

Перечень компетенций и этапы их формирования в процессе освоения образовательной программы		Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания			Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта, характеризующих этапы формирования компетенций
Компетенция	Этап	Показатель оценивания	Критерий оценивания	Шкала оценивания		
ПК-3 Способность организовывать эффективную коммерческую работу на объекте железнодорожного транспорта, разрабатывать и внедрять рациональные приемы работы с пользователями транспортных услуг	1 уровень	<p>Знать. Основные понятия об опасных грузах. Систему классификации опасных грузов. Нормативно-правовое обеспечение перевозок опасных грузов.</p> <p>Уметь. Классифицировать опасный груз и дать его характеристику по классификационному шифру и информации, приведенной в аварийной карточке. Определить условия перевозки опасного груза, пользуясь нормативно-справочной литературой.</p> <p>Владеть. Методами анализа аварийных ситуаций при перевозках опасных грузов с целью их сокращения и повышения эффективности работы железнодорожного транспорта. Опыт работы с нормативно-правовой и справочной литературой.</p>	<p>Уровень усвоения материала, предусмотренного программой курса (высокий, хороший, достаточный, материал не освоен).</p> <p>Уровень раскрытия причинно-следственных связей (высокий, достаточно высокий, низкий, отсутствует).</p> <p>Качество ответа (логичность, убежденность, общая эрудиция) (на высоком уровне, а достаточно высоком уровне, на низком уровне, ответ нелогичен или отсутствует)</p>	<p>Отлично:</p> <p>1. Уровень усвоения материала, предусмотренного программой курса - высокий</p> <p>2. Уровень раскрытия причинно-следственных связей – высокий.</p> <p>3. Качество ответа (логичность, убежденность, общая эрудиция) – на высоком уровне.</p> <p>Хорошо:</p> <p>1. Уровень усвоения материала, предусмотренного программой курса – на хорошем уровне.</p> <p>2. Уровень раскрытия причинно-следственных связей – достаточно высокий.</p> <p>3. Качество ответа (логичность, убежденность, общая эрудиция) – на достаточно высоком уровне</p> <p>Удовлетворительно:</p> <p>1. Уровень усвоения материала, предусмотренного программой курса – на достаточном уровне.</p>	<p>Задания для выполнения практических работ приведены в приложении. Контрольные вопросы по практическим работам приведены в приложении (вопросы 1-20).</p>	Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности приведены в стандарте ДВГУПС СТ 02-28-14 «Формы, периодичность и порядок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации».
	2 уровень	<p>Знать. Основные характеристики тары, вагонов и контейнеров для перевозки опасных грузов. Требования к маркировке тары, вагонов и контейнеров при перевозке опасных грузов.</p> <p>Уметь. Выбрать вид тары, тип вагона или контейнера для перевозки опасного груза. Выбрать рациональный вариант перевозки опасного груза</p>			<p>Контрольные вопросы по лекциям приведены в приложении (вопросы 1-30).</p>	

		<p>применительно к определенным пользователям транспортных услуг. Нанести транспортную маркировку на тару, вагон или контейнер для перевозки опасного груза.</p> <p>Владеть. Принципами выбора транспортной тары, вагона или контейнера для перевозки опасного груза. Методами нанесения транспортной маркировки на тару, вагоны или контейнеры для опасных грузов.</p>		<p>2. Уровень раскрытия причинно-следственных связей – низкий.</p> <p>3. Качество ответа (логичность, убежденность, общая эрудиция) – логика ответа соблюдена, убежденность в правильности ответа – низкая</p> <p>Неудовлетворительно:</p>		
	3 уровень	<p>Знать. Технологию выполнения грузов и коммерческих операций при перевозках опасных грузов. Правила безопасности при перевозках опасных грузов.</p> <p>Уметь. Разработать технологию выполнения грузовых и коммерческих операций при перевозке опасного груза. Применять безопасные методы организации перевозок опасных грузов. Определить порядок действия в случае возникновения аварийной ситуации.</p> <p>Владеть. Навыками выработки новых технологических решений при перевозке опасных грузов, их анализа и оценки (в том числе технико-экономической). Порядком действия в случае возникновения аварийной ситуации.</p>		<p>1. Уровень усвоения материала, предусмотренного программой курса – материал не освоен.</p> <p>2. Уровень раскрытия причинно-следственных связей – отсутствует.</p> <p>3. Качество ответа (логичность, убежденность, общая эрудиция) – ответ нелогичен, либо ответ отсутствует"</p>	<p>Тесты приведены в приложении (вопросы 1-111). Вопросы к экзамену приведены в приложении (вопросы 1-23). Образцы экзаменационных билетов приведены в приложении.</p>	

Наименование вида работы (подготовка к аудиторным занятиям, РГР, КП, КР и т.д.)	Часы самостоятельной	Дата выдачи	Срок сдачи	Рейтинговые баллы по неделям и видам работ																Рейтинг по видам работ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
				Подготовка к лекциям	12	1	16	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Подготовка к практическим занятиям	12	1	16	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	64
Подготовка к зачету	12	15	16															16		80
Зачет			16																20	100
Рейтинг за неделю				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	20	24	100
Рейтинг с нарастанием				4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	76	100	100

Задания для выполнения практических работ

Практические задания выполняются на основании методических указаний «Разработка условий перевозок опасных грузов» / Н.В. Демина, А.В. Дороничев. – Хабаровск : Изд-во ДВГУПС, 2010. – 43 с. : ил. под руководством преподавателя.

Исходные данные для выполнения практических работ приведены в таблицах 1 – 3.

Таблица 1

Условный номер взрывчатого материала

Предпоследняя цифра варианта студента	Последняя цифра варианта студента									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	101	213	320	430	115	187	264	405	203	175
2	209	119	228	330	443	118	199	305	410	521
3	303	232	125	234	337	458	123	205	309	416
4	402	222	427	138	240	353	471	127	211	314
5	501	425	333	358	149	257	362	446	134	223
6	145	322	331	429	219	155	263	365	476	141
7	229	154	236	337	438	226	166	237	312	437
8	319	507	159	239	359	444	317	174	226	322
9	421	415	521	167	251	361	455	309	181	212
0	216	311	424	104	173	254	364	476	507	192

Таблица 2

Номер опасного груза 2 – 6.1, 8 классов

Предпоследняя цифра варианта студента	Последняя цифра варианта студента									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	1	28	44	58	70	80	88	94	98	100
2	11	2	27	43	57	69	79	87	93	97
3	29	12	3	26	42	56	68	78	86	92
4	45	30	13	4	25	41	55	67	77	85
5	59	46	31	14	5	24	40	54	66	76
6	71	60	47	32	15	6	23	39	53	65
7	81	72	61	48	33	16	7	22	38	52
8	89	82	73	62	49	34	17	8	21	37
9	95	90	83	74	63	50	35	18	9	20
0	99	96	91	84	75	64	51	36	19	10

Таблица 3

Наименования опасных грузов 2 – 6.1, 8 классов

№	Наименование груза	№	Наименование груза
1	Азот сжатый	51	Алюминия фосфид
2	Аммония перхлорат	52	Ацетилхлорид
3	Бензонитрил	53	Октилхлорсилан
4	Бутан	54	Бутилнитриты
5	Метионин кормовой	55	Натрия нитрат
6	Гексаэтилтетрафосфат	56	Гидразин безводный
7	Глицидальдегид	57	Дейтерий сжатый
8	Диазодиметиланилин	58	Дибутиламиноэтанол
9	Дихлорамины	59	Дихлорфенилтрихлорсилан
10	Изобутан	60	Изопропенилбензол
11	Калий	61	Калия дихромат
12	Калия фторацетат	62	Кислота бутилфосфорная
13	Ксенон	63	Лаки бакетилитовые
14	Лития амид	64	Лития пероксид
15	Масло креозотное	65	Меди (II) бормид
16	Метиламин безводный	66	Метанол
17	Метилхлорсилан	67	Натрия нитрат
18	Натрия фторсиликат	68	Натрия триоксосульфат
19	Неон сжатый	69	Нефть сырая
20	Ниобий	70	Свинца нитрат
21	Ртути ацетат	71	Свинца сульфат
22	Сероводород	72	Сероуглерод
23	Спички саперные	73	Стронция нитрат
24	Тетрабромэтан	74	Тетраэтиленпентамин
25	Трифторацетилхлорид	75	Трипропиламин
26	Трипропилбор	76	Удобрения аммиачно-нитратные
27	Фенетидины	77	Фенилацетилхлорид
28	Фосген	78	Флицид
29	Фосфор белый (желтый) сухой	79	Хлорацетонитрил
30	Кумила гидропероксид	80	Цезия гидроксид
31	Хлорциан стабилизированный	81	Этилизобутират
32	Цезий	82	Цезия нитрат
33	Хлорфенолы жидкие	83	Хрома фторид твердый
34	Циан	74	Циклогексанон
35	Церий – стружка или порошок	85	Циклогексанона пероксид
36	Циклогексидоцианит	86	Циклогексиламин
37	Этан охлажденный жидкий	87	Этил-2-хлорпропионат
38	Этилдихлорсилан	88	Тетранитрометан
39	Кислород сжатый	89	Масло камфорное
40	Метальдегид	90	Натрия нитрит
41	Натрия пентахлорфенолят	91	Натрия оксид
42	Неон охлажденный жидкий	92	Нитроэтан
43	Нитронафталин	93	Циркония нитрат
44	Экстракт ароматический фенольный	94	Диэтилтриамин
45	Изобутилен	95	Изобутилацетат
46	Калия фосфид	96	Калия супероксид
47	Калия фторида раствор	97	Калия монооксид
48	Карбонилсульфид	98	Капли гофманские
49	Капроактам	99	Кальция хлорат
50	Кальция фторосиликат	100	Кислота масляная

Вопросы к практическим занятиям

1. Какие основные разделы содержат Правила перевозок опасных грузов по железным дорогам?
2. Что содержит приложение 2 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам?
3. Что содержит приложение 10 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам?
4. Как расшифровываются классификационные шифры опасных грузов различных классов опасности?
5. Определите свойства и характеристики опасного груза по классификационному шифру и аварийной карточке.
6. Как определить возможность перевозки различных классов опасных грузов в одном вагоне или контейнер?
7. Как определить возможность перевозки опасных грузов с неопасными грузами в одном вагоне или контейнер?
8. Каким образом выбирается транспортная тара для перевозки взрывчатых материалов?
9. Каким образом выбирается транспортная тара для перевозки опасных грузов классов 1 – 9?
10. В чем заключаются особенности маркировки транспортной тары при перевозке опасных грузов?
11. Что содержат знаки опасности, наносимые на транспортную тару?
12. Как определить вида отправки для перевозки опасного груза?
13. Как выбрать тип вагона или контейнера для перевозки опасного груза?
14. В чем заключаются особенности маркировки вагонов и контейнеров при перевозке опасных грузов?
15. В чем заключаются особенности документального оформления перевозки опасных грузов?
16. Что указывается в графе «Наименование груза» перевозочных документов при перевозке опасных грузов?
17. Что указывается в «Месте для особых отметок и штампов» перевозочных документов при перевозке опасных грузов?
18. В чем заключаются особенности перевозки отдельных классов опасных грузов?
19. Что содержит аварийная карточка?
20. Определите порядок действия в случае возникновения аварийной ситуации при перевозке опасных грузов.

Вопросы для выборочного опроса на лекциях

1. Обоснуйте необходимость изучения дисциплины «Перевозка опасных грузов» с примерами аварийных ситуаций?
2. Дайте анализ аварийных ситуаций, возникающих при перевозках опасных грузов железнодорожным транспортом?
3. Дайте анализ причин возникновения аварийных ситуаций при перевозках опасных грузов?
4. Что такое опасные грузы?
5. Сколько классов опасности предусматривает система классификации опасных грузов?
6. Что такое классификационный шифр и из чего он состоит для различных классов опасных грузов?
7. Какие международные документы регламентируют перевозки опасных грузов?

8. Какие государственные органы и законы регламентируют перевозки опасных грузов?
9. Какие отраслевые нормативные документы регламентируют перевозки опасных грузов?
10. Какие существуют особенности документального оформления перевозки опасных грузов?
11. Что должно быть указано в графе «Наименование груза» перевозочных документов при перевозке опасных грузов?
12. Что должно быть указано в «Месте для особых отметок и штампов» перевозочных документов при перевозке опасных грузов?
13. Каким образом выбирается вид отправки опасного груза?
14. Какие критерии используются при выборе вагона или контейнера для перевозки опасного груза?
15. Какие существуют требования к маркировке вагонов и контейнеров для перевозки опасных грузов?
16. Какие особенности выполнения грузовых и коммерческих операций предусмотрены на станциях отправления при приеме и погрузке опасных грузов?
17. Какие особенности выполнения грузовых и коммерческих операций предусмотрены в пути следования при перевозке опасных грузов?
18. Какие особенности выполнения грузовых и коммерческих операций предусмотрены на станциях назначения при выгрузке и выдаче опасных грузов?
19. Какие особенности выполнения грузовых и коммерческих операций предусмотрены на станциях отправления при приеме и погрузке опасных грузов?
20. Каковы особенности перевозок опасных грузов класса 1?
21. Каковы особенности перевозок опасных грузов класса 2?
22. Каковы особенности перевозок опасных грузов класса 3?
23. Каковы особенности перевозок опасных грузов класса 4.1, 4.2, 4.3?
24. Каковы особенности перевозок опасных грузов класса 5.1, 5.2?
25. Каковы особенности перевозок опасных грузов класса 6.1, 6.2?
26. Каковы особенности перевозок опасных грузов класса 7?
27. Каковы особенности перевозок опасных грузов класса 8?
28. Каковы особенности перевозок опасных грузов класса 9?
29. Для чего предназначена аварийная карточка?
30. Что содержит аварийная карточка?

Вопросы к зачету

1. Характеристика и классификация опасных грузов по характеру и степени опасности. Классы, подклассы, группы совместимости, категории, группы и степени опасности грузов.
2. Опасные свойства и характеристики грузов, определяющие их отнесение к конкретному классу. Классификационные шифры опасных грузов различных классов.
3. Документы, регламентирующие перевозки опасных грузов по железным дорогам.
4. Документальное оформление перевозок опасных грузов. Особые требования к заполнению комплекта перевозочных документов, вагонного и натурального листа при перевозках опасных грузов.
5. Перевозка опасных грузов в крытых вагонах и контейнерах. Тара, упаковка и маркировка опасных грузов. Требования к вагонам и контейнерам.
6. Технологические операции с опасными грузами на станциях погрузки, выгрузки и в пути следования.

7. Правила перевозок грузов наливом в вагонах-цистернах, контейнерах-цистернах и вагонах бункерного типа для нефтебитума.
 8. Специальные условия перевозок отдельных классов опасных грузов:
 9. Класс 1. Взрывчатые вещества и изделия.
 10. Класс 2. Газы.
 11. Класс 3. Легковоспламеняющиеся жидкости.
 12. Класс 4.1. Легковоспламеняющиеся твердые вещества.
 13. Класс 4.2. Самовозгорающиеся вещества.
 14. Класс 4.3. Вещества, выделяющие воспламеняющие газы при взаимодействии с водой.
 15. Класс 5.1. Окисляющие вещества.
 16. Класс 5.2. Органические пероксиды.
 17. Класс 6.1. Ядовитые (токсичные) вещества.
 18. Класс 6.2. Инфекционные вещества.
 19. Класс 7. Радиоактивные материалы.
 20. Класс 8. Едкие (коррозионные) вещества.
 21. Класс 9. Прочие опасные вещества и изделия.
 22. Аварийная карточка. Особенности разработки аварийной карточки.
 23. Условия противопожарной безопасности при перевозке опасных грузов.
- Техника безопасности при приеме, погрузочно-разгрузочных работах, транспортировке и выдаче опасных грузов.

ТЕСТЫ ДЛЯ ЗАЧЕТА

Уникальный идентификатор НТЗ: ID = 671865778

Наименование НТЗ: Перевозка Опасных грузов

Расположение НТЗ: C:\Documents and Settings\Алексей.ALEKSEY\Рабочий стол\ПРЕПОДАВАТЕЛИ\Демина\Тест ОГ_2009_new.ast

Авторский коллектив НТЗ: Дороничев А.В.; Демина Н.В.

Дата создания НТЗ: 01.12.2008

Дата конвертации НТЗ: 26.11.2010

СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ТЕСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ

Тематическая структура

- А: Опасные грузы и их классификация
- Б: Документальное оформление перевозок опасных грузов
- В: Правила перевозок опасных грузов
- Г: Перевозка опасных грузов в крытых вагонах и контейнерах
- Д: Перевозка опасных грузов наливом в цистернах и бункерных полувагонах
- Е: Общие и специальные условия перевозок опасных грузов
- Ж: Тара, упаковка и маркировка опасных грузов
- З: Аварийная карточка
- И: Техника безопасности при работе с опасными грузами

Содержание тестовых материалов

А: Опасные грузы и их классификация

1. Задание {{ 1 }} ТЗ № 1

Выберите правильный вариант ответа

Опасные грузы делятся на:

- 5 классов
- 7 классов
- 9 классов
- 10 классов

- 8 классов
- 13 классов

2. Задание {{ 2 }} ТЗ № 2

Выберите правильный вариант ответа

Классификационный шифр опасных грузов классов 2-9 состоит из:

- трех знаков
- трех цифр
- двух цифр и латинской буквы
- четырех цифр

3. Задание {{ 3 }} ТЗ № 3

Выберите правильный вариант ответа

Классификационный шифр опасных грузов 1 класса состоит из:

- трех букв
- трех цифр
- двух цифр и латинской буквы
- четырех цифр

4. Задание {{ 4 }} ТЗ № 4

Выберите правильный вариант ответа

Номер подкласса, если он есть, характеризует:

- основную опасность груза
- дополнительную опасность
- категорию опасности
- степень опасности
- группу совместимости

5. Задание {{ 5 }} ТЗ № 5

Выберите правильный вариант ответа

Категория опасности указывает на:

- основную опасность груза
- дополнительную опасность
- категорию опасности
- степень опасности
- группу совместимости

6. Задание {{ 6 }} ТЗ № 6

Выберите правильный вариант ответа

Основной характер опасности груза можно определить по:

- второй цифре
- третьей цифре
- четвертой цифре
- латинской букве

7. Задание {{ 7 }} ТЗ № 7

Выберите правильный вариант ответа

Дополнительный характер опасности груза можно определить по:

- первой цифре классификационного шифра
- второй цифре
- третьей цифре
- латинской букве
- четвертой цифре

8. Задание {{ 8 }} ТЗ № 8

Выберите правильный вариант ответа

Категорию опасности груза можно определить по:

- первой цифре классификационного шифра
- по латинской букве

- второй цифре
- третьей цифре
- четвертой цифре

9. Задание {{ 9 }} ТЗ № 9

Выберите правильный вариант ответа

Степень опасности груза можно определить по:

- первой цифре классификационного шифра
- второй цифре
- третьей цифре
- латинской букве
- четвертой цифре

10. Задание {{ 10 }} ТЗ № 10

Выберите правильный вариант ответа

Группу совместимости взрывчатого материала можно определить по:

- первой цифре классификационного шифра
- второй цифре
- третьей цифре
- четвертой цифре
- латинской букве

11. Задание {{ 11 }} ТЗ № 11

Выберите правильный вариант ответа

Классификационный шифр опасного груза 2 класса состоит из номеров:

- класса, подкласса, аварийной карточки
- класса, подкласса, категории и знака опасности
- класса, подкласса, категории и степени опасности
- класса, подкласса и ООН
- класса, подкласса, категории и группы

12. Задание {{ 12 }} ТЗ № 12

Выберите правильный вариант ответа

Классификационный шифр взрывчатого материала состоит из номеров:

- класса, подкласса, аварийной карточки
- класса, подкласса, категории и знака опасности
- класса, подкласса, категории и степени опасности
- класса, подкласса и группы совместимости

13. Задание {{ 13 }} ТЗ № 13

Выберите правильный вариант ответа

Четвертая цифра в классификационном шифре опасных грузов 5 класса обозначает:

- степень опасности
- категорию опасности
- подкласс опасности
- класс опасности
- группу

14. Задание {{ 101 }} ТЗ № 101

Выберите правильный вариант ответа

Вторая цифра 0 в классификационном шифре следующего класса:

- 1
- 2
- 3
- 4.1
- 5.1
- 7

15. Задание {{ 102 }} ТЗ № 102

Последовательность опасных грузов по мере возрастания номера их класса располагается в следующем порядке

- 1: взрывчатые вещества и изделия
- 2: газы
- 3: легковоспламеняющиеся жидкости
- 4: легковоспламеняющиеся твердые вещества
- 5: самовозгорающиеся твердые вещества
- 6: вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой

16. Задание {{ 103 }} ТЗ № 103

Выберите правильный вариант ответа

Газы относятся к классу:

- 1
- 2
- 3
- 5

17. Задание {{ 104 }} ТЗ № 104

Выберите правильный вариант ответа

К опасным груза 3-го класса относятся

- газы
- легковоспламеняющиеся жидкости
- легковоспламеняющиеся твердые вещества
- самовоспламеняющиеся твердые вещества
- взрывчатые вещества

18. Задание {{ 105 }} ТЗ № 105

Соответствие опасных грузов и их классов

легковоспламеняющиеся жидкости	3
легковоспламеняющиеся твердые вещества	4.1
самовоспламеняющиеся твердые вещества	4.2
вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой	4.3
окисляющие вещества	5.1
органические пероксиды	5.2
радиоактивные материал	7
едкие (коррозионные) вещества	8
взрывчатые вещества	1
газы	2

19. Задание {{ 107 }} ТЗ № 107

Вставьте пропущенное слово или цифру

Опасные грузы первого класса делятся на _____ подклассов

Правильные варианты ответа: 6; шесть;

20. Задание {{ 108 }} ТЗ № 108

Вставьте пропущенное слово или цифру

Взрывчатые вещества и изделия относятся к _____ классу опасности

Правильные варианты ответа: 1; первому;

21. Задание {{ 109 }} ТЗ № 109

Вставьте пропущенную цифру

Газы делятся на _____ подкласса

Правильные варианты ответа: 3; три;

22. Задание {{ 110 }} ТЗ № 110

Вставьте пропущенную цифру

Газы делятся на _____ групп

Правильные варианты ответа: 7; семь;

23. Задание {{ 111 }} ТЗ № 111

Данные газы относятся к подклассам:

- | | |
|---------------------------------------|-----|
| воспламеняющиеся газы | 2.1 |
| невоспламеняющиеся (нетоксичные) газы | 2.2 |
| ядовитые (токсичные) газы | 2.3 |

24. Задание {{ 84 }} ТЗ № 84

Выберите правильный вариант ответа

К опасным грузам класса 5.2 относятся

- радиоактивные материалы
- органические пероксиды
- окисляющие вещества
- ядовитые вещества
- инфекционные вещества
- едкие вещества

25. Задание {{ 86 }} ТЗ № 86

Введите пропущенное слово с клавиатуры

Опасные грузы класса 5.1 называются _____

Правильные варианты ответа: окисляющие вещества; окисляющимися веществами; окисляющими веществами; вещества окисляющие;

26. Задание {{ 93 }} ТЗ № 93

Выберите вариант ответа

К опасным грузам класса 4.2 относятся

- легковоспламеняющиеся жидкости
- легковоспламеняющиеся твердые вещества
- самовоспламеняющиеся твердые вещества
- вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой
- взрывчатые вещества

Б: Документальное оформление перевозок опасных грузов

27. Задание {{ 14 }} ТЗ № 14

Выберите правильный вариант ответа

Номер аварийной карточки указывается в накладной, в графе:

- "наименование груза"
- "особые заявления и отметки отправителя"
- "отметки железной дороги"
- "место для особых отметок и штампов"

28. Задание {{ 15 }} ТЗ № 15

Выберите правильный вариант ответа

При оформлении перевозочных документов на перевозку опасных грузов по железным дорогам России характер опасности указывается в графе:

- "место для особых отметок и штампов"
- "наименование груза"
- "особые заявления и отметки отправителя"
- "отметки железной дороги"

29. Задание {{ 16 }} ТЗ № 16

Выберите правильный вариант ответа

При оформлении перевозочных документов на перевозку опасных грузов в межгосударственном сообщении характер опасности указывается в графе:

- "место для особых отметок и штампов"
- "наименование груза"
- "особые заявления и отметки отправителя"

"отметки железной дороги"

30. Задание {{ 17 }} ТЗ № 17

Выберите правильный вариант ответа

При оформлении перевозочных документов на перевозку опасных грузов в международном сообщении характер опасности указывается в графе:

- "место для особых отметок и штампов"
- "наименование груза"
- "особые заявления и отметки отправителя"
- "отметки железной дороги"

31. Задание {{ 18 }} ТЗ № 18

Выберите правильный вариант ответа

В накладной штампы о характере опасного груза проставляются:

- грузоотправителем
- станцией отправления
- грузополучателем
- коммерческим ревизором

32. Задание {{ 19 }} ТЗ № 19

Выберите правильный вариант ответа

В дорожной ведомости штампы о характере опасного груза проставляются:

- грузоотправителем
- станцией отправления
- грузополучателем
- коммерческим ревизором

33. Задание {{ 20 }} ТЗ № 20

Выберите правильный вариант ответа

В вагонном листе штампы о характере опасного груза проставляются:

- грузоотправителем
- станцией отправления
- грузополучателем
- коммерческим ревизором

34. Задание {{ 21 }} ТЗ № 21

Выберите правильный вариант ответа

Накладная на перевозку опасного груза во внутрироссийском сообщении оформляется на основании:

- Правил перевозок грузов
- Правил перевозок опасных грузов
- Устава железных дорог
- СМГС

35. Задание {{ 22 }} ТЗ № 22

Выберите правильный вариант ответа

Накладная на перевозку опасного груза в межгосударственном сообщении оформляется на основании:

- Правил перевозок грузов
- Правил перевозок опасных грузов
- Устава железных дорог
- СМГС

36. Задание {{ 23 }} ТЗ № 23

Выберите правильный вариант ответа

Накладная на перевозку опасного груза в международном сообщении оформляется на основании:

- Правил перевозок грузов
- Правил перевозок опасных грузов

Устава железных дорог

СМГС

37. Задание {{ 24 }} ТЗ № 24

Выберите правильный вариант ответа

На перевозку опасного груза во внутрироссийском сообщении оформляется накладная:

международного образца

формы ГУ-27 или ГУ-29

формы ВУ-14

формы ГУ-26

формы ГУ-28 или ГУ-30

38. Задание {{ 25 }} ТЗ № 25

Выберите правильный вариант ответа

На перевозку опасного груза в межгосударственном сообщении оформляется накладная:

формы ГУ-28 или ГУ-30

международного образца

формы ГУ-27 или ГУ-29

формы ВУ-14

формы ГУ-26

39. Задание {{ 26 }} ТЗ № 26

Выберите правильный вариант ответа

На перевозку опасного груза в международном сообщении оформляется накладная:

международного образца

формы ГУ-27

формы ГУ-30 или ГУ-28

формы ВУ-14

формы ГУ-26

40. Задание {{ 34 }} ТЗ № 34

Выберите правильный вариант ответа

Перед номером ООН в накладной проставляется:

код опасности

классификационный шифр

номер аварийной карточки

класс опасности

тариф за перевозку

41. Задание {{ 99 }} ТЗ № 99

Выберите правильный вариант ответа

Порядок прикрытия вагонов с опасными грузами при перевозках во внутрироссийском сообщении указывается в накладной в графе:

"наименование груза"

"место для особых отметок и штампов"

"отметки перевозчика"

"особые заявления и отметки отправителя"

42. Задание {{ 100 }} ТЗ № 100

Выберите правильный вариант ответа

Порядок производства маневровой работы при перевозках во внутрироссийском сообщении указывается в накладной в графе:

"наименование груза"

"место для особых отметок и штампов"

"особые заявления и отметки отправителя"

"отметки перевозчика"

43. Задание {{ 82 }} ТЗ № 82

Выберите правильные варианты ответов

Правильные варианты заполнения графы "Наименование груза" накладной во внутрироссийском сообщении для грузов 2 - 9 классов

- Взрывчатый материал 329, 1.3G, АК124
- Взрывчатый материал 329, АК124
- 33/ООН 3295 Газоконденсат углеводородный, 3, АК328
- ООН 3295 Газоконденсат углеводородный, 3, АК328
- 33/ООН 3295 Газоконденсат углеводородный, АК328
- 336 / ООН 1230 МЕТАНОЛ, 3 (6.1), АК 319
- 336 / ООН 1230 МЕТАНОЛ, 3 (6.1)
- 336 / ООН 1230 МЕТАНОЛ

44. Задание {{ 85 }} ТЗ № 85

Выберите правильный вариант ответа

В накладной штампель красного цвета проставляется

- на оборотной стороне
- в верхней части лицевой стороны
- в нижней части лицевой стороны
- посередине лицевой стороны
- не нужен

В: Правила перевозок опасных грузов

45. Задание {{ 28 }} ТЗ № 28

Выберите правильный вариант ответа

Опасные грузы, отмеченные в Алфавитном указателе цифрой "2", перевозятся:

- с прикрытием
- на особых условиях
- в сопровождении проводников
- по комплекту перевозочных документов международного образца

46. Задание {{ 29 }} ТЗ № 29

Выберите правильный вариант ответа

Перевозки опасных грузов в пределах российских железных дорог регламентируются:

- Правилами перевозок грузов
- Правилами перевозок опасных грузов
- СМГС (приложение 2)
- Уставом железных дорог

47. Задание {{ 30 }} ТЗ № 30

Выберите правильный вариант ответа

Опасные свойства грузов определены в:

- Правилах перевозок грузов
- Правилах перевозок опасных грузов
- СМГС (приложение 2)
- Уставе железных дорог
- аварийной карточке

48. Задание {{ 31 }} ТЗ № 31

Выберите правильный вариант ответа

Средства индивидуальной защиты определены в:

- Правилах перевозок грузов
- СМГС (приложение 2)
- Уставе железных дорог
- Правилах перевозок опасных грузов
- аварийной карточке

49. Задание {{ 32 }} ТЗ № 32

Выберите правильный вариант ответа

Опасные грузы, отмеченные в Алфавитном списке цифрой "2", перевозятся в:

- специализированном подвижном составе
- универсальных вагонах ОАО «РЖД»
- универсальных и специализированных контейнерах
- сопровождении проводников грузовладельцев

50. Задание {{ 53 }} ТЗ № 53

Выберите правильный вариант ответа

Совместная упаковка в одном грузовом месте допускается:

- для любых опасных грузов
- для любых опасных грузов с неопасными грузами
- только для опасных грузов, отмеченных Правилами перевозок опасных грузов
- для опасных грузов не допускается

51. Задание {{ 54 }} ТЗ № 54

Выберите правильный вариант ответа

Для перевозки опасных грузов используются:

- только специализированные вагоны
- только специализированные вагоны и контейнеры
- универсальный и специализированный подвижной состав, а также контейнеры

52. Задание {{ 61 }} ТЗ № 61

Выберите правильный вариант ответа

Соответствие наименования, номера ООН и условного номера взрывчатого материала определяется:

- грузоотправителем
- железной дорогой
- грузополучателем
- логистической компанией
- советом по железнодорожному транспорту государств-участников Содружества

53. Задание {{ 62 }} ТЗ № 62

Выберите правильный вариант ответа

Ответственность за несоблюдение правил перевозок опасных грузов несет:

- грузоотправитель, железная дорога и грузополучатель
- грузоотправитель и железная дорога
- грузополучатель и грузоотправитель
- грузополучатель и железная дорога

54. Задание {{ 98 }} ТЗ № 98

Выберите правильный вариант ответа

Срок подачи заявки на перевозку радиоактивных материалов не позднее, чем за:

- 3 дня
- 12 часов
- 24 часа
- 48 часов

55. Задание {{ 94 }} ТЗ № 94

Выберите правильный вариант ответа

Документ, оформляемый на погруженный вагон

- дорожная ведомость
- вагонный лист
- накладная
- книга формы ВУ-14
- фитосанитарный сертификат

Г: Перевозка опасных грузов в крытых вагонах и контейнерах

56. Задание {{ 48 }} ТЗ № 48

Выберите правильный вариант ответа

На крытых вагонах с опасными грузами знаки опасности располагаются на:

- боковых и торцевых стенках
- боковых стенках слева
- боковых стенках справа
- дверях
- дверях и крыше

57. Задание {{ 50 }} ТЗ № 50

Выберите правильный вариант ответа

На универсальных контейнерах с опасными грузами знаки опасности располагаются:

- с четырех сторон и сверху
- на всех сторонах контейнера
- рядом с номером контейнера
- на дверях рядом с номером контейнера
- рядом с номером контейнера, с четырёх сторон и сверху

58. Задание {{ 51 }} ТЗ № 51

Выберите правильный вариант ответа

На специализированных контейнерах с опасными грузами знаки опасности располагаются:

- рядом с номером контейнера
- с четырех сторон и сверху рядом с номером контейнера
- на всех сторонах контейнера рядом с номером контейнера
- на дверях рядом с номером контейнера
- на дверях рядом с номером контейнера

59. Задание {{ 96 }} ТЗ № 96

Выберите правильный вариант ответаа

Бочки с белым (желтым) фосфором размещаются в вагоне

- в два яруса
- в три яруса
- в четыре яруса
- до полного использования грузоподъемности
- до полного использования вместимости
- в один ярус

Д: Перевозка опасных грузов наливом в цистернах и бункерных полувагонах

60. Задание {{ 49 }} ТЗ № 49

Выберите правильный вариант ответа

На цистернах с опасными грузами знаки опасности располагаются:

- с правой стороны котла с двух сторон
- с левой стороны котла с двух сторон
- на барабанах
- на раме цистерны

61. Задание {{ 69 }} ТЗ № 69

Выберите правильный вариант ответа

Наружная часть котла цистерны для перевозки сжиженных газов должна быть окрашена в:

- желтый цвет
- светло-серый цвет
- зеленый цвет
- красный цвет

голубой цвет

розовый цвет

62. Задание {{ 70 }} ТЗ № 70

Выберите правильный вариант ответа

Вдоль котла цистерны с горючими газами наносится полоса:

желтого цвета

зеленого цвета

черного цвета

красного цвета

белого цвета

синего цвета

63. Задание {{ 71 }} ТЗ № 71

Выберите правильный вариант ответа

Вдоль котла цистерны с аммиаком наносится полоса:

желтого цвета

зеленого цвета

черного цвета

красного цвета

синего цвета

белого цвета

64. Задание {{ 72 }} ТЗ № 72

Выберите правильный вариант ответа

Вдоль котла цистерны с хлором наносится полоса:

желтого цвета

зеленого цвета

черного цвета

красного цвета

65. Задание {{ 73 }} ТЗ № 73

Выберите правильный вариант ответа

Вагоны для перевозки легковоспламеняющихся жидкостей должны быть окрашены

в:

светло-серый цвет

зеленый цвет

красный цвет

белый цвет

черный цвет

желтый цвет

66. Задание {{ 74 }} ТЗ № 74

Выберите правильный вариант ответа

Вдоль котла цистерны с метанолом наносится полоса:

желтого цвета

зеленого цвета

черного цвета

красного цвета

коричневого цвета

Е: Общие и специальные условия перевозок опасных грузов

67. Задание {{ 46 }} ТЗ № 46

Выберите правильный вариант ответа

На транспортные средства знаки опасности наносят или прикрепляют:

грузоотправители

экспедиторы

железная дорога

- грузополучатель
- логистические компании

68. Задание {{ 47 }} ТЗ № 47

Выберите правильный вариант ответа

Прямоугольная оранжевая табличка, наносимая на транспортные средства с опасными грузами, содержит:

- номер ООН
- номер аварийной карточки
- номер подкласса
- классификационный шифр
- код опасности и номер ООН
- код опасности

69. Задание {{ 52 }} ТЗ № 52

Выберите правильный вариант ответа

Знак опасности, наносимый на транспортное средство, содержит:

- символ опасности, номер аварийной карточки, номер класса
- символ опасности, номер аварийной карточки, номер подкласса
- символ опасности, характер опасности, номер аварийной карточки, номер

класса

- номер класса, номер ООН, символ опасности

70. Задание {{ 55 }} ТЗ № 55

Выберите правильный вариант ответа

Пригодность вагонов в техническом отношении под погрузку опасных грузов определяют:

- работники ПТО
- работники ПКО
- приемосдатчик
- грузоотправитель
- начальник станции
- дежурный станции

71. Задание {{ 56 }} ТЗ № 56

Выберите правильный вариант ответа

Пригодность вагонов в коммерческом отношении под погрузку опасных грузов определяют:

- работники ПТО
- работники ПКО
- приемосдатчик
- грузоотправитель
- начальник станции
- дежурный станции

72. Задание {{ 57 }} ТЗ № 57

Выберите правильный вариант ответа

Опасные грузы предъявляются к перевозке:

- только на местах общего пользования
- только на местах необщего пользования
- на местах необщего пользования, за исключением мелких и контейнерных

отправков, которые принимаются на местах общего и необщего пользования

73. Задание {{ 63 }} ТЗ № 63

Выберите правильный вариант ответа

Пригодность вагонов под перевозку опасных грузов в коммерческом отношении определяется:

- грузоотправителем

- коммерческим ревизором
- грузополучателем
- приемосдатчиком
- логистическая компания

74. Задание {{ 65 }} ТЗ № 65

Выберите правильный вариант ответа

В обозначении прикрытия первая цифра указывает на количество вагонов прикрытия от:

- маневрового локомотива
- вагонов с людьми
- ведущего локомотива
- подталкивающего локомотива

75. Задание {{ 66 }} ТЗ № 66

Выберите правильный вариант ответа

В обозначении прикрытия вторая цифра указывает на количество вагонов прикрытия от:

- вагонов с людьми
- ведущего локомотива
- подталкивающего локомотива
- маневрового локомотива

76. Задание {{ 67 }} ТЗ № 67

Выберите правильный вариант ответа

В обозначении прикрытия третья цифра указывает на количество вагонов прикрытия от:

- вагонов с людьми
- ведущего локомотива
- подталкивающего локомотива
- от локомотива при маневрах

77. Задание {{ 68 }} ТЗ № 68

Выберите правильный вариант ответа

В обозначении прикрытия четвертая цифра указывает на количество вагонов прикрытия от:

- вагонов с людьми
- ведущего локомотива
- подталкивающего локомотива
- маневрового локомотива

78. Задание {{ 75 }} ТЗ № 75

Выберите правильный вариант ответа

Транспортный индекс радиоактивных материалов указывает на:

- тип радиационной упаковки
- уровень радиации на расстоянии 1 м от радиационной упаковки
- уровень радиации на расстоянии 2 м от радиационной упаковки
- класс ядерной безопасности

79. Задание {{ 76 }} ТЗ № 76

Выберите правильный вариант ответа

По условиям ядерной безопасности радиоактивные материалы делятся на:

- 3 класса
- 4 класса
- 9 классов
- 13 классов

80. Задание {{ 77 }} ТЗ № 77

Выберите правильный вариант ответа

В зависимости от дозы излучения радиоактивные материалы делятся на:

- 3 транспортные категории
- 4 транспортные категории
- 5 транспортных категорий
- 9 транспортных категорий

81. Задание {{ 78 }} ТЗ № 78

Выберите правильный вариант ответа

Радиоактивные материалы должны быть вывезены со станции назначения в течение:

- 12 часов с момента прибытия
- 12 часов с момента уведомления
- 24 часов с момента прибытия
- 24 часов с момента уведомления

82. Задание {{ 87 }} ТЗ № 87

Введите с клавиатуры пропущенную величину

Вагоны с ВМ, не имеющие в перевозочных документах штампель "Не спускать с горки", допускаются к роспуску с сортировочных горок и производству маневров толчками. Скорость соударения таких вагонов при сцеплении с другими вагонами не должна превышать ___ км/ч.

Правильные варианты ответа: 5; пять; пяти;

83. Задание {{ 88 }} ТЗ № 88

Введите с клавиатуры пропущенную величину

Если в перевозочных документах на вагоны с ВМ или из состава воинского транспорта имеется штампель "Не спускать с горки", то маневры с ними должны производиться осаживанием или съемом локомотивом. Скорость соударения вагонов с ВМ при их сцеплении с другими вагонами или с локомотивом не должна превышать _____ км/ч.

Правильные варианты ответа: 3; три; трех;

84. Задание {{ 91 }} ТЗ № 91

Выберите правильный вариант ответа

Проводник, сопровождающий опасный груз должен знать

- служебную инструкцию, свойства груза, меры оказания первой помощи
- документы, которые сопровождают груз
- инструкцию сигнализации и связи
- ИДП, ПТЭ, ИСИ

85. Задание {{ 92 }} ТЗ № 92

Выберите правильный вариант ответа

Осмотр порожнего вагона осуществляется

- в день начала погрузки
- за 48 часов до начала погрузки
- за 10 часов до начала погрузки
- за 24 часа до начала погрузки

Ж: Тара, упаковка и маркировка опасных грузов

86. Задание {{ 33 }} ТЗ № 33

Выберите правильный вариант ответа

Знаки опасности, наносимые на транспортную тару с опасными грузами 2 - 9 классов, содержат:

- символ опасности, номер аварийной карточки, номер класса
- символ опасности, характер опасности, номер аварийной карточки, номер подкласса
- символ опасности, характер опасности, номер аварийной карточки, номер класса

- символ опасности, номер класса

87. Задание {{ 35 }} ТЗ № 35

Выберите правильный вариант ответа

Транспортная маркировка опасных грузов наносится:

- грузоотправителем
- экспедитором
- железной дорогой
- грузополучателем

88. Задание {{ 36 }} ТЗ № 36

Выберите правильный вариант ответа

Знаки опасности на транспортную тару наносятся:

- грузоотправителем
- экспедитором
- железной дорогой
- грузополучателем

89. Задание {{ 37 }} ТЗ № 37

Выберите правильный вариант ответа

Маркировка транспортной тары с опасными грузами 2 - 9 классов включает:

- знаки опасности, номер ООН, наименование груза, классификационный шифр
- знаки опасности, наименование груза, классификационный шифр
- знаки опасности, номер ООН, классификационный шифр
- знаки опасности, номер ООН, наименование груза, классификационный шифр,

манипуляционные знаки

90. Задание {{ 38 }} ТЗ № 38

Выберите правильный вариант ответа

На ящики с опасными грузами транспортная маркировка наносится:

- на верхнюю поверхность
- на боковую, торцевую и верхнюю поверхности
- на боковую и торцевую поверхности
- на боковую поверхность
- в любом удобном для обозрения месте

91. Задание {{ 39 }} ТЗ № 39

Выберите правильный вариант ответа

На транспортные пакеты с опасными грузами транспортная маркировка наносится:

- на боковую поверхность
- на боковую, торцевую и верхнюю поверхности
- на верхнюю поверхность
- в любом удобном для обозрения месте
- на боковую и торцевую поверхности

92. Задание {{ 40 }} ТЗ № 40

Выберите правильный вариант ответа

На бочки с опасными грузами транспортная маркировка наносится на:

- днище и боковую поверхность
- оба днища
- боковую поверхность

93. Задание {{ 41 }} ТЗ № 41

Выберите правильный вариант ответа

На кипах и тюках с опасными грузами транспортная маркировка наносится на:

- боковой поверхности
- торце
- боковой и торцевой поверхностях

94. Задание {{ 42 }} ТЗ № 42

Выберите правильный вариант ответа

Знак опасности, наносимый на упаковку, имеет форму:

- прямоугольника с размерами 100x100 мм
- треугольника с размерами 150x150 мм
- квадрата с размерами 100x100 мм
- квадрата, поставленного на вершину, с размерами 100x100 мм
- квадрата, поставленного на вершину, с размерами 250x250 мм
- квадрата, поставленного на вершину, с размерами 100x100 см

95. Задание {{ 43 }} ТЗ № 43

Выберите правильный вариант ответа

Если груз имеет 3 и более видов опасности, то он маркируется:

- основным знаком опасности
- основным и дополнительным знаком опасности
- всеми знаками, характеризующими опасность груза
- не маркируется

96. Задание {{ 44 }} ТЗ № 44

Выберите правильный вариант ответа

Если груз имеет несколько видов опасности, то номер подкласса наносится на:

- основной знак опасности
- основной и дополнительный знаки опасности
- все знаки опасности
- не наносится

97. Задание {{ 45 }} ТЗ № 45

Выберите правильный вариант ответа

Знак опасности, наносимый на транспортное средство, должен иметь форму:

- прямоугольника с размерами 150x150 мм
- равностороннего треугольника с размерами 250x250мм
- квадрата с размерами 150x150 мм
- квадрата, поставленного на вершину с размерами не менее 250x250 мм
- трапеции с размерами согласно правил перевозок опасных грузов

98. Задание {{ 79 }} ТЗ № 79

Соответствие класса и знака опасности

Укажите классу соответствующий ему знак опасности, наносимый на транспортную тару

Взрывчатые материалы



Газы



Легковоспламеняющиеся жидкости



Легковоспламеняющиеся твердые вещества, самореактивные вещества и десенсибилизированные взрывчатые вещества



Вещества, выделяющие воспламеняющие газы при взаимодействии с водой

Ядовитые(токсичные) вещества

99. Задание {{ 106 }} ТЗ № 106

Соответствие характера опасности и цвета

Укажите цвет, характеризующий данные виды опасности

взрывоопасно

оранжевый

газ

зеленый

огнеопасно

красный

яд

белый

окислитель

желтый

едкое

черно-белый

100. Задание {{ 80 }} ТЗ № 80

Соответствие класса и знака опасности

Укажите классу соответствующий ему знак опасности

Самовозгорающиеся вещества



Вещества, выделяющие воспламеняющие газы при взаимодействии с водой



Окисляющие вещества



Органические пероксиды



Взрывчатые материалы

Газы

101. Задание {{ 81 }} ТЗ № 81

Соответствие класса и знака опасности

Укажите классу соответствующий ему

знак опасности

Ядовитые (токсичные) вещества



Инфекционные вещества



Радиоактивные материалы



Едкие (коррозионные) вещества



Прочие опасные вещества и изделия



Самовозгорающиеся вещества

Органические пероксиды

102. Задание {{ 89 }} ТЗ № 89

Выберите правильные варианты ответов

Знаки опасности делятся на:

- основные
- манипуляционные
- информационные
- дополнительные
- транспортные
- государственного назначения
- железнодорожные

3: Аварийная карточка

103. Задание {{ 27 }} ТЗ № 27

Выберите правильный ответ

Если для опасного груза не разработана аварийная карточка, то ее разрабатывает:

- грузоотправитель
- железная дорога
- железная дорога совместно с грузоотправителем
- грузополучатель
- научно-исследовательский институт

104. Задание {{ 58 }} ТЗ № 58

Выберите правильный ответ

Аварийные карточки на взрывчатые материалы разрабатываются:

- грузоотправителем
- железной дорогой
- экспедитором
- научно-исследовательским институтом

105. Задание {{ 83 }} ТЗ № 83

Указать варианты ответов

Аварийная карточка содержит следующую информацию:

- перечень опасных грузов
- основные свойства опасных грузов
- совместимость с другими опасными грузами
- расшифровку классификационных шифров
- совместимость с неопасными грузами
- указания по применению средств индивидуальной защиты
- необходимые указания по действиям при аварийной ситуации
- указания по нейтрализации
- указания по мерам первой помощи

И: Техника безопасности при работе с опасными грузами

106. Задание {{ 59 }} ТЗ № 59

Выберите правильный вариант ответа

Запрещена совместная перевозка взрывчатых материалов с неопасными:

- тарно-штучными грузами
- наливными грузами
- сыпучими грузами
- навалочными грузами

107. Задание {{ 60 }} ТЗ № 60

Выберите правильный вариант ответа

Разрешена совместная перевозка взрывчатых материалов с:

- опасными грузами других классов
- неопасными наливными грузами
- нет правильных ответов
- неопасными сыпучими грузами

108. Задание {{ 64 }} ТЗ № 64

Выберите правильный вариант ответа

В течение какого времени грузополучатель должен вывести опасный груз со станции:

- немедленно с момента уведомления
- немедленно с момента прибытия груза
- в течение суток с момента уведомления
- в течение 12 часов с момента прибытия

109. Задание {{ 95 }} ТЗ № 95

Выберите правильный вариант ответа

Мощность дозы излучения на контейнере определяется

- на наружной поверхности и на расстоянии 1м от него
- на наружной поверхности и на расстоянии 5м от него
- внутри контейнера
- на наружной поверхности и на расстоянии 10м от него
- на наружной поверхности и на расстоянии 15м от него

110. Задание {{ 97 }} ТЗ № 97

Вставить с клавиатуры пропущенную величину

Не допускается подавать под погрузку опасных грузов вагоны, у которых до планового ремонта осталось менее _____ суток.

Правильные варианты ответа: 15; пятнадцать;

111. Задание {{ 90 }} ТЗ № 90

Выберите правильный вариант ответа

При неявке грузополучателя за прибывшим в его адрес радиоактивным грузом

- груз отправляется обратно в адрес грузоотправителя
- груз остается в вагоне до прибытия грузополучателя
- груз выгружается в багажную кладовую
- принимаются меры для принудительного вывоза