисленных условий переносные цистерны могут предъявляться к перевозке? Выберите правильный вариант ответа.
63. Каким образом должно располагаться такое сервисное оборудование, как клапаны и наружный трубопровод, в переносной цистерне? Выберите правильный вариант ответа.
64. В каком случае допускается перевозка пищевых продуктов в металлических цистернах, использовавшихся для перевозки опасных веществ? Выберите правильный вариант ответа.
65. В каком случае допускается перевозка веществ, способных вступать в опасную реакцию друг с другом, в смежных секциях металлических цистерн? Выберите правильный вариант ответа.
66. Какое должно быть испытательное давление по отношению к максимально допустимому рабочему давлению, указанному на металлической цистерне, предназначенной для перевозки охлажденных сжиженных газов? Выберите правильный вариант ответа.
67. Какое устанавливается максимальное сопротивление заземляющего устройства вместе с контуром заземления транспортного средства для перевозки опасных грузов? Выберите правильный вариант ответа.
68. Какие перечисленные сведения требуется установить для присвоения опасному грузу классификационного шифра? Выберите правильный вариант ответа.
69. Какое из перечисленных требований к комплектности переносными огнетушителями транспортных средств для перевозки опасных грузов технически допустимой максимальной массой более 7,5 т указано верно? Выберите правильный вариант ответа.
70. Какое устанавливается максимальное номинальное напряжение электрооборудования транспортного средства для перевозки опасных грузов? Выберите правильный вариант ответа.

71. В каком случае допускается установка дополнительных топливных баков, не предусмотренных изготовителем транспортного средства, на транспортном средстве для перевозки опасных грузов? Выберите правильный вариант ответа.
72. Какое устанавливается минимальное расстояние между задней стенкой цистерны и задней частью защитного устройства (от крайней задней точки стенки цистерны или от выступающей арматуры, соприкасающейся с перевозимым грузом)? Выберите правильный вариант ответа.
73. Какие требования из перечисленных к люкам колодцев канализации, расположенным в зоне проведения огневых работ, указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.
74. Какие требования к транспортным средствам-цистернам для перевозки и заправки сжиженных углеводородных газов указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.
75. Каким перечисленным оборудованием комплектуется транспортное средство для перевозки опасных грузов? Выберите правильный вариант ответа.
76. Какими перечисленными устройствами не оснащается автомобильный транспорт, осуществляющий перевозку жидкого хлора в баллонах и контейнерах? Выберите правильный вариант ответа.
77. При каком условии допускается использовать для транспортировки жидкого хлора перечисленные вагоны-цистерны, контейнеры-цистерны, контейнеры (бочки) и баллоны? Выберите правильный вариант ответа.
78. Какие перечисленные устройства должны быть установлены по всему периметру цистерны на автоцистернах и прицепах (полуприцепах) - цистернах, на транспортных средствах для перевозки съемных цистерн и транспортных средствах - батареях? Выберите правильный вариант ответа.
79. Какое из перечисленных требований к использованию тента на транспортном средстве для перевозки опасных грузов указано верно? Выберите правильный вариант ответа.
80. Какие перечисленные требования к транспортным средствам-цистернам для перевозки и заправки нефтепродуктов должны соблюдаться? Выберите правильный вариант ответа.
81. На сколько допускается уменьшать размер знака опасности, наносимого на упаковку и (или) транспортный пакет, а также на крупногабаритную тару или контейнер? Выберите правильный вариант ответа.

82. Какие опасные грузы относятся ко 2 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.
83. Какие перечисленные грузы относятся к 6 классу опасности? Выберите 2 варианта ответа.
84. Какие перечисленные грузы относятся к 8 классу опасности? Выберите правильный вариант ответа.
85. По каким показателям определяется степень опасности грузов класса 3 (легковоспламеняющиеся жидкости)? Выберите правильный вариант ответа.
86. Кем устанавливаются правила движения тяжеловесного и (или) крупногабаритного транспортного средства? Выберите правильный вариант ответа.
87. Какой из перечисленных органов устанавливает порядок выдачи специального разрешения на движение по автомобильным дорогам транспортного средства, осуществляющего перевозки опасных грузов? Выберите правильный вариант ответа.
88. Какая устанавливается максимальная норма налива жидкого хлора в емкость (резервуар, танк, сборник, вагон-цистерну, контейнер-цистерну)? Выберите правильный вариант ответа.
89. Какой из перечисленных газов относится к группе 4 опасных грузов класса 2? Выберите правильный вариант ответа.
90. Какие вещества относятся к категории 913 опасных грузов класса 9? Выберите правильный вариант ответа.
91. В случае возникновения необходимости проведения газоопасных работ, не включенных в утвержденный перечень газоопасных работ, каким образом они должны выполняться? Выберите правильный вариант ответа.
92. В течение какого времени должны храниться экземпляры наряда-допуска на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
93. При каком из перечисленных условий разрешается перевозка сосудов с истекшим сроком технического освидетельствования, заполненных хлором? Выберите правильный вариант ответа.
94. Где указывается номер класса (подкласса), к которому отнесен груз, на основном знаке опасности? Выберите правильный вариант ответа.

95. В каком случае рекомендуется принимать меры по временному ограничению движения по автомобильным дорогам необщего пользования при наличии необрезанной растительности, затрудняющей видимость дорожных знаков и направляющих устройств? Выберите правильный вариант ответа.
96. С каким раскрытием многочисленных трещин автомобильной дороги рекомендуется ограничить движение автотранспортных средств с опасными веществами? Выберите правильный вариант ответа.
97. При какой концентрации взрывопожароопасных веществ проведение огневых работ не допускается? Выберите правильный вариант ответа.
98. К какой группе относятся газоопасные работы, выполняемые без оформления наряда-допуска? Выберите правильный вариант ответа.
99. Каким образом допускается оформление и регистрация наряда-допуска на выполнение ремонтных работ в виде электронного документа? Выберите правильный вариант ответа.
100. С какой периодичностью пересматривается и переутверждается перечень газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
101. Кем из перечисленных лиц утверждается перечень газоопасных работ, выполняемых на опасном производственном объекте? Выберите правильный вариант ответа.
102. Чему равен минимальный срок хранения журнала регистрации нарядов-допусков на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
103. Какая документация из перечисленной прикладывается к наряду-допуску на проведение газоопасных работ в случае проведения работ в емкостях, а также работ, связанных с разгерметизацией технологического оборудования и трубопроводов, коммуникаций? Выберите правильный вариант ответа.
104. На содержание каких из перечисленных веществ проводится лабораторный или экспресс-анализ воздушной среды для оценки качества выполнения подготовительных мероприятий перед началом проведения газоопасной работы с записью результатов в наряде-допуске? Выберите правильный вариант ответа.
105. Какие требования из перечисленных, предъявляемые к исполнителям газоопасных работ, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

106. О чем должно опрашивать лицо, ответственное за проведение газоопасных работ, каждого исполнителя перед началом проведения газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
107. В присутствии каких должностных лиц должна начинаться газоопасная работа? Выберите правильный вариант ответа.
108. Какой максимальный срок единовременного пребывания работающего в средствах защиты органов дыхания? Выберите правильный вариант ответа.
109. Какие предупреждающие плакаты должны вывешиваться в зоне газоопасных работ на видном месте перед началом работ внутри емкостей и на все время их проведения? Выберите правильный вариант ответа.
110. До какого значения температуры из перечисленных должны быть охлаждены нагретые емкости для допуска внутрь в них людей? Выберите правильный вариант ответа.
111. Какими средствами индивидуальной защиты из перечисленных должен быть оснащен рабочий, спускающийся в емкость, в обязательном порядке? Выберите правильный вариант ответа.
112. Что из перечисленного нужно выполнить в случае отсутствия зрительной связи между работающим и наблюдающим в процессе проведения газоопасных работ внутри емкостей? Выберите правильный вариант ответа.
113. При каком условии допустима работа внутри емкости без средств защиты органов дыхания? Выберите правильный вариант ответа.
114. Какими документами из перечисленных определяется перечень постоянных мест проведения огневых работ на территории, на которой находятся взрывопожароопасные производственные объекты? Выберите правильный вариант ответа.
115. В течение какого времени действителен наряд-допуск на выполнение огневых работ? Выберите правильный вариант ответа.
116. В течение какого времени нахождения на территории организации цистерн с жидким аммиаком должно быть организовано наблюдение за ними? Выберите правильный вариант ответа.
117. Чем должны быть оснащены емкости цистерны на шасси автомобиля, переносные контейнеры-цистерны на шасси автомобильного прицепа, переносные контейнеры гипохлорита натрия (калия)? Выберите правильный вариант ответа.

118. Что из перечисленного в химико-технологических системах относится к разряду противоаварийных устройств, используемых для предупреждения аварий и их развития? Выберите правильный вариант ответа.
119. Что из перечисленного недопустимо на территории предприятия, которое имеет в своем составе взрывопожароопасные производства? Выберите правильный вариант ответа.
120. Какие из перечисленных противоаварийных устройств необходимо применять в технологических системах для предупреждения аварий и предотвращения их развития? Выберите правильный вариант ответа.
121. В каких местах допускается размещение фланцевых соединений на трубопроводах, предназначенных для пожаровзрывоопасных, токсичных и едких веществ? Выберите правильный вариант ответа.
122. Что из перечисленного в технологических системах относится к разряду противоаварийных устройств, используемых для предупреждения аварий и предупреждения их развития? Выберите правильный вариант ответа.
123. Какие требования из перечисленных к системам вентиляции взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
124. Какая арматура устанавливается на трубопроводах для транспортирования взрывопожароопасных продуктов? Выберите правильный вариант ответа.
125. С учетом каких перечисленных характеристик должны выбираться насосы (насосные агрегаты) и компрессоры (компрессорные установки) для перемещения газов, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей? Выберите 2 варианта ответа.
126. В технологических блоках какой из перечисленных категории взрывоопасности должны предусматриваться технические средства, обеспечивающие в автоматическом режиме оповещение об обнаружении, локализации и ликвидации выбросов опасных веществ? Выберите правильный вариант ответа.
127. Какими блокировками из перечисленных должны быть оснащены насосы, применяемые для нагнетания сжиженных горючих газов, легковоспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей? Выберите правильный вариант ответа.



128. Какой из перечисленной документации устанавливаются места расположения запорных и (или) отсекающих устройств? Выберите 2 варианта ответа.
129. В какой документации обозначаются способы и средства, исключающие выход параметров за установленные пределы? Выберите правильный вариант ответа.
130. Какая арматура устанавливается на трубопроводах для транспортирования взрывопожароопасных продуктов? Выберите правильный вариант ответа.
131. Где должна предусматриваться установка постов управления и технических средств связи и оповещения для предупреждения об опасных выбросах химически опасных веществ на объектах, имеющих в своем составе блоки I категории взрывоопасности? Выберите 2 варианта ответа.
132. Каким из перечисленного оборудования должны оснащаться насосы и компрессоры технологических блоков взрывопожароопасных производств, остановка которых при падении напряжения или кратковременном отключении электроэнергии может привести к отклонениям технологических параметров процесса до критических значений и развитию аварий? Выберите правильный вариант ответа.
133. Какие перечисленные трубопроводы являются технологическими? Выберите правильный вариант ответа.
134. В каких случаях допустимо применение поршневых насосов для нагнетания легковоспламеняющихся и горючих жидкостей? Выберите правильный вариант ответа.
135. Что проводится для подтверждения соответствия взрывозащищенного оборудования стандартам на определенный вид взрывозащиты? Выберите правильный вариант ответа.
136. Какое устанавливается сопротивление заземляющего устройства автоцистерны, прицепа (полуприцепа) - цистерны для перевозки нефтепродуктов совместно с контуром заземления? Выберите правильный вариант ответа.
137. Какое из перечисленных требований к дыхательным устройствам автоцистерн для перевозки нефтепродуктов не должно соблюдаться? Выберите правильный вариант ответа.
138. Какое допустимо максимальное заполнение всех видов тары гипохлоритом натрия (калия)? Выберите правильный вариант ответа.

139. В каком из перечисленных случаев указывают температуру разложения в нормативных документах на продукцию? Выберите правильный вариант ответа.
140. Что необходимо предпринять в случае обнаружения нарушений требований Правил безопасности химически опасных производственных объектов в отношении цистерн с жидким аммиаком? Выберите правильный вариант ответа.
141. Какое минимальное остаточное избыточное давление должно быть в транспортировочных емкостях аммиака при их полном опорожнении? Выберите правильный вариант ответа.
142. Кто из перечисленных лиц осуществляет подготовку объекта к проведению на нем огневых работ? Выберите правильный вариант ответа.
143. В каком случае допускаются оформление и регистрация наряда-допуска на выполнение огневых работ в электронном виде? Выберите правильный вариант ответа.
144. Какое требование из перечисленных при назначении специалиста, ответственного за выполнение огневых работ, указано неверно? Выберите правильный вариант ответа.
145. Каким требованиям должны соответствовать лица, допущенные к выполнению газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
146. С кем требуется согласовывать проведение работ в коллекторах, тоннелях, колодцах, приямах, траншеях и аналогичных сооружениях? Выберите правильный вариант ответа.
147. В каком случае разрешено входить в газоопасное место при проведении газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
148. Кому из перечисленных лиц, ответственное за подготовку газоопасных работ, должно сдать объект после выполнения подготовительных работ? Выберите правильный вариант ответа.
149. Кто выполняет подготовку объекта к проведению на нем газоопасной работы? Выберите правильный вариант ответа.
150. Кто может быть назначен лицом, ответственным за подготовку газоопасной работы? Выберите правильный вариант ответа.

151. Кем и на какой срок может продлеваться наряд-допуск на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
152. До какого остаточного давления после завершения слива хлора отводят абгазы из цистерны в абгазную систему? Выберите правильный вариант ответа.
153. Что из перечисленного не допускается при наполнении контейнеров жидким хлором? Выберите 2 варианта ответа.
154. Каким способом из перечисленных допускается выполнять передавливание жидкого хлора? Выберите правильный вариант ответа.
155. Наличие каких стационарных систем трубопроводов на пунктах слива-налива жидкого хлора не предусмотрено Правилами безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора? Выберите правильный вариант ответа.
156. Согласно какой документации необходимо производить приемку и опорожнение вагонов-цистерн и контейнеров-цистерн с жидким хлором? Выберите правильный вариант ответа.
157. В течение какого времени необходимо выдерживать на складе вновь скомплектованные партии наполненных жидким хлором контейнеров или баллонов? Выберите правильный вариант ответа.
158. Каким образом допускается налив гипохлорита натрия (калия) в транспортные емкости? Выберите правильный вариант ответа.
159. При наличии каких дефектов, организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект, рекомендуется принимать меры по временному ограничению движения по автомобильным дорогам необщего пользования? Выберите правильный вариант ответа.
160. При каких разрушениях переходных плит и сопряжений рекомендуется ограничивать движение автотранспортных средств с опасными веществами на автомобильной дороге? Выберите правильный вариант ответа.
161. В каком случае не рекомендуется осуществлять движение транспортных средств и производить погрузочно-разгрузочные работы в местах погрузки-выгрузки? Выберите правильный вариант ответа.
162. Какие из перечисленных требований при проведении операции слива-налива СГГ, ЛВЖ и ГЖ указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

163. В каком документе должны предусматриваться меры, исключающие возможность или уменьшающие скорость образования и накопления примесей и побочных химических соединений при проведении сливноналивных операций с веществами, способными в условиях хранения к образованию побочных химических нестабильных соединений (веществ), накоплению примесей, повышающих взрывоопасность основного продукта? Выберите правильный вариант ответа.
164. В каком случае разрешается заполнение горючими жидкими веществами (СГГ, ЛВЖ и ГЖ) порожних емкостей при проведении сливноналивных операций в передвижные резервуары (сосуды), которые не предназначены для заполняемых продуктов?
165. Какие шланги должны применяться для проведения операций слива и налива в автомобильные цистерны? Выберите правильный вариант ответа.
166. Каким образом осуществляется продление срока службы гибких шлангов, предназначенных для проведения операций слива и налива в цистерны и другое нестационарное оборудование?
167. В каком случае должны автоматически включаться системы аварийной вентиляции? Выберите 2 варианта ответа.
168. Какое из перечисленных требований при проведении операции по сливналиву жидкого хлора с использованием сжатого газа указано неверно? Выберите правильный вариант ответа.
169. Какие из перечисленных требований при наполнении тары жидким хлором указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
170. Какие из перечисленных требований к вагонам-цистернам, контейнерам-цистернам, контейнерам (бочкам) и баллонам для транспортирования хлора указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
171. Какие из перечисленных мероприятий, производимых с вагоном-цистерной (контейнером-цистерной) после замены (ревизии) арматуры, указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.
172. Какая установлена максимальная норма наполнения емкости при наливе в нее гипохлорита натрия (калия)?
173. Что из перечисленного должно контролироваться при приемке контейнеров и баллонов с жидким хлором, прибывших на склад? Выберите правильный вариант ответа.

174. Какие из перечисленных действий необходимо выполнить с цистерной после ее опорожнения от жидкого хлора? Выберите правильный вариант ответа.
175. Какие сведения из указанных не наносятся на верхнюю сферическую часть баллона, предназначенного для хранения и транспортирования газов? Выберите 2 варианта ответа.
176. Для реализации каких целей разрабатываются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.
177. Кто согласовывает планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите 2 варианта ответа.
178. Какая информация не содержится в общем разделе плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите правильный вариант ответа.
179. Какая продолжительность действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий для объектов II класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)? Выберите правильный вариант ответа.
180. При каких условиях пересматриваются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите 2 варианта ответа.
181. В течение какого временного диапазона могут быть пересмотрены планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий после внесения изменений в системы управления технологическими процессами на объекте? Выберите правильный вариант ответа.
182. Кто вправе утверждать планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите 2 варианта ответа.
183. В отношении каких объектов должны быть разработаны планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте (далее - ОПО)? Выберите правильный вариант ответа.
184. При каких условиях эксплуатирующая организация вправе разрабатывать единый план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах на несколько опасных объектов? Выберите правильный вариант ответа.

185. Какие разделы включает в себя план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите 2 варианта ответа.
186. Какие из перечисленных сведений не содержатся в общем разделе плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте? Выберите правильный вариант ответа.
187. Какие сведения из перечисленных включают в себя специальные разделы плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.
188. Какими перечисленными механизмами должны быть укомплектованы баллоны? Выберите 2 варианта ответа.
189. Кем проводится окраска вновь изготовленной транспортной тары для жидкого хлора и нанесение на ней надписей? Выберите правильный вариант ответа.
190. Какими перечисленными устройствами должны быть оснащены вагоны-цистерны и контейнеры-цистерны для перевозки жидкого хлора? Выберите 2 варианта ответа.
191. Каким из перечисленных способов не осуществляется хранение жидкого хлора в резервуарах (танках, контейнерах-цистернах)? Выберите правильный вариант ответа.
192. Какое давление сжатого воздуха (азота) устанавливается при передавливании жидкого хлора газообразным хлором? Выберите правильный вариант ответа.
193. Сколько времени должны обязательно проходить отстой после наполнения жидким хлором вагоны-цистерны, сопровождающийся ежедневным визуальным осмотром и контролем утечек хлора? Выберите правильный вариант ответа.
194. Какой устанавливается минимальный срок пребывания заполненных хлором контейнеров или баллонов под навесом? Выберите правильный вариант ответа.
195. Какое из перечисленных устройств не относится к комплекту «В» для ликвидации утечек хлора из железнодорожной (автомобильной) цистерны, танка, контейнер-цистерны? Выберите правильный вариант ответа.
196. Что из перечисленного следует отражать в соответствующих технологических инструкциях в целях организации погрузочно-разгрузочных

работ на опасном производственном объекте? Выберите правильный вариант ответа.

197. При каких условиях допускается выполнять производство погрузочно-разгрузочных работ на опасном производственном объекте? Выберите 2 варианта ответа.

198. Кем устанавливается порядок транзитного (кратковременного) хранения загруженных опасными веществами контейнеров-цистерн? Выберите правильный вариант ответа.

199. Какие из перечисленных требований при организации погрузочно-разгрузочных работ на опасном производственном объекте (далее - ОПО) указаны неверно? Выберите правильный вариант ответа.

200. В каком из перечисленных случаев рекомендуется использовать положения Руководства по безопасности «Рекомендации по транспортированию опасных веществ на опасных производственных объектах (далее - ОПО) железнодорожными и автомобильными транспортными средствами»? Выберите правильный вариант ответа.

201. Какой из перечисленной документации обосновывается время срабатывания запорных и (или) отсекающих устройств при аварийной разгерметизации системы различных категорий взрывоопасности технологических блоков взрывопожароопасных производств? Выберите 2 варианта ответа.

202. Каким образом должно быть организовано управление задвижками на трубопроводах, по которым на сливо-наливные эстакады поступают сжиженные горючие газы, легковоспламеняющиеся жидкости и горючие жидкости? Выберите правильный вариант ответа.

203. Какие перечисленные характеристики должны учитываться при выборе насосов (насосных агрегатов) и компрессоров (компрессорных установок) для перемещения горючих, сжатых и сжиженных горючих газов, легковоспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей? Выберите правильный вариант ответа.

204. В каких местах из перечисленных не допустимо размещать фланцевые соединения трубопроводов с пожаровзрывоопасными, токсичными и едкими веществами? Выберите правильный вариант ответа.

205. Какой показатель является критерием установления в проектной документации категории взрывоопасности технологических блоков? Выберите правильный вариант ответа.

206. Сколько существует категорий взрывоопасности технологических блоков? Выберите правильный вариант ответа.
207. Каким образом должны быть обозначены средства автоматики, используемые по плану мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий? Выберите правильный вариант ответа.
208. В зависимости от каких перечисленных факторов осуществляется выбор конструкции и конструкционных материалов, уплотнительных устройств для насосов и компрессоров? Выберите правильный вариант ответа.
209. Какими приборами и средствами автоматизации должны быть оснащены сепараторы, устанавливаемые для отделения жидкой фазы из перемещаемой газовой среды на всасывающей линии компрессора? Выберите 2 варианта ответа.
210. Какие перечисленные требования к предохранительным клапанам, устанавливаемым на резервуары жидкого аммиака, не должны соблюдаться? Выберите правильный вариант ответа.
211. Кем проводится регистрация изотермического резервуара в установленном порядке? Выберите правильный вариант ответа.
212. Что из перечисленного допускается применять на трубопроводах жидкого и газообразного аммиака? Выберите правильный вариант ответа.
213. При каком условии разрешается применение резиновых и резинометаллических рукавов для слива (налива) цистерн жидкого аммиака? Выберите правильный вариант ответа.
214. Из какого металла могут изготавливаться наконечники резиновых шлангов, предназначенные для сливноналивных операций, на объектах производств растительных масел? Выберите 2 варианта ответа.
215. Какие требования безопасности из перечисленных, предъявляемые при работах внутри емкости, указаны верно? Выберите правильный вариант ответа.
216. Что из перечисленного допустимо при оформлении наряда-допуска на проведение газоопасных работ? Выберите правильный вариант ответа.
217. В соответствии с каким государственным стандартом производится классификация грузов? Выберите правильный вариант ответа.
-