



ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ

Distr.  
GENERAL

ECE/TRANS/WP.15/AC.2/2009/24  
4 June 2009

RUSSIAN  
Original: FRENCH

---

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КОМИТЕТ ПО ВНУТРЕННЕМУ ТРАНСПОРТУ

Рабочая группа по перевозкам опасных грузов

Совместное совещание экспертов по Правилам,  
прилагаемым к Европейскому соглашению  
о международной перевозке опасных грузов  
по внутренним водным путям (ВОПОГ)  
(Комитет по вопросам безопасности ВОПОГ)

Пятнадцатая сессия

Женева, 24-28 августа 2009 года

Пункт 5 предварительной повестки дня

КАТАЛОГ ВОПРОСОВ

Химические продукты - меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации,  
целевые темы 1, 2, 3 и 4

Передано Центральной комиссией судоходства по Рейну (ЦКСР)<sup>1</sup>

1. На своей четырнадцатой сессии Комитет по вопросам безопасности ВОПОГ, напомнив о том, что в соответствии с пунктом 8.2.2.7.2.3 Правил, прилагаемых к ВОПОГ,

---

<sup>1</sup> Распространено на немецком языке Центральной комиссией судоходства по Рейну (ЦКСР) в качестве документа CCNR/ZKR/ADN/WP.15/AC.2/2009/24.

Административный комитет ВОПОГ должен составить каталог вопросов для экзаменов по ВОПОГ, принял решение о том, что этот вопрос необходимо будет включить в повестку дня следующих сессий, с тем чтобы можно было постепенно переводить на другие языки и принимать составленные перечни вопросов (ECE/TRANS/WP.15/AC.2/30, пункты 38 и 40).

2. В настоящем документе содержатся предложенные ЦКСР перечни экзаменационных вопросов в целях проверки знаний по мерам, принимаемым в чрезвычайной ситуации, по теме "химические продукты":

- Целевая тема 1: Телесные повреждения
- Целевая тема 2: Телесные повреждения
- Целевая тема 3: Ущерб окружающей среде
- Целевая тема 4: План обеспечения безопасности

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации**  
**Целевая тема 1: Телесные повреждения**

| Номер | Источник | Правильный ответ |
|-------|----------|------------------|
|-------|----------|------------------|

ЗМ 101

A

Что вы должны делать в первую очередь, если кому-либо попало в глаза химическое вещество?

- A Хорошо и обильно промыть глаза водой, затем пойти к врачу
- B Пойти немедленно к врачу
- C Немного сполоснуть глаза
- D Потереть руками, затем пойти к врачу

ЗМ 102

B

Что надо иметь для того, чтобы оказать наиболее эффективную первую помощь?

- A Свидетельство ВОПОГ
- B Действующее свидетельство спасателя
- C Свидетельство ВОПОГ по тематике "Химия"
- D Справка, подтверждающая участие в курсах по борьбе с пожарами

ЗМ 103

D

В результате попадания в пищеварительную систему токсичного вещества человек потерял сознание. Можете ли вы дать пострадавшему попить?

- A Да, поскольку это очищает полость рта и в соответствующих случаях разбавляет вещество, содержащееся в желудке
- B Да, но это надо делать очень медленно
- C Да, но пострадавшего необходимо посадить прямо
- D Нет, человеку, который потерял сознание, никогда не надо давать пить

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации****Целевая тема 1: Телесные повреждения**

| Номер | Источник | Правильный ответ |
|-------|----------|------------------|
|-------|----------|------------------|

ЗМ 104

D

В результате ожога к коже пострадавшего прилипает одежда. Можете ли вы оторвать одежду от кожи?

- A Да, в этом случае вам будет проще охладить кожу
- B Да, поскольку в одежде могут содержаться загрязняющие вещества
- C Да, но при этом вам следует охладить место ожога
- D Нет, обнажение места ожога увеличивает опасность заражения

ЗМ 105

A

Почему человеку, которому попало в пищеварительный тракт токсичное вещество, рекомендуется пить воду?

- A Для того, чтобы разбавить содержимое желудка
- B Чтобы пострадавший оставался в сознании
- C Чтобы вызвать рвоту
- D Чтобы прополоскать полость рта

ЗМ 106

A

Почему в случае некоторых опасных веществ у пострадавшего, которому попало в пищеварительный тракт данное вещество, нельзя вызывать рвоту?

- A Поскольку это вещество еще раз попадет в пищевод, что вызовет дополнительные повреждения
- B Поскольку это вещество не причиняет вреда желудку
- C Поскольку вещество быстро растворяется под действием желудочного сока и что вследствие этого вызывать рвоту не требуется

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации**  
**Целевая тема 1: Телесные повреждения**

| Номер | Источник | Правильный<br>ответ |
|-------|----------|---------------------|
|-------|----------|---------------------|

- D Поскольку во время рвоты содержимое желудка может попасть в бронхи пациента

3M 107

B

Один из членов экипажа потерял сознание по причине контакта с каким-либо веществом. Что никогда не надо делать?

- A Перевозить пострадавшего
- B Попытаться дать пострадавшему выпить воду
- C Ложиться на пострадавшего
- D Попытаться привести его в сознание холодной водой

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации**  
**Целевая тема 2: Телесные повреждения**

| Номер | Источник | Правильный ответ |
|-------|----------|------------------|
|-------|----------|------------------|

ЗМ 201

А

Где содержатся предписания, касающиеся сигнала "Держись в стороне от меня"?

- A В ЕПСВВП
- B В ДОПОГ, часть 1
- C В ДОПОГ, часть 2
- D В технических предписаниях по конструкции

ЗМ 202

С

В результате аварии выделился токсичный газ. С помощью какого прибора вы можете определить концентрацию этого газа, с тем чтобы проверить, не превышен ли максимальный допустимый уровень в млн.<sup>-1</sup>?

- A С помощью кислородомера
- B С помощью детектора воспламеняющихся газов
- C С помощью токсикометра
- D С помощью счетчика Гейгера

ЗМ 203

D

Во время погрузки вы обнаруживаете, что гибкий погрузочный трубопровод дает течь. Что вы должны сделать в первую очередь?

- A Попросить посторонних отойти
- B Проинформировать компетентный орган
- C Измерить концентрацию газа и токсичность
- D Немедленно прекратить погрузку

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации**  
**Целевая тема 2: Телесные повреждения**

| Номер | Источник | Правильный ответ |
|-------|----------|------------------|
|-------|----------|------------------|

ЗМ 204

A

В результате аварии судно получило значительные повреждения.  
Кого вы информируете об этом в первую очередь?

- A Компетентный орган
- B Заказчика, которому предназначен груз
- C Грузоотправителя
- D Производителя загруженного вещества

ЗМ 205

C

Во время перевозки опасного вещества произошла авария,  
связанная с этим веществом. Вы хотели бы получить  
дополнительную информацию относительно этого вещества.  
Куда вы должны обратиться?

- A В компетентный орган
- B К пожарникам
- C К грузоотправителю этого вещества
- D К фрахтователю

ЗМ 206

D

Человек в защитной одежде, отвечающий установленным  
требованиям, спускается в грузовой танк. Вы видите, что этот  
человек лежит в грузовом танке без сознания. Что вы делаете?

- A Вы спускаетесь как можно быстрее вниз, чтобы спасти  
этого человека
- B Вы надеваете соответствующую защитную одежду и как  
можно скорее спускаетесь вниз, чтобы спасти пострадавшего
- C Вы готовите спасательную лебедку, надеваете  
соответствующую защитную одежду и как можно быстрее  
спускаетесь вниз, чтобы спасти пострадавшего

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации****Целевая тема 2: Телесные повреждения**

| Номер | Источник | Правильный<br>ответ |
|-------|----------|---------------------|
|-------|----------|---------------------|

- D Вы вызываете сначала двух других человек на борту, надеваете соответствующую защитную одежду и спускаетесь вниз, чтобы спасти пострадавшего



**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации**  
**Целевая тема 3: Ущерб окружающей среде**

| Номер  | Источник   | Правильный<br>ответ |
|--------|--|---------------------|
| ЗМ 301 | <p data-bbox="419 651 1139 730">В месте утечки просачивается газ<br/>От чего зависит, в частности, поведение облака газа</p> <p data-bbox="419 786 1177 987">A От относительной плотности газа<br/>B От проводимости газа<br/>C От температуры кипения газа<br/>D От максимальной допустимой концентрации газа<br/>на рабочем месте</p>  | A                   |
| ЗМ 302 | <p data-bbox="419 1093 1182 1171">В месте утечки просачивается жидкость<br/>От чего <b>не</b> зависит скорость испарения этой жидкости?</p> <p data-bbox="419 1227 1177 1435">A От поверхности, занимаемой жидкостью<br/>B От температуры жидкости<br/>C От скорости, с которой пары уносятся ветром<br/>D От максимальной допустимой концентрации газа<br/>на рабочем месте</p>                             | D                   |
| ЗМ 303 | <p data-bbox="419 1574 1257 1697">Во время соединения гибких погрузочных трубопроводов из них на палубу проливается коррозионная жидкость. Что вы делаете в первую очередь?</p> <p data-bbox="419 1753 1230 1917">A Вы отгоняете жидкость, обильно поливая ее водой<br/>B Вы отгоняете жидкость, обильно поливая ее водой, и информируете компетентный орган о необходимости принять дополнительные меры</p> | C                   |

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации****Целевая тема 3: Ущерб окружающей среде**

| Номер | Источник | Правильный ответ |
|-------|----------|------------------|
|-------|----------|------------------|

- C Вы стараетесь локализовать жидкость и собрать ее с помощью средств, предусмотренных на этот случай
- D Вы отгоняете жидкость, смывая ее, и чистите палубу с мылом

3М 304 Где должны опорожняться бочки, содержащие отстой? D

- A В районе шлюза в цистерну, предназначенную для этих целей
- B На заправочной фирме
- C В соответствующем пункте погрузки
- D На фирме, уполномоченной компетентным органом

3М 305 A

Куда вы складываете использованные мерные пробирки?

- A В контейнер для химических отходов
- B В мусорную корзину
- C Только поставщику пробирок
- D Их необходимо сохранить, с тем чтобы в случае возможного контроля со стороны компетентного органа можно было доказать, что нужные замеры были произведены

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации**  
**Целевая тема 4: Планы обеспечения безопасности**

| Номер | Источник | Правильный ответ |
|-------|----------|------------------|
|-------|----------|------------------|

ЗМ 401

D

Когда необходимо составить план обеспечения безопасности и предупреждения?

- A Это целесообразно сделать сразу же после катастрофы
- B В момент катастрофы, с тем чтобы знать, каким образом поступать в данной ситуации
- C Непосредственно перед тем моментом, когда ожидается наступление катастрофы, с тем чтобы хорошо подготовиться к ситуации
- D План безопасности и предупреждения целесообразно иметь всегда, с тем чтобы быть в любой момент готовым к катастрофам

ЗМ 402

A

Что обычно **не** включается в план обеспечения безопасности и предупреждения?

- A Наименование вещества, которое перевозится
- B То, что необходимо проинформировать компетентный орган
- C То, что необходимо в соответствующих случаях выставить сигнал "Держитесь в стороне от меня"
- D То, что необходимо удалить посторонних лиц

ЗМ 403

C

Что обычно **не** включается в план обеспечения безопасности и предупреждения?

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации**  
**Целевая тема 4: Планы обеспечения безопасности**

| Номер  | Источник   | Правильный<br>ответ |
|--------|--|---------------------|
|        | <p>A То, что индивидуальные средства защиты должны быть наготове</p> <p>B То, что должны быть предусмотрены средства пожаротушения</p> <p>C Наименование продукта, подлежащего перевозке</p> <p>D То, что необходимо проинформировать компетентный орган</p>   |                     |
| ЗМ 404 | <p>Что вы <b>больше</b> не обязаны делать, когда ваше судно получило серьезное повреждение в результате столкновения?</p> <p>A Информировать компетентный орган</p> <p>B Выставлять в соответствующем случае знак "Держитесь в стороне от меня"</p> <p>C Закрывать в соответствующем случае все отверстия</p> <p>D Составлять план обеспечения безопасности и предупреждения</p> | D                   |
| ЗМ 405 | <p>Что вы должны делать в первую очередь после столкновения, вызвавшего утечку опасных веществ?</p> <p>A Информировать компетентный орган</p> <p>B Предупредить по радио суда, находящиеся поблизости</p> <p>C Выставить знак "Держитесь в стороне от меня"</p> <p>D Поставить судно на якорь, чтобы иметь возможность оценить повреждение</p>                                   | C                   |
| ЗМ 406 | <p>Что вы должны делать в первую очередь в том случае, если вы предполагаете наличие течи в боковом отсеке, который вы хотите проверить?</p>   | B                   |

**Меры, принимаемые в чрезвычайной ситуации**  
**Целевая тема 4: Планы обеспечения безопасности**

| Номер | Источник | Правильный<br>ответ |
|-------|----------|---------------------|
|-------|----------|---------------------|

- A Вы останавливаете судно и проходите в отсек, чтобы проверить это предположение
- B Вы останавливаете судно, производите замеры, принимаете в этой связи необходимые меры и проходите в отсек для проверки этого предположения
- C Вы останавливаете судно, информируете компетентный орган и ждете
- D Вы останавливаете судно, информируете компетентный орган, производите замеры, принимаете в связи с этим необходимые меры и проходите в отсек для проверки этого предположения

-----