

Вопросы и ответы по ДОПОГ перевозка груза класса 7

Данный список вопросов и ответов используется для проведения квалификационного экзамена и периодической проверки для аттестации по ДОПОГ перевозка груза класса 7

Всего 15 вопросов

Для вашего удобства, вы можете бесплатно скачать вопросы с ответами.

На экзамене будут использоваться билеты, в каждом из которых будет приведено по **15 вопросов** из общего списка. На тестирования отведено **45 минут**. Для успешной сдачи экзамена вам необходимо уложиться в данный промежуток времени, а также разрешается допустить **не более 3 ошибки**.

Вопросы (15)

Может ли радиоактивный материал при перевозке обладать дополнительными видами опасности (например, пирофорностью, коррозионностью или окисляющими свойствами)?

Нет..

Да, однако эта опасность проявляется только при взаимодействии радиоактивного материала с другими химическими веществами..

Нет, радиоактивные материалы, обладающие дополнительными видами опасности к перевозке не допускаются..

Да, радиационная опасность может быть не единственной опасностью, связанной с содержимым упаковки радиоактивных материалов..

Сколько подклассов подразделяется 7 класс опасности в соответствии с ДОПОГ?

2 подкласса..

3 подкласса..

Подклассов нет..

В чем состоит основная опасность при перевозке делящихся материалов?

В возможности возникновения неконтролируемой цепной реакции деления и ядерного взрыва..

В способности делящихся материалов вызывать воспламенение органических материалов..

В способности делящихся материалов вызывать повреждение эпителиальной ткани..

В способности делящихся материалов вызывать инфекционные заболевания животных или человека..

Относятся ли вещества, обладающие опасностью ионизирующего излучения, к опасным грузам при их перевозке автомобильным транспортом?

Относятся, если концентрация активности, а также полная активность груза превышают значения, указанные в нормах и правилах по ядерной и радиационной безопасности..

Относятся в любом случае..

Относятся только в случае их перевозки навалом (насыпью) или в цистернах..

Не относятся..

Относятся ли изделия, содержащие радиоактивные материалы, к опасным грузам при их перевозке автомобильным транспортом?

Не относятся..

Относятся в любом случае..

Относятся, если они являются составной частью транспортных средств..

Относятся изделия, содержащие радионуклиды, при условии, что концентрация активности радионуклидов, а также полная активность груза превышают значения, указанные в нормах и правилах ядерной и радиационной безопасности..

К какому классу опасных грузов относятся радиоактивные материалы?

К классу 7..

К классу 8..

К классу 1..

К классу 4.1..

Каким видом опасности должны обладать вещества для отнесения их к классу 7?

Легковоспламеняемостью..

Способностью вызывать инфекционные заболевания у людей и животных..

Способностью к самовозгоранию..

Опасностью испускания ионизирующего излучения..

Какие из нижеперечисленных радиоактивных материалов не относятся к опасным грузам класса 7?

Делящиеся радиоактивные материалы..

Радиоактивные газы..

Радиоактивные вещества с низкой удельной активностью..

Радиоактивные материалы, являющиеся неотъемлемой частью транспортных средств..

К какому классу опасных грузов относятся радиоактивные газы?

К классу 7..

К классу 1..

К классу 5.1..

К классу 2..

Разделяется ли класс 7 (радиоактивные материалы) на подклассы?

Разделяется..

Опасные грузы 7-го класса разделяются на 13 карточек..

Такого класса опасности не существует..

Не разделяется..

Что такое радиоактивный материал?

Твердое вещество, способное к самоускоряющейся реакции разложения..

Зеленая светящаяся субстанция, которая вытекает из бочек с токсичными отходами и приводит к мутации рыбы..

Материал, способный всасываться в организм человека через неповрежденную кожу..

Означает любой материал, содержащий радионуклиды, в котором концентрация активности, а также полная активность груза превышают значения, указанные в ДОПОГ..

Назначены ли группы упаковки опасным грузам класса 7?

Да..

Да, только делящимся радиоактивным материалам..

Да, только радиоактивным материалам особого вида..

Нет..

Какие из нижеперечисленных радиоактивных материалов относятся к опасным грузам 7-го класса при их перевозке автомобильным транспортом?

Объект с поверхностным радиоактивным загрязнением (SCO).

Радиоактивный материал с низкой удельной активностью (LSA).

Радиоактивный материал особого вида.

Все вышеуказанные радиоактивные материалы, при условии, что концентрация активности, а также полная активность груза превышают значения, установленные нормами и правилами по ядерной и радиационной безопасности.

Какая из нижеперечисленных позиций перечня опасных грузов относится к классу опасности 7?

№ ООН 0492 ПЕТАРДЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ.

№ ООН 1979 ГАЗОВ РЕДКИХ СМЕСЬ СЖАТАЯ.

№ ООН 3222 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА В.

№ ООН 2908 РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА - ПОРОЖНИЙ УПАКОВОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ.

Какая из нижеперечисленных позиций перечня опасных грузов, относится к классу опасности 7?

ООН 3267 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.

ООН 3325 РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, НИЗКАЯ УДЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ (НУА-III), ДЕЛЯЩИЙСЯ.

№ ООН 3225 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИДКОСТЬ ТИПА D.

№ ООН 2928 ТОКСИЧНОЕ ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.

Содержит ли Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ) требования к перевозке радиоактивных материалов?

Содержит.

Не содержит.

Содержит требования к перевозке радиоактивных материалов только в упаковках типа А.

Содержит требования к перевозке радиоактивных материалов только навалом (насыпью).

Какая международная специализированная организация разрабатывает Правила безопасной перевозки радиоактивных материалов?

Государственная корпорация по атомной энергии (Росатом).

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор).

Организация объединенных наций (ООН).

Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ).

Для каких целей необходимо законодательное регулирование перевозки радиоактивных материалов?

Для обеспечения максимально быстрой доставки радиоактивных материалов к месту назначения.

Для обеспечения защиты людей, имущества и окружающей среды от воздействия ионизирующего излучения при перевозке радиоактивных материалов.

Для запрещения перевозки радиоактивных материалов автомобильным транспортом.

Чтобы водитель, перевозящий радиоактивные материалы, не нарушал предписаний о максимально допустимом времени управления транспортным средством и минимальном отдыхе.

К каким перевозкам радиоактивных материалов применяется Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ)?

К международной перевозке радиоактивного материала автомобильным транспортом, включая перевозку, связанную с использованием радиоактивного материала.

К международной перевозке радиоактивного материала речным транспортом.

К международной перевозке радиоактивного материала морским транспортом.

К международной перевозке радиоактивного материала всеми видами транспорта.

Какими путями достигается защита людей, имущества и окружающей среды от воздействия ионизирующего излучения во время перевозки радиоактивных материалов?

Путем обязательного применения защитной оболочки (герметизации) для радиоактивного содержимого.

Путем обязательного применения контроля внешнего уровня излучения и мер по предотвращению критичности.

Путем обязательного применения мер по предотвращению повреждения в результате теплового воздействия.

Всеми вышеперечисленными путями.

К какой группе персонала относятся лица, которые постоянно или временно работают непосредственно с источниками ионизирующего излучения?

К группе А.

К группе Б.

К группе В.

К группе Г.

Какой основной дозовый предел индивидуального облучения установлен для лиц, постоянно или временно работающих непосредственно с источниками ионизирующих излучений (персонал группы А)?

20 мЗв эффективной дозы облучения в год, при этом допускается ее увеличение до 50 мЗв при условии, что среднегодовая доза облучения на протяжении пяти лет подряд не превышает 20 мЗв.

50 мЗв эффективной дозы облучения в год, при этом допускается ее увеличение до 100 мЗв при условии, что среднегодовая доза облучения на протяжении пяти лет подряд не превышает 50 мЗв.

100 мЗв эффективной дозы облучения в год.

200 мЗв эффективной дозы облучения в год.

Обязаны ли юридические и физические лица, которые осуществляют перевозку радиоактивных материалов, проводить контроль и учет индивидуальных доз облучения персонала?

Обязаны.

Обязаны только по требованию персонала, занятого в перевозке радиоактивных материалов.

Обязаны только в том случае, если расстояние перевозки превышает 50 км.

Не обязаны.

Обязаны ли юридические и физические лица, которые осуществляют перевозку радиоактивных материалов, информировать персонал о значениях полученных им доз облучения?

Обязаны.

Обязаны только по требованию персонала, занятого в перевозке радиоактивных материалов.

Обязаны, если у персонала нет индивидуальных дозиметров.

Не обязаны.

Укажите максимальный годовой дозовый предел индивидуального облучения лиц, которые постоянно или временно работают непосредственно с источниками ионизирующих излучений (персонал категории А)?

50 мЗв (миллизиверт) эффективной дозы облучения в год.

1 мЗв (миллизиверт) эффективной дозы облучения в год.

10 мЗв (миллизиверт) эффективной дозы облучения в год.

100 мЗв (миллизиверт) эффективной дозы облучения в год.

Установлены ли нормативными документами пределы доз облучения для персонала, занятого в перевозках радиоактивных материалов?

Нет, пределы доз облучения установлены только для населения, проживающего рядом с атомными электростанциями.

Нет, пределы доз облучения установлены только для персонала, работающего на атомных электростанциях.

Нет, пределы доз облучения установлены только для населения.

Да.

Должны ли водители, занятые в перевозке радиоактивных материалов автомобильным транспортом, проходить специальное обучение?

Нет.

Да, должны проходить обучение только водители, занятые в перевозке неупакованных радиоактивных материалов.

Да, должны проходить обучение только водители, занятые в перевозке радиоактивных материалов в специальных условиях.

Да.

Что такое уровень излучения?

Соответствующая мощность дозы, выраженная в миллизивертах в час.

Число распадов радиоактивных ядер в единицу времени.

Число, присвоенное упаковке, транспортному пакету, контейнеру, либо неупакованным НУА-I или ОПРЗ-I, которое используется для обеспечения контроля за радиоактивным облучением.

Энергия ионизирующего излучения, поглощенная веществом и рассчитанная на единицу его массы.

Должен ли в транспортном документе на опасный груз, при перевозке радиоактивного материала в упаковках типа А, указываться номер ООН опасного груза?

Не должен указываться.

Должен указываться, если перевозка осуществляется в условиях исключительного использования.

Должен указываться только при перевозке освобожденного количества радиоактивного материала.

Должен указываться.

Должны ли в транспортном документе на опасный груз, при перевозке радиоактивного материала в упаковках типа В(М), указываться надлежащее отгрузочное наименование и номер класса опасного груза?

Не должны указываться.

Должно указываться только надлежащее отгрузочное наименование.

Должны указываться только при перевозке освобожденного количества радиоактивного материала.

Должны указываться.

Должны ли в транспортном документе на опасный груз, при перевозке радиоактивного материала в упаковках типа В(U), указываться наименование или символ каждого радионуклида?

Не должны указываться.

Должны указываться, если надлежащее отгрузочное наименование опасного груза не включает наименование радионуклида.

Должны указываться только при перевозке освобожденного количества радиоактивного материала.

Должны указываться.

В каких единицах измерения должна указываться в транспортном документе на опасный груз максимальная активность радиоактивного материала?

В Беккерелях (Бк) с соответствующей приставкой СИ.

В Зивертах (Зв) с соответствующей приставкой СИ.

В транспортном документе на опасный груз не должна указываться максимальная активность радиоактивного материала, так как она указывается на упаковке.

В Кельвинах (К).

Должна ли в транспортном документе на опасный груз при перевозке радиоактивных материалов указываться категория упаковки?

Не должна указываться.

Должна указываться, если перевозится не более одной упаковки с радиоактивным материалом.

Должна указываться, если упаковки относятся к категории II-ЖЕЛТАЯ или III-ЖЕЛТАЯ.

Должна указываться.

Должен ли в транспортном документе на опасный груз указываться маршрут перевозки радиоактивного материала?

Не должен указываться.

Должен указываться, если отсутствуют письменные инструкции.

Должен указываться, если перевозка осуществляется в специальных условиях.

Должен указываться.

Должны ли в транспортном документе на опасный груз указываться пункты временного хранения радиоактивного материала при перевозке?

Должны указываться.

Должны указываться, если отсутствуют письменные инструкции на случай аварии или чрезвычайной ситуации.

Должны указываться, если перевозка осуществляется в специальных условиях.

Не должны указываться.

Должны ли у водителя быть письменные инструкции на случай аварии или чрезвычайной ситуации при перевозке радиоактивных материалов в освобожденных упаковках?

Не должны.

Должны, если в транспортном документе на опасный груз грузоотправитель не указал мероприятия на случай аварии для данного груза.

Должны быть только в случае международной перевозки.

Должны, если перевозятся порожние упаковки.

Должны ли быть на транспортном средстве письменные инструкции на случай аварии или чрезвычайной ситуации при перевозке упаковок, маркированных таким знаком опасности?

Нет.

Должны быть.

Должны быть только в случае осуществления международных перевозок.

Должны быть только при перевозке радиоактивных материалов в упаковках типа А.

Должно ли у водителя иметься ДОПОГ-свидетельство о подготовке водителей транспортных средств, перевозящих опасные грузы при перевозке радиоактивных материалов в упаковках, маркированных таким знаком опасности?

Должно.

Должно, если перевозится более 3 упаковок.

Не должно, если разрешенная максимальная масса транспортного средства менее 3,5 т.

Должно, если перевозка осуществляется в темное время суток.

Должно ли у водителя быть ДОПОГ-свидетельство о подготовке водителей транспортных средств, перевозящих опасные грузы при перевозке радиоактивных материалов в освобожденных упаковках?

Нет.

Должно, если разрешенная максимальная масса транспортного средства более 3,5 т.

Должно, если расстояние перевозки превышает 150 км.

Должно, если перевозка осуществляется в темное время суток.

Необходимо перевезти автомобильным транспортом опасный груз класса 7. Из какого перевозочного документа водитель может определить, разрешается ли ему перевозить этот груз?

Из письменных инструкций.

Из свидетельства о загрузке контейнера.

Из ДОПОГ-свидетельства о подготовке водителей транспортных средств, перевозящих опасные грузы.

Из транспортного документа на опасный груз.

Какой знак опасности указывает на перевозку делящихся радиоактивных материалов?

г.

д.

а.

б.

в.

Какие существуют категории упаковок и транспортных пакетов для радиоактивных материалов?

I-БЕЛАЯ, II-ЖЕЛТАЯ и III-ЖЕЛТАЯ.

Освобожденная упаковка, промышленная упаковка, упаковка Типа А, упаковка Типа В, упаковка Типа С.

Упаковка, перевозимая в условиях исключительного пользования и упаковка, перевозимая в специальных условиях.

Бараны, контейнеры средней грузоподъемности для массовых грузов, крупногабаритная тара.

По каким показателям определяется категория, к которой относится упаковка, содержащая радиоактивный материал?

По транспортному индексу (ТИ) и максимальному уровню излучения в любой точке внешней поверхности упаковки.

По транспортному индексу (ТИ) и индексу безопасности по критичности.

По максимальной активности источника ионизирующего излучения и типу упаковки.

По размеру упаковки.

Как определяется значение транспортного индекса (ТИ) для упаковки?

Определяется масса упаковки, содержащей радиоактивный материал, и полученное значение делится на 10.

Определяется внутренний объем упаковки для радиоактивного материала, и полученное значение умножается на 5.

Определяется максимальный уровень излучения в мЗв/ч (миллизиверт в час) на расстоянии 1 м от внешних поверхностей упаковки и полученное значение умножается на 100.

Определяется максимальный уровень излучения в мЗв/ч (миллизиверт в час) в кабине водителя и полученное значение умножается на 1000.

Как определяется транспортный индекс транспортного пакета?

Транспортный индекс пакета равен наибольшему транспортному индексу, присвоенному упаковке, находящейся в пакете.

Транспортный индекс пакета равен наименьшему транспортному индексу, присвоенному упаковке, находящейся в пакете.

Транспортный индекс определяется путем суммирования транспортных индексов всех объединенных в пакет упаковок или путем непосредственного измерения.

Транспортный индекс пакета равен 1.

Указывает ли знак опасности, прикрепленный к упаковке, содержащей радиоактивный материал, на категорию упаковки?

Не указывает.

Указывает.

Указывает, если он нанесен на упаковку типа А.

Указывает, если он нанесен на освобожденную упаковку.

Какая информация указывается на знаке опасности № 7А (категория I-БЕЛАЯ) при перевозке неделищихся радиоактивных материалов?

Только название(я) радионуклида(ов).

Транспортный индекс.

Габаритные размеры упаковки.

Название(я) радионуклида(ов) и максимальная активность радиоактивного содержимого во время перевозки, выраженная в Беккерелях (Бк) с соответствующей приставкой СИ.

Какая информация указывается на знаке опасности № 7В (категория II-ЖЕЛТАЯ)?

Название радионуклида и транспортный индекс.

Номер ООН вещества и Максимальная активность радиоактивного содержимого во время перевозки, выраженная в Беккерелях (Бк) с соответствующей приставкой СИ.

Максимальная активность радиоактивного содержимого во время перевозки, выраженная в Беккерелях (Бк) с соответствующей приставкой СИ, а также Транспортный индекс и название радионуклида.

Какая информация указывается на знаке опасности № 7С (категория III-ЖЕЛТАЯ)?

Название радионуклида.

Транспортный индекс.

Максимальная активность радиоактивного содержимого во время перевозки, выраженная в Беккерелях (Бк) с соответствующей приставкой СИ, а также Транспортный индекс и название радионуклида.

Какая информация должна указываться на знаке опасности № 7Е (делящийся материал класса опасности 7)?

Название(я) радионуклида(ов).

Максимальная активность радиоактивного содержимого во время перевозки, выраженная в Беккерелях (Бк) с соответствующей приставкой СИ.

Индекс безопасности по критичности.

Габаритные размеры упаковки.

На поверхности какой из упаковок, содержащей радиоактивный материал, уровень излучения наибольший?

Упаковки категории I-БЕЛАЯ.

Упаковки категории II-ЖЕЛТАЯ.

Упаковки категории III-ЖЕЛТАЯ.

Уровень излучения на поверхности всех вышеуказанных упаковок будет одинаковым.

На поверхности какой упаковки, содержащей радиоактивный материал, уровень излучения наименьший?

Упаковки, отнесенной к категории I-БЕЛАЯ.

Упаковки, отнесенной к категории II-ЖЕЛТАЯ.

Упаковки, отнесенной к категории III-ЖЕЛТАЯ.

Уровень излучения на поверхности всех вышеуказанных упаковок будет одинаковым.

На каком рисунке приведена правильная маркировка знаками опасности упаковки, содержащей радиоактивный материал, при условии, что она относится к категории II-ЖЕЛТАЯ?

Только а.

Только б.

Только в.

а и в.

На каком рисунке правильно приведена маркировка упаковки, отнесенной к позиции с № ООН 2911 РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА - ИЗДЕЛИЯ?

Только а.

Только б.

Только в.

а и в.

Каким знаком опасности должна маркироваться упаковка категории III-ЖЕЛТАЯ, содержащая иридий 192 (Ir-192) с активностью 7,4 ТБк, имеющая транспортный индекс равный 5?

Только а.

Только б.

Только в.

а и в.

Какой из приведенных знаков должен прикрепляться к транспортному средству, перевозящему опасные грузы 7-го класса опасности?

а.

б.

в.

г.

д.

Правильно ли маркировано транспортное средство, перевозящее радиоактивный материал в упаковках категории II-ЖЕЛТАЯ?

Транспортное средство при перевозке радиоактивных материалов маркируется только информационными таблицами опасного груза.

Правильно.

Неправильно.

При перевозке этого груза транспортное средство не должно иметь маркировки.

Где на транспортном средстве, при перевозке радиоактивных материалов в упаковках, должны прикрепляться большие знаки опасности?

Спереди транспортного средства.

Спереди, сзади и на боковых поверхностях транспортного средства.

На боковых сторонах и сзади транспортного средства.

Сзади транспортного средства.

Транспортное средство, перевозящее радиоактивный материал в упаковках, не маркируется знаками опасности.

Должно ли указываться на освобожденной упаковке надлежащее отгрузочное наименование опасного груза?

Да.

Должно указываться только на упаковках, отнесенных к номеру ООН 2910 РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА - ОГРАНИЧЕННОЕ КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛА.

Должно указываться только на упаковках, отнесенных к номеру ООН 2911 РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, ОСВОБОЖДЕННАЯ УПАКОВКА - ПРИБОРЫ.

Нет.

Должно ли указываться на упаковке, отнесенной к номеру ООН 2915 РАДИОАКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ, УПАКОВКА ТИПА А, надлежащее отгрузочное наименование опасного груза?

Не должно указываться.

Должно указываться, если упаковка отнесена к категории III-ЖЕЛТАЯ.

Должно указываться, если упаковка отнесена к категории I-БЕЛАЯ.

Должно указываться.

Какого размера большие знаки опасности должны размещаться на транспортном средстве, перевозящем освобожденные упаковки 7-го класса опасности?

100 x 100 мм.

200 x 200 мм.

250 x 250 мм.

Транспортное средство, перевозящее освобожденные упаковки 7-го класса опасности, не должно маркироваться знаками опасности.

Допускается ли обозначать транспортное средство, перевозящее радиоактивный материал, знаками опасности, имеющими размеры 100 x 100 мм?

Не допускается.

Допускается только при перевозке освобожденных упаковок.

При перевозке радиоактивных материалов транспортное средство не маркируется знаками опасности.

Допускается, если площадь поверхности или конструкция транспортного средства не позволяет прикрепить большие знаки опасности размером 250 x 250 мм.

Какого размера должны быть большие знаки опасности, которые прикрепляются к транспортному средству, перевозящему радиоактивные материалы?

50 x 50 мм.

150 x 150 мм.

200 x 200 мм.

250 x 250 мм.

Что такое Специальные условия при перевозке радиоактивных материалов?

Условия, применяемые к перевозке радиоактивных материалов в цистернах и навалом/насыпью.

Перевозка, при которой все начальные, промежуточные и окончательные погрузочные и разгрузочные операции осуществляются в соответствии с указаниями грузоотправителя или грузополучателя.

Условия, применяемые к нарушителям при перевозке радиоактивных материалов.

Условия, утвержденные компетентным органом, при которых могут перевозиться грузы, не удовлетворяющие всем требованиям, применимым к перевозке радиоактивного материала.

Что такое исключительное использование при перевозке радиоактивных материалов?

Перевозка одним перевозчиком груза радиоактивных материалов, суммарный транспортный индекс которого превышает 50.

Перевозка радиоактивного материала по территории одной страны.

Использование только одним грузоотправителем транспортного средства, в отношении которого все начальные, промежуточные и окончательные погрузочные и разгрузочные операции осуществляются в соответствии с указаниями грузоотправителя или грузополучателя.

Перевозка груза радиоактивного материала в сопровождении патрульного автомобиля Государственной службы безопасности дорожного движения.

Какое разрешенное максимальное значение транспортного индекса упаковки с радиоактивным материалом, перевозимой в обычных условиях перевозки?

Не более 10.

Не более 5.

Не менее 10.

Требований в отношении ограничения разрешенного максимального значения транспортного индекса упаковки с радиоактивным материалом нормативными документами не установлено.

В каких условиях должны перевозиться упаковки и транспортные пакеты, имеющие транспортный индекс превышающий 10?

В условиях исключительного использования.

В обычных условиях.

В специальных условиях.

Перевозка автомобильным транспортом любых упаковок или любых транспортных пакетов, имеющих транспортный индекс, превышающий 10, запрещена.

Укажите максимальное количество упаковок, содержащих радиоактивный материал, которое можно перевозить на одном транспортном средстве в обычных условиях перевозки?

Любое количество упаковок, при условии, что общая сумма транспортных индексов не превышает 50.

Любое количество упаковок, при условии, что общая сумма транспортных индексов не превышает 10.

Не более двух упаковок.

Не более одной упаковки.

Какое максимальное количество упаковок, содержащих неделящийся радиоактивный материал, можно перевозить на одном транспортном средстве, находящемся в исключительном использовании?

Любое количество упаковок, при условии, что не превышены максимально-допустимые уровни излучения на поверхности транспортного средства и на расстоянии 2-х метров от него.

Любое количество упаковок, при условии, что общая сумма транспортных индексов не превышает 10.

Не более двух упаковок.

Не более десяти упаковок.

Какое максимальное количество упаковок, содержащих делящийся радиоактивный материал, можно перевозить на одном транспортном средстве в обычных условиях перевозки?

Любое количество упаковок, при условии, что общая сумма индексов безопасности по критичности не превышает 50.

Любое количество упаковок, при условии, что общая сумма индексов безопасности по критичности не превышает 20.

Любое количество упаковок, при условии, что общая сумма индексов безопасности по критичности не превышает 10.

Не более одной упаковки.

Укажите максимальное количество упаковок, содержащих делящийся радиоактивный материал, которое можно перевозить на одном транспортном средстве, находящемся в исключительном использовании?

Любое количество упаковок, при условии, что общая сумма индексов безопасности по критичности не превышает 100.

Любое количество упаковок, при условии, что общая сумма индексов безопасности по критичности не превышает 50.

Любое количество упаковок, при условии, что общая сумма индексов безопасности по критичности не превышает 20.

Не более двух упаковок.

Определите транспортный индекс пакета, если в него объединены 4 упаковки, содержащие радиоактивный материал, транспортный индекс которых составляет соответственно 12, 3, 10 и 5?

30.

2.

15.

12.

Разрешается ли перевозить упаковку, содержащую радиоактивный материал, транспортный индекс которой равен 20?

Не разрешается.

Разрешается.

Разрешается только при наличии вооруженной охраны.

Разрешается только в условиях исключительного использования.

Какое разрешенное максимальное значение суммы индексов безопасности по критичности для транспортного средства, находящегося в условиях исключительного использования?

100.

50.

10.

1.

Какой разрешенный максимальный уровень излучения в любой точке на расстоянии 2 м от транспортного средства, перевозящего радиоактивные материалы?

0,1 мЗв/ч (миллизиверт в час).

2 мЗв/ч (миллизиверт в час).

10 мЗв/ч (миллизиверт в час).

Нормативными документами не предусмотрено ограничений в отношении разрешенного максимального уровня излучения на расстоянии 2 м от транспортных средств, перевозящих радиоактивные материалы.

Какой разрешенный максимальный уровень излучения в любой точке на поверхности транспортного средства, перевозящего радиоактивные материалы?

2 мЗв/ч (миллизиверт в час).

10 мЗв/ч (миллизиверт в час).

5 мЗв/ч (миллизиверт в час).

Нормативными документами не предусмотрено ограничений в отношении разрешенного максимального уровня излучения на поверхности транспортных средств, перевозящих радиоактивные материалы.

Какой разрешенный максимальный уровень излучения на поверхности упаковки с радиоактивным материалом, перевозимой в обычных условиях перевозки?

2 мЗв/ч (миллизиверт в час).

10 мЗв/ч (миллизиверт в час).

5 мЗв/ч (миллизиверт в час).

Нормативными документами не предусмотрено ограничений в отношении разрешенного максимального уровня излучения на поверхности упаковок, содержащих радиоактивный материал.

Какой разрешенный максимальный уровень излучения на поверхности упаковки с радиоактивным материалом, перевозимой транспортным средством, находящемся в исключительном использовании?

Нормативными документами не предусмотрено ограничений в отношении разрешенного максимального уровня излучения на поверхности упаковок, содержащих радиоактивный материал.

2 мЗв/час (миллизиверт в час).

5 мЗв/час (миллизиверт в час).

10 мЗв/час (миллизиверт в час).

Разрешается ли упаковки, обозначенные данными знаками опасности, грузить совместно в одно транспортное средство в нормальных условиях перевозки?

Не разрешается.

Разрешается.

На усмотрение водителя.

Разрешается только с разрешения грузополучателя.

Разрешается ли упаковки, обозначенные данными знаками опасности, грузить совместно в одно транспортное средство в обычных условиях перевозки?

Разрешается, если упаковки с радиоактивным материалом находятся в специальном отсеке.

Не разрешается.

На усмотрение водителя.

Разрешается.

Должно ли транспортное средство, постоянно используемое для перевозки радиоактивных материалов, периодически проверяться для определения уровня радиоактивного загрязнения?

Не должно, так как тара исключает возможность радиоактивного загрязнения транспортных средств.

На усмотрение перевозчика.

Должно только в том случае, если во время перевозки упаковка с радиоактивным материалом была повреждена.

Должно, при этом частота проведения проверок зависит от вероятности радиоактивного загрязнения и объема перевозок радиоактивных материалов.

Разрешается ли на транспортном средстве, перевозящем упаковки, маркированные данным знаком опасности, нахождение других лиц кроме членов экипажа?

Разрешается.

Разрешается, если упаковки находятся в специальном отсеке.

Разрешается, если сумма транспортных индексов не превышает 10.

Не разрешается.

Разрешается ли на транспортном средстве, перевозящем освобожденные упаковки, присутствие пассажиров?

Не разрешается.

Разрешается только в том случае, если расстояние перевозки превышает 20 км.

Разрешается только в том случае, если сумма транспортных индексов не превышает 10.

Разрешается.

Какие меры должны быть приняты, если по каким-либо причинам груз радиоактивного материала не может быть доставлен адресату?

Транспортное средство с грузом радиоактивного материала должно быть поставлено на стоянку общего пользования.

Груз как можно быстрее должен быть возвращен грузоотправителю.

Груз должен оставаться у перевозчика до тех пор, пока не будет найдена возможность его передачи грузополучателю, при этом должны быть приняты меры по охране груза.

Груз должен быть размещен в безопасном месте и об этом должен быть оперативно информирован компетентный орган, у которого запрашиваются инструкции относительно дальнейших действий.

При соблюдении каких условий при перевозке радиоактивных материалов могут не применяться требования, касающиеся наблюдения за транспортными средствами?

Уровень излучения в любой доступной точке на внешней поверхности транспортного средства не превышает 5 мЗв/ч.

Грузовое отделение заперто или перевозимые упаковки иным образом защищены от неразрешенной разгрузки.

Грузовое отделение заперто или перевозимые упаковки иным образом защищены от неразрешенной разгрузки и уровень излучения в любой доступной точке на внешней поверхности транспортного средства не превышает 5 мкЗв/ч (микрозиверт в час).

Только с разрешения компетентного органа.

Какие меры должен принять водитель, если при перевозке было обнаружено повреждение упаковки, содержащей радиоактивный материал?

Как можно быстрее доставить груз до места назначения или вернуть его грузоотправителю.

Отделить поврежденную упаковку от основного груза и продолжить перевозку.

Устранить повреждение упаковки и продолжить перевозку.

Ограничить доступ к поврежденной упаковке и обеспечить проведение специалистом оценки степени радиоактивного загрязнения, а также возникшего в результате аварии уровня излучения от упаковки.

Разрешается ли перевозка упаковки с утечкой радиоактивного содержимого, при которой превышен допустимый уровень радиоактивного загрязнения для нормальных условий перевозки?

Перевозка разрешается только в условиях исключительного использования.

Перевозка разрешается только в присутствии дозиметриста со скоростью не более 40 км/ч.

Перевозка разрешается при наличии вооруженной охраны.

Перевозка запрещена; упаковка может быть удалена на подходящий промежуточный объект, который находится под контролем.

Дополнительное оборудование транспортного средства при ликвидации инцидента подверглось радиоактивному загрязнению. Что с этим оборудованием должен сделать водитель?

Никаких дополнительных мер безопасности принимать не нужно. Оборудование необходимо собрать и поместить на транспортное средство для осуществления дальнейшей перевозки.

Оборудование необходимо передать сотрудникам Госавтоинспекции МВД Украины.

Оборудование немедленно необходимо закопать или сжечь.

Предметы дополнительного оборудования, подвергшегося радиоактивному загрязнению, должны быть тщательно упакованы и отправлены на дезактивацию или на захоронение.

С какой стороны допускается проход в зону аварии персонала, принимающего участие в ликвидации радиационной транспортной аварии?

Вход персонала в зону радиационной транспортной аварии категорически запрещен.

Только с наветренной стороны, т. е. с той стороны, откуда дует ветер.

Только с подветренной стороны.

С любой стороны, так как радиоактивные материалы допускаются к перевозке только в не рассеиваемом виде.

Должен ли водитель в случае аварии при перевозке радиоактивных материалов следовать соответствующим указаниям, содержащимся в письменных инструкциях?

Нет, действия водителя в случае аварии при перевозке радиоактивных материалов определяются только нормативными документами.

Нет, ликвидация радиационной транспортной аварии осуществляется только работниками соответствующих аварийных служб.

Нет, так как письменные инструкции не являются обязательным перевозочным документом при перевозке радиоактивных материалов.

Да.

Каким образом водитель может снизить вероятность аварии при перевозке веществ и изделий класса 7 и тем самым повысить ее безопасность?

Провести контроль состояния транспортного средства перед выполнением перевозки, проверить состояние груза и его крепление.

Сообщить ГИБДД МВД Российской Федерации маршрут и время осуществления перевозки опасного груза.

При перевозке иметь с собой свидетельство ДОПОГ.

Прочитать Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов (ДОПОГ).

Упаковки с радиоактивным материалом, согласно ДОПОГ могут относиться к одной из следующих категорий:

«I- БЕЛАЯ» и «I- ЖЁЛТАЯ».

«I- БЕЛАЯ» и «II- ЖЁЛТАЯ».

«I-БЕЛАЯ», «II- ЖЁЛТАЯ» и III – ЖЁЛТАЯ».

Транспортный пакет с радиоактивным материалом, согласно ДОПОГ может относиться к одной из следующих категорий:

«I- БЕЛАЯ» и «I- ЖЁЛТАЯ».

«I- БЕЛАЯ» и «II- ЖЁЛТАЯ».

«I-БЕЛАЯ», «II- ЖЁЛТАЯ» и III – ЖЁЛТАЯ».

Контейнер с радиоактивным материалом, согласно ДОПОГ, может относиться к одной из следующих категорий?

«I- БЕЛАЯ» и «I- ЖЁЛТАЯ».

«I- БЕЛАЯ» и «II- ЖЁЛТАЯ».

«I-БЕЛАЯ», «II- ЖЁЛТАЯ» и III – ЖЁЛТАЯ».

Какие размеры должна иметь табличка оранжевого цвета при перевозке упаковок с радиоактивными материалами?

400 x 300 мм.

400 x 200 мм.

300 x 150 мм.

250 x 250 мм.

До каких размеров допускается уменьшать размеры таблички оранжевого цвета, если размер или конструкция транспортного средства не позволяют прикрепить табличку основных размеров при перевозке веществ и изделий класса 7?

300 x 120 мм.

300 x 150 мм.

300 x 400 мм.

300 x 690 мм.

Укажите минимальный размер таблички оранжевого цвета при перевозке веществ и изделий класса 7, если конструкция транспортного средства не позволяет прикрепить табличку основных размеров?

300 x 120 мм.

300 x 150 мм.

300 x 400 мм.

300 x 690 мм.

Какими средствами пожаротушения необходимо укомплектовывать транспортное средство разрешенной максимальной массой 3,5 т для перевозки опасного груза класса

7, если, в соответствии с требованиями ДОПОГ, оно должно обозначаться табличками оранжевого цвета?

Одним огнетушителем, который имеет минимальную емкость 2 кг сухого порошка.

Двумя переносными огнетушителями, каждый из которых имеет минимальную емкость 2 кг сухого порошка.

Не менее чем двумя переносными огнетушителями совокупной емкостью 8 кг сухого порошка, и, по крайней мере, один из которых имеет минимальную емкость 6 кг.

Не менее чем двумя переносными огнетушителями совокупной емкостью 12 кг сухого порошка, и, по крайней мере, один из которых имеет минимальную емкость 6 кг.

Какими средствами пожаротушения необходимо укомплектовать транспортное средство разрешенной максимальной массой 4,5 т для перевозки опасного груза класса 7, если в соответствии с требованиями ДОПОГ, оно должно обозначаться табличками оранжевого цвета?

Одним огнетушителем, который имеет минимальную емкость 2 кг сухого порошка.

Двумя переносными огнетушителями, каждый из которых имеет минимальную емкость 2 кг сухого порошка.

Двумя переносными огнетушителями совокупной емкостью 8 кг сухого порошка, и один из которых имеет минимальную емкость 2 кг, а второй – 6 кг.

Не менее чем двумя переносными огнетушителями совокупной емкостью 12 кг сухого порошка, и, по крайней мере, один из которых имеет минимальную емкость 6 кг.

Какими средствами пожаротушения необходимо укомплектовать транспортное средство разрешенной максимальной массой 25 т для перевозки радиоактивного материала, если, в соответствии с требованиями ДОПОГ, оно должно обозначаться табличками оранжевого цвета?

Одним огнетушителем, который имеет минимальную емкость 2 кг сухого порошка.

Двумя переносными огнетушителями, каждый из которых имеет минимальную емкость 2 кг сухого порошка.

Двумя переносными огнетушителями совокупной емкостью 8 кг сухого порошка, и один из которых имеет минимальную емкость 2 кг, а второй – 6 кг.

Двумя и более переносными огнетушителями совокупной емкостью 12 кг сухого порошка, и, по крайней мере, два из которых имеют соответственно минимальную емкость 6 кг и 2 кг.

Для тушения каких классов пожаров должны быть пригодны огнетушители, которыми комплектуются транспортные средства, перевозящие опасные грузы класса 7?

Только класса А.

Только класса В.

Только классов С и D.

Классов А, В и С.

Какие требования устанавливает ДОПОГ к размещению огнетушителей на транспортном средстве перевозящем вещества и изделия отнесенных к классу 7?

Огнетушители в обязательном порядке должны находится в кабине транспортного средства.

Огнетушители должны размещаться таким образом, чтобы они в любое время были легко доступны для экипажа транспортного средства.

Огнетушители должны размещаться в грузовом отделении транспортного средства непосредственно возле опасного груза.

Огнетушители должны размещаться за кабиной транспортного средства.

Правильно ли маркировано транспортное средство, перевозящее радиоактивный материал в упаковках категории I-ЖЕЛТАЯ?

Транспортное средство при перевозке радиоактивных материалов маркируется только информационными таблицами опасного груза.

Правильно.

Неправильно.

При перевозке этого груза транспортное средство не должно иметь маркировки.

Что обозначает идентификационный номер опасности «78», который наносится на табличку оранжевого цвета в установленных случаях?

Радиоактивный материал.

Радиоактивный материал, коррозионный.

Радиоактивный материал, токсичный.

Что обозначает идентификационный номер опасности «70», который наносится на табличку оранжевого цвета в установленных случаях?

Радиоактивный материал.

Радиоактивный материал, коррозионный.

Радиоактивный материал, токсичный.

Что обозначает идентификационный номер опасности «768», который наносится на табличку оранжевого цвета в установленных случаях?

Радиоактивный материал, коррозионный.

Радиоактивный материал, токсичный и коррозионный.

Радиоактивный материал, токсичный.

Какой идентификационный номер опасности может указываться на табличке оранжевого цвета при перевозке в условиях исключительного использования?

70.

60.

50.

Какие идентификационные номера опасности могут указываться на табличке оранжевого цвета при перевозке в условиях исключительного использования?

70, 78.

60, 68.

40, 48.

Какой нормативный документ предусматривает наличие у водителя «аварийной карточки» при перевозке веществ или изделий класса 7?

ДОПОГ.

НРБ 099/2009.

НП 053-16.

Предусматривает ли ДОПОГ наличие у водителя при перевозки аварийной карточки?

Да.

Нет.

На усмотрение перевозчика.

Водитель должен перевезти упаковки с опасным грузом, маркированные знаками опасности № 7А. Какой из указанных предметов должен быть на транспортном средстве, если к нему, в соответствии с требованиями ДОПОГ, должны крепиться таблички оранжевого цвета?

Каска для водителя.

Пара защитных перчаток.

Мобильный телефон.

Лопата.

Водитель должен перевезти упаковки с опасным грузом, маркированные знаками опасности № 7В. Какой из указанных предметов должен быть на транспортном средстве, если к нему, в соответствии с требованиями ДОПОГ, должны крепиться таблички оранжевого цвета?

Каска для водителя.

Страховочный пояс.

Средство защиты глаз.

Лопата.

Водитель должен перевезти упаковки с опасным грузом, маркированные знаками опасности № 7С. Какой из указанных предметов должен быть на транспортном средстве, если к нему, в соответствии с требованиями ДОПОГ, должны крепиться таблички оранжевого цвета?

Каска для водителя.

Страховочный пояс.

Переносной осветительный прибор.

Лопата.

Водитель должен перевезти упаковки с опасным грузом, маркированные знаками опасности № 7Е. Какой из указанных предметов должен быть на транспортном средстве, если к нему, в соответствии с требованиями ДОПОГ, должны крепиться таблички оранжевого цвета?

Лопата.

Дренажная ловушка.

Переносной осветительный прибор.

Сборный контейнер.

Требуются ли, в соответствии с ДОПОГ, большие знаки опасности образца 7D для контейнеров, перевозящих освобождённые упаковки?

Да.

Нет.

На усмотрение перевозчика.

Требуются ли, в соответствии с ДОПОГ, большой знак опасности образца 7D для транспортных средств, перевозящих освобождённые упаковки?

Да.

Нет.

На усмотрение перевозчика.

Должно ли транспортное средство при перевозке опасного груза класса 7, в соответствии ПДД, оснащаться проблесковым маячок желтого или оранжевого цвета в обязательном порядке?

Да.

Нет.

Оснащается на усмотрение перевозчика.

Где должен устанавливаться проблесковый маячок желтого или оранжевого цвета на транспортном средстве при перевозке радиоактивных материалов?

На передней части транспортного средства.

Спереди и сзади транспортного средства.

На крышу транспортного средства или над ней.

После того, как вы изучили все вопросы, используемые на квалификационном экзамене и периодической проверке, предлагаем пройти онлайн тест, чтобы проверить свои знания.



ТЕСТИРОВАНИЕ В БОТЕ TELEGRAM

Проходите тесты в Telegram без необходимости регистрации



ТЕСТИРОВАНИЕ В БОТЕ WHATSAPP

Проходите тесты в WhatsApp без необходимости регистрации



ТЕСТИРОВАНИЕ В БОТЕ ВКОНТАКТЕ

Проходите тесты в Вконтакте без необходимости регистрации



ТЕСТИРОВАНИЕ В ОДНОКЛАССНИКАХ

Проходите тесты в Одноклассниках без необходимости регистрации