

**ПК 3.1. Планировать** и организовывать работу по транспортно-логистическому обслуживанию в сфере грузовых перевозок.

**знать:**

- правила перевозок грузов, в том числе опасных;
- требования к обеспечению безопасности при перевозке грузов на особых условиях;
- правила документального оформления перевозок грузов на особых условиях;

**уметь:**

- определять условия перевозки грузов различных категорий, в том числе опасных.

### Закрытые вопросы

Вопрос
1. Какие размеры согласно ППОГ имеет основной знак опасности, наносимую на упаковку: а) 100 мм x 100 мм б) 150 мм x 150 мм в) 250 мм x 250 мм г) 350 мм x 350 мм
2. Можно ли наполнять универсальную цистерну, предназначенную для перевозки различных газов, другим газом: а) можно; б) запрещается; в) разрешено, после соответствующей обработки. г) разрешено на путях необщего пользования
3. Что означает Род вагона СКВ: а) специализированные крытые вагоны грузоотправителей (грузополучателей). б) специализированные контейнеры грузоотправителей (грузополучателей); в) специализированный вагон – хоппер для перевозки минеральных удобрений г) специализированный вагон – платформа
4. Согласно ППОГ таблички оранжевого цвета, дополнительного знака опасности имеют размер: а) 30 см x 40 см. б) 40 см x 50 см в) 20 см x 70 см г) 50 см x 30 см
5. Какие размеры согласно ППОГ имеет основной знак опасности, размещаемый на цистернах: а) 100 мм x 100 мм; б) 150 мм x 150 мм; в) 250 мм x 250 мм. г) 350 мм x 350 мм.

6. Класс 3 - это:
<ul style="list-style-type: none"> <li>а) взрывчатые вещества</li> <li>б) ядовитые газы</li> <li>в) легковоспламеняющие жидкости.</li> <li>г) окисляющие вещества</li> </ul>
7. Второй знак в штемпеле Прикрытия означает:
<ul style="list-style-type: none"> <li>а) от подталкивающего локомотива</li> <li>б) от вагонов с людьми,</li> <li>в) от ведущего локомотива</li> <li>г) от локомотива на твердом топливе</li> </ul>
8. Класс 2 - это:
<ul style="list-style-type: none"> <li>а) взрывчатые вещества</li> <li>б) ядовитые газы</li> <li>в) легковоспламеняющие жидкости.</li> <li>г) окисляющие вещества</li> </ul>
9. Оранжевый цвет знака опасности означает:
<ul style="list-style-type: none"> <li>а) опасность воздействия окислителей</li> <li>б) взрывоопасность.</li> <li>в) воспламеняемость</li> <li>г) радиационная опасность</li> </ul>
10. Классификационный шифр дает представление:
<ul style="list-style-type: none"> <li>а) о грузоотправителе</li> <li>б) о грузополучателе</li> <li>в) об основных и дополнительных видах опасности.</li> <li>г) о станции отправления</li> </ul>
11. Вагоны с «ВМ» разрешается ставить в поезд...
<ul style="list-style-type: none"> <li>а) соединенные</li> <li>б) почтово-багажные</li> <li>в) грузовые тяжеловесные.</li> <li>г) пассажирские</li> </ul>
12. Класс 8 - это:
<ul style="list-style-type: none"> <li>а) органические пероксиды</li> <li>б) сильнодействующие вещества</li> <li>в) едкие (коррозийные) вещества.</li> <li>г) инфекционные вещества</li> </ul>

## Открытые вопросы

Вопрос
1. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это комбинированные железнодорожно-автомобильные перевозки автопоездов, автоприцепов, полуприцепов и съёмных автомобильных кузовов на специальных контейнерных платформах.

2. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это железнодорожные подъездные пути, примыкающие непосредственно или через другие железнодорожные подъездные пути к железнодорожным путям общего пользования и предназначенные для обслуживания определённых пользователей услугами железнодорожного транспорта на условиях договоров или выполнения работ для собственных нужд.

3. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это ввоз груза на территорию страны с других государств.

4. Как называется сверхнегабаритность, имеющая высоту более 5300 мм.

25. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ - это часть железнодорожного пути необщего пользования, примыкающая к крытым и открытым складам и предназначенная для погрузки и выгрузки грузов.

6. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ предназначены для информирования поставщиков и продавцов о способах обращения с товарами и наносятся в основном на транспортную упаковку.

7. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это загорание, течь, утечка, просыпание опасного вещества, повреждение тары или подвижного состава с опасным грузом и другие происшествия, которые могут привести к взрыву, пожару, отравлению, ожогам, заболеванию людей и животных, а также случаи, когда в зоне схода подвижного состава, аварии, крушения или пожара оказались вагоны, контейнеры или грузовые места с опасными грузами.

8. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ относятся к Классу I

9. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ называется груз, габариты которого выходят за пределы габарита погрузки при размещении на подвижных составах открытого типа

10. Вставьте пропущенное понятие:

К \_\_\_\_\_ относятся газы сжатые, сжиженные и сжатые и растворенные под давление.

11. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это легковоспламеняющиеся жидкости.

12. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это единица транспортного оборудования многократного использования, имеющая конструкцию, которая обеспечивает сохранную перевозку грузов одним или несколькими видами транспорта (без промежуточной выгрузки), оборудованная приспособлением для ускорения погрузки, выгрузки и перегрузки.

13. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это легковоспламеняющиеся твердые вещества, самовоспламеняющиеся вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой.

14. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это окисляющие вещества и органические пероксиды.

15. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это ядовитые (токсичные), инфекционные вещества.

16. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это радиоактивные материалы.

17. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это предельное поперечное (перпендикулярное оси железнодорожного пути) очертание, в котором, не выходя наружу, должен помещаться установленный на прямом горизонтальном железнодорожном пути (при наиболее неблагоприятном положении в колее и отсутствии боковых наклонений на рессорах и динамических колебаний) как в порожнем, так и в груженом состоянии железнодорожный подвижной состав, в том числе имеющий максимально нормируемые износы.

18. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это едкие и (или) коррозионные вещества.

19. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это прочие опасные вещества и изделия.

20. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, образующиеся при изготовлении продукции, выполнении работ и частично или полностью утратившие первоначальные потребительские свойства.

21. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это перевозки в результате которых происходят потери или ухудшения качества грузов при транспортировке, погрузки, выгрузки и доставки к месту потребления.

22. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это одно из оперативных мероприятий по обеспечению сохранности и своевременной доставки грузов.

23. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это обращение в суд за защитой своего права или охраняемого законом интереса.

24. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это документ регламентирует отношения, возникающие между перевозчиками, пассажирами, грузоотправителями, грузополучателями, владельцами железнодорожных путей необщего пользования при пользовании услугами железнодорожного транспорта, и устанавливает их права, обязанность и ответственность.

25. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это сочетание природных и природно-антропогенных тел и факторов, оказывающих воздействие на человека и естественно-ресурсные экономические показатели хозяйственной деятельности.

26. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это предельное поперечное (перпендикулярное линии, проходящей в плоскости катания рельсов на одинаковом расстоянии от их осей симметрии) (далее ось железнодорожного пути) очертание, в котором не выходя наружу должен размещаться груз (с учётом упаковки и крепления) на открытом подвижном составе при его нахождении на прямом горизонтальном участке пути.

27. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это алфавитный указатель опасных грузов, допущенных к перевозке опасных грузов.

28. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это утрата, недостача, повреждение (порча) груза.

29. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это разница между количеством (массой) груза, указанным в транспортном документе, и фактическим количеством (массой) груза, прибывшим в пункт назначения.

30. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это результат такого воздействия на груз, которое привело к ухудшению его качества и снижению стоимости.

31. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это таблица совместной перевозки опасных грузов.

31. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это таблица возможности совместной перевозки опасных грузов с неопасными.

33. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это порядковый номер, присвоенный опасному грузу или группе сходных по свойствам опасных грузов на основе рекомендаций комитета экспертов организации объединенных наций по перевозке опасных грузов.

34. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это обозначает усиление соответствующего вида опасности.

35. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ - это КВ, УК, ВЦ, КЦ. Условные обозначения сокращений приведены в примечании Приложения 2 ППОГ.

36. Вставьте пропущенное слово:

\_\_\_\_\_ подавать под погрузку опасных грузов вагоны и контейнеры без технического осмотра и признания их годными под перевозку этих грузов.

37. Вставьте пропущенные слова:

Результаты \_\_\_\_\_ записываются в журнале формы ВУ-14 с указанием наименования груза, под перевозку которого этот вагон или контейнер предназначается.

38. Вставьте пропущенные слова:

Не допускается подавать под погрузку опасных грузов крытые вагоны, у которых до планового ремонта осталось \_\_\_\_\_ суток.

**ОК 01.** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

**знать:**

- правила перевозок грузов, в том числе опасных;
- требования к обеспечению безопасности при перевозке грузов на особых условиях;
- правила документального оформления перевозок грузов на особых условиях;

**уметь:**

- определять условия перевозки грузов различных категорий, в том числе опасных.

**Закрытые вопросы**

Вопрос
1. Цистерны для перевозки аммиака имеют полосу цвета: а) красного; б) желтого; в) защитного; г) синего
2. Цистерны для перевозки пропана имеют полосу цвета а) красного; б) желтого; в) защитного; г) синего
3. Цистерны для перевозки хлора имеют полосу цвета а) красного; б) желтого; в) защитного; г) синего
4. Согласно ППОГ к сжиженным относятся газы, которые являются частично жидкими при температуре: а) выше минус 50°C; б) выше минус 100°C; в) выше минус 150°C. г) выше минус 200°C
5. 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 антistатика; б) плотно прилегающие защитные очки, перчатки, легкая защитная спецодежда в) плотно прилегающие защитные очки, кожаные или асBESTовые перчатки, кожаные сапоги, легкая защитная спецодежда; г) полный защитный комплект одежды и дыхательный аппарат.

6. Сколько цифр содержит индекс негабаритности:	
a) 6	
б) 4	
в) 5	
г) 7	
7. Какого из перечисленных видов негабаритности не существует:	
а) нижняя негабаритность	
б) внутренняя негабаритность	
в) боковая негабаритность	
г) верхняя	
8. Натурный лист поезда имеет форму:	
а) ВУ-23	
б) ГУ-98	
в) ДУ-1	
г) ГУ-23	
9. Как называется масса груза в вагоне:	
а) нетто	
б) брутто	
в) тара	
г) вместимость	
10. Укажите последовательность опасности на убывание опасных грузов:	
а) 3	
б) 5	
в) 6	
г) 9	
11. Установите соответствие между опасным грузом и кодом прикрытия в ТГНЛ:	
1. вагон с ЯВ	А. 3
2. вагон с ВМ	Б. 4
3. вагон с ЛГ	В. 5
4. вагон Сжатым газом	Г. 6
12. Какие действия работников станции при неисправности вагонных весов:	
а) оформляет акт общей формы ГУ-23, передает оперативное донесение в адрес балансодержателя весов, делается запись в Журнале ДУ-46.	
б) оформляет акт общей формы ГУ-23.	
в) уведомляет начальника станции.	
г) оформляет коммерческий акт формы ГУ-22.	

## Открытые вопросы

Вопрос
1. Вставьте пропущенные слова: Не допускается налив груза в вагоны-цистерны, вагоны бункерного типа в случаях: – если до их планового ремонта и/или технического освидетельствования котла и арматуры осталось _____ суток, при этом остаток межремонтного ресурса составляет менее 1500 км пробега.
2. Вставьте пропущенное слово: Жидкие грузы, перевозимые наливом в цистернах и бункерных полувагонах, называются _____.

3. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это единица железнодорожного подвижного состава, предназначенная для перевозки пассажиров или грузов.
4. Вставьте пропущенное понятие: _____ относятся к Классу I
5. Вставьте пропущенное понятие: К _____ относятся газы сжатые, сжиженные и сжатые и растворенные под давление.
6. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это легковоспламеняющиеся жидкости.
7. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это один из важнейших компонентов упаковки и представляет собой специальное изделие, в которое помещается продукция.
8. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это документ СМГС сопровождает груз до станции назначения и выдается получателю с листом 5 и грузом.
9. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это устройства, представляющие собой контрольные элементы, совмещенные в единой конструкции с блокирующими устройствами.
10. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это легковоспламеняющиеся твердые вещества, самовоспламеняющиеся вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой.
11. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это окисляющие вещества и органические пероксиды.
12. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это маркировка, состоящая из основных, дополнительных, информационных надписей и манипуляционных знаков.
13. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это ядовитые (токсичные), инфекционные вещества.
14. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это радиоактивные материалы.
15. Вставьте пропущенные слова: При _____ по горизонтали и вертикали указаны классификационные шифры опасных грузов. На пересечении двух классификационных шифров указан знак «+» или «-».
16. Вставьте пропущенные слова: Знаки опасности, наносимые на упаковку, должны иметь форму квадрата, поставленного на вершину, с минимальными размерами _____. <i>Ответ укажите в мм</i>
17. Вставьте пропущенные слова: Знаки опасности условно делятся на _____.
18. Вставьте пропущенные слова: Нанесение _____ производится на _____ и транспортных пакетах на трех поверхностях (боковой, торцевой и верхней).

19. Вставьте пропущенные слова:

Нанесение \_\_\_\_\_ производится на \_\_\_\_\_ на одном из днищ и обечайке (цилиндрической части).

20. Вставьте пропущенные слова:

Высота цифр номера аварийной карточки должна быть \_\_\_\_\_.

**Ответ укажите в мм**

21. Вставьте пропущенные слова:

Высота цифр, обозначающих номер класса составляет не менее \_\_\_\_\_.

**Ответ укажите в мм**

22. Вставьте пропущенные слова:

Знаки опасности, которые наносятся на вагоны и контейнеры, должны иметь размеры не менее \_\_\_\_\_, с линией того же цвета, что и символ, проходящей с внутренней стороны параллельно кромке на расстоянии 12,5 мм от нее.

**Ответ укажите в мм**

23. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ представляет собой железнодорожную платформу, предназначенную для перевозки автопоездов.

24. Вставьте пропущенные слова:

Не допускается эксплуатация вагонов-цистерн на железных дорогах без знаков опасности, надписей, трафаретов и \_\_\_\_\_.

25. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это часть железнодорожного пути необщего пользования, примыкающая к крытым и открытым складам и предназначенная для погрузки и выгрузки грузов.

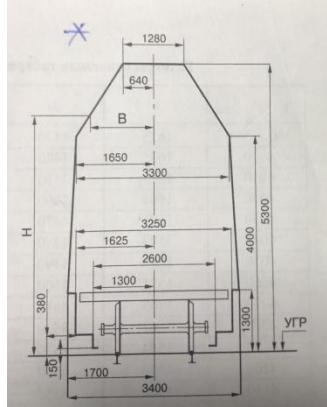
26. Вставьте пропущенную аббревиатуру:

Трафарет \_\_\_\_\_ применяется для светлого и темного налива на цистернах.

27. Вставьте пропущенную аббревиатуру:

Трафарет \_\_\_\_\_ применяется для химических грузов на цистернах

28. Что изображено на рисунке:



29. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ называется груз, габариты которого выходят за пределы габарита погрузки при размещении на подвижных составах открытого типа

30. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это численный код опасного груза, характеризующий его транспортную опасность.

31. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это единица транспортного оборудования многократного использования, имеющая конструкцию, которая обеспечивает сохранную перевозку грузов одним или несколькими видами транспорта (без промежуточной выгрузки), оборудованная приспособлением для ускорения погрузки, выгрузки и перегрузки.

32. Вставьте пропущенное понятие:

В графе накладной \_\_\_\_\_ грузоотправитель, наряду с требованиями правил перевозок грузов, должен указать в соответствии с Алфавитным указателем опасных грузов (Приложение 2 к ППОГ): код опасности, через дробь - номер ООН, надлежащее наименование опасного груза, номер основного знака опасности (в скобках – номер дополнительного знака опасности), номер аварийной карточки.

33. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это перевозки в результате которых происходят потери или ухудшения качества грузов при транспортировке, погрузки, выгрузки и доставки к месту потребления.

34. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это одно из оперативных мероприятий по обеспечению сохранности и своевременной доставки грузов.

35. Вставьте пропущенные слова:

В верхней части накладной, грузоотправитель обязан проставить предусмотренные для данного груза \_\_\_\_\_.

36. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ – это минимальное число физических вагонов прикрытия вагона с опасным грузом от головы (хвоста) поезда, вагонов с людьми.

37. Вставьте пропущенную цифру:

В соответствии с положениями СМГС перевозки грузов в прямом международном железнодорожном сообщении оформляются документами единого образца, комплект которых состоит из \_\_\_\_\_ листов.

*Ответ запишите цифрой*

38. Вставьте пропущенные слова:

\_\_\_\_\_ выдается отправителю после заключения договора перевозки при СМГС.

**ОК 02.** Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

**знать:**

- правила перевозок грузов, в том числе опасных;
- требования к обеспечению безопасности при перевозке грузов на особых условиях;
- правила документального оформления перевозок грузов на особых условиях;

**уметь:**

- определять условия перевозки грузов различных категорий, в том числе опасных.

### **Закрытые вопросы**

Вопрос
1. Вагоны с «ВМ» разрешается ставить в поезда... а) Соединенные б) Почтово-багажные в) Грузовые тяжеловесные г) Пассажирские
2. Класс 8 - это: а) Органические пероксиды б) Сильнодействующие вещества в) Едкие (коррозийные) вещества. г) Инфекционные вещества
3. Оранжевый цвет знака опасности означает? а) Опасность воздействия окислителей б) Взрывоопасность. в) Воспламеняемость г) Радиационная опасность
4. Классификационный шифр дает представление: а) О грузоотправителе б) о грузополучателе в) Об основных и дополнительных видах опасности. г) Станции отправления
5. Второй знак в штемпеле Прикрытия означает: а) От подталкивающего локомотива б) От вагонов с людьми, в) От ведущего локомотива г) От локомотива на твердом топливе
6. Класс 2 - это: а) Взрывчатые вещества б) Ядовитые газы в) Легковоспламеняющие жидкости. г) Окисляющие вещества

7. Какие размеры согласно ППОГ имеет основной знак опасности, размещаемый на цистернах?
- 100 мм x 100 мм;
  - 150 мм x 150 мм;
  - 250 мм x 250 мм.
  - 350 мм x 350 мм.
8. Класс 3 - это:
- Взрывчатые вещества
  - Ядовитые газы
  - Легковоспламеняющие жидкости.
  - Окисляющие вещества
9. Сколько цифр содержит индекс негабаритности?:
- 6
  - 4
  - 5
  - 7
10. Согласно ППОГ таблички оранжевого цвета, дополнительного знака опасности имеют размер:
- 30 см x 40 см.
  - 40 см x 50 см
  - 20 см x 70 см
  - 50 см x 30 см
11. Какие размеры согласно ППОГ имеет основной знак опасности, наносимую на упаковку?
- 100 мм x 100 мм.
  - 150 мм x 150 мм;
  - 250 мм x 250 мм
  - 350 мм x 350 мм
12. Можно ли наполнять универсальную цистерну, предназначенную для перевозки различных газов, другим газом?
- можно;
  - запрещается;
  - разрешено, после соответствующей обработки.
  - разрешено, на путях необщего пользования

## Открытые вопросы

Вопрос
1. Вставьте пропущенное понятие: К _____ относятся взрывчатые вещества, способные к химическому превращению при внешних механических, электрических, термических и других воздействиях, пиротехнические вещества и составы, изделия, содержащие одно или несколько взрывчатых или пиротехнических веществ.
2. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это перевозки, предназначенные для удовлетворения особо важных государственных и оборонных нужд, а также перевозки осужденных и лиц, содержащихся под стражей.
3. Вставьте пропущенное слово: Жидкие грузы, перевозимые наливом в цистернах и бункерных полувагонах, называются _____.

4. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это единица железнодорожного подвижного состава, предназначенная для перевозки пассажиров или грузов.

5. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это потеря части жидкого груза, перевозимого наливом или в таре, вследствие его просачивания через щели и неплотности в таре, сосуде, емкости, через сливные приборы цистерн.

6. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это один из важнейших компонентов упаковки и представляет собой специальное изделие, в которое помещается продукция.

7. Вставьте пропущенное понятие:

К \_\_\_\_\_ относятся газы сжатые, сжиженные и сжатые и растворенные под давление.

8. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это легковоспламеняющиеся жидкости.

9. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это легковоспламеняющиеся твердые вещества, самовоспламеняющиеся вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой.

10. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это окисляющие вещества и органические пероксиды.

11. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это числовой код опасного груза, характеризующий его транспортную опасность.

12. Вставьте пропущенные слова:

Знаки опасности на вагонах, перевозящих грузы насыпью или навалом, в упакованном виде, на вагонах-цистернах должны размещаться на \_\_\_\_\_.

13. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это перевозки грузов в одной и той же грузовой единице или на одном и том же транспортном средстве последовательно используемыми видами транспорта без обработки самих грузов при изменении вида транспорта.

14. В каком документе грузоотправитель делает отметку в графе: «Вагон (котел) и арматура исправны и соответствуют установленным требованиям»?

*Ответ записать в именительном падеже*

15. Вставьте пропущенные слова:

\_\_\_\_\_ состоит из основных, дополнительных, информационных надписей и манипуляционных знаков.

16. Вставьте пропущенные слова:

\_\_\_\_\_ на таре содержат массу брутто и нетто грузового места в килограммах.

17. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это ядовитые (токсичные), инфекционные вещества.

18. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это радиоактивные материалы.

19. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это едкие и (или) коррозионные вещества.

20. Вставьте пропущенные слова:

Знаки опасности, наносимые на упаковку, должны иметь форму квадрата, поставленного на вершину, с минимальными размерами \_\_\_\_\_.

21. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это загорание, течь, утечка, просыпание опасного вещества, повреждение тары или подвижного состава с опасным грузом и другие происшествия, которые могут привести к взрыву, пожару, отравлению, ожогам, заболеванию людей и животных, а также случаи, когда в зоне схода подвижного состава, аварии, крушения или пожара оказались вагоны, контейнеры или грузовые места с опасными грузами.

22. Дополните предложение:

Прямоугольные таблички оранжевого цвета, должны быть прикреплены рядом со знаками опасности, на них указаны \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_, должны иметь размеры 400 мм в основании, 300 мм в высоту.

23. Вставьте пропущенное слово:

Маркировка, характеризующая транспортную опасность груза, наносится на \_\_\_\_\_ – на дверь, боковые стенки и, если позволяет конструкция, на крышу.

24. Вставьте пропущенное слово:

Маркировка, характеризующая транспортную опасность груза, наносится на \_\_\_\_\_ и (или) транспортный пакет – на контрастном фоне или ярлыке рядом с манипуляционными знаками.

25. Вставьте пропущенную аббревиатуру:

\_\_\_\_\_ – это соглашение о международном железнодорожном грузовом сообщении.

26. Как сокращенно называется телеграмма-натурный лист?

**Напишите аббревиатуру.**

27. Как сокращенно называется форма натурного листа?

**Напишите аббревиатуру.**

28. Дополните предложение:

Во \_\_\_\_\_ знаке «Особых отметок» натурного листа проставляются коды Прикрытия.

29. Дополните предложение:

В \_\_\_\_\_ знаке «Особых отметок» натурного листа проставляются коды Маршрут, нерабочий парк.

30. Дополните предложение:

В \_\_\_\_\_ знаке «Особых отметок» натурного листа проставляются коды Негабаритность, живность, ДБ, НГ.

31. Вставьте пропущенные слова:

Полосы шириной 0,3 м \_\_\_\_\_ цвета имеют \_\_\_\_\_ для перевозки пропана, желтого аммиака, защитного хлора.

32. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ – это перевозки в результате которых происходят потери или ухудшения качества грузов при транспортировке, погрузки, выгрузки и доставки к месту потребления.

33. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это одно из оперативных мероприятий по обеспечению сохранности и своевременной доставки грузов.

34. Вставьте пропущенные слова:

Маркировка, характеризующая транспортную опасность класса 1, наносится на упаковку, транспортный пакет, а также на контейнер или железнодорожное транспортное средство для грузов, перечисленных в таблице Приложения 10.2 ППОГ. Маркировка должна содержать: знак опасности, основной и дополнительный, условный \_\_\_\_\_.

35. Вставьте пропущенное слово:

Условный номер взрывчатого материала наносится в равностороннем \_\_\_\_\_, под знаком опасности.

36. Определите, к какому классу опасности относятся эти знаки:

1)



2)



3)



*Ответ запишите цифрами через запятую*

37. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, образующиеся при изготовлении продукции, выполнении работ и частично или полностью утратившие первоначальные потребительские свойства.

38. Вставьте пропущенное понятие:

\_\_\_\_\_ - это прочие опасные вещества и изделия.