



Европейская экономическая комиссия

Комитет по внутреннему транспорту

**Рабочая группа по перевозкам скоропортящихся
пищевых продуктов**

Шестидесят шестая сессия

Женева, 9–12 ноября 2010 года

Пункт 5 а) предварительной повестки дня

**Предложения по поправкам к СПС: предложения,
по которым еще не принято решения**

Введение в действие свидетельств о проверке типа транспортного средства в качестве документа, подтверждающего соответствие конструкции и проведенных испытаний на основании СПС ¹

Передано правительством Франции

Добавление

1. Ниже приводятся образцы свидетельств, прилагаемые к документу ECE/TRANS/WP.11/2009/11/Rev.1.

¹ Представлено в соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2010–2014 годы (ECE/TRANS/208, пункт 106; ECE/TRANS/2010/8, подпрограмма 02.11).

ОБРАЗЕЦ № 1 А – Свидетельство о проверке типа

Свидетельство о проверке типа

№

Выдано станцией, уполномоченной
проводить испытания/экспертом:⁽¹⁾

Название (фамилия)

Адрес

На основании: положений Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов
и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС)

Изготовитель:

Название

Адрес

Уполномоченный представитель:

Название (фамилия)

Адрес

В отношении: вагона грузового автомобиля прицепа полуприцепа контейнера прочее:

Технические спецификации:

Марка: Регистрационный номер: Серийный номер:

Дата начала эксплуатации: Тара⁽²⁾ кг Грузоподъемность⁽²⁾: кг

Описание кузова:

Марка и тип: Опознавательный номер:

Изготовлен (кем): Дата изготовления:

Основные габариты:

Внешние: длина м, ширина м, высота м

Внутренние: длина м, ширина м, высота м

Общая площадь пола кузова м²Полезный внутренний объем кузова м³Общая внутренняя поверхность стенок кузова S_i м²Общая наружная поверхность стенок кузова S_e м²Средняя поверхность кузова: $S = \sqrt{S_i \cdot S_e}$ м²Спецификации стенок кузова, конструктивные особенности кузова и дополнительные приспособления
перечислены в приложении к настоящему свидетельству.Декларация о соответствии: Исходя из результатов, отраженных в протоколе испытания № XXXX,
выданного [НАЗВАНИЕ (ФАМИЛИЯ)] [ДД/ММ/ГГГГ], и, в частности, учитывая значение коэффициента К,
определенное как равное Вт/м²·К, указанному выше транспортному средству присваивается
следующая категория⁽³⁾:

I	<input type="checkbox"/> N (Обычное изотермическое транспортное средство, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,70 Вт/м ² ·К)
	<input type="checkbox"/> R (Изотермическое транспортное средство с усиленной изоляцией, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,40 Вт/м ² ·К, и боковые стенки толщиной не менее 45 мм, если речь идет о транспортных средствах шириной более 2,50 м)

Действительно до: Настоящее свидетельство действует в течение 6 лет с даты выдачи

Дата выдачи Подпись представителя органа, выдавшего свидетельство

Внимание: Основные характеристики и условия, предусмотренные для официального допущения, изложены в приложении к
настоящему документу, которое составляет часть пакета документации для официального допущения и включает ...
страницу(ы). Все документы регистрируются выдавшей настоящее свидетельство станцией, уполномоченной проводить
испытания. Изготовитель уведомляет уполномоченную испытательную станцию, хранящую всю техническую документацию в
отношении настоящего свидетельства о проверке типа, обо всех модификациях транспортного средства, которые могут
отразиться на его соответствии требованиям или условиям действительности настоящего свидетельства. Такие модификации
подлежат дополнительному официальному допущению в виде оформления дополнения к настоящему первоначальному
свидетельству о проверке типа.⁽¹⁾ Ненужное вычеркнуть (эксперты привлекаются только в том случае, если эти испытания проводятся в соответствии с
пунктом 27 или 49 добавления 2 к приложению 1 к СПС). ⁽²⁾ Указать источник информации. ⁽³⁾ Обозначить применимую
категорию.

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 2/2

Общий вид транспортного средства

Поместить здесь изображение кузова

Спецификации стенок кузова

Единица измерения (мм)	Наружное покрытие	Теплоизоляция	Внутреннее покрытие	Всего	Плотность кг/м ³
Крыша					
Боковые стенки					
Задняя дверь/стенка					
Передняя стенка					
Пол					

Сокращения: ГП = гелевое покрытие / ПУ = полиуретан

Конструктивные особенности кузова

Приспособления	Кол-во	Расположение на кузове	Тип (кол-во дверных завдвижек)	Высота (мм)	Длина (мм)	Толщина (мм)
Двери		Справа/Слева				
Вентиляционные отверстия						
Прочее:						

Дополнительные устройства и приспособления:

- Перечислить здесь дополнительные устройства и приспособления, такие как осветительные приборы, подвесные пути для мяса, стопоры на подвесных путях, предохранительные накладки ...
- Перечислить только те устройства и приспособления, наличие которых влияет на значение коэффициента К.

Настоящее свидетельство о проверке типа, состоящее из 1 страницы и включающее приложение в объеме 1 страницы, должно воспроизводиться полностью.

ОБРАЗЕЦ № 1 В – Свидетельство о проверке типа

Свидетельство о проверке типа

№

Выдано станцией, уполномоченной
проводить испытания/экспертом:⁽¹⁾ Название (фамилия)
Адрес

На основании: положений Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов
и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС)

Изготовитель: Название
Адрес

Уполномоченный представитель: Название (фамилия)
Адрес

В отношении: транспортных средств-цистерн, предназначенных для перевозки жидких пищевых продуктов

Технические спецификации:

Марка: Регистрационный номер: Серийный номер:

Дата начала эксплуатации: Тара⁽²⁾ кг Грузоподъемность⁽²⁾: кг

Описание кузова:

Марка и тип: Опознавательный номер:

Изготовлен (кем): Дата изготовления:

Основные габариты:

Внешние: длина цилиндра м, длина большей оси м, длина меньшей оси м

Внутренние: длина цилиндра м, длина большей оси м, длина меньшей оси м

Полезный внутренний объем м³

Внутренний объем каждого отсека м³

Внутренняя поверхность каждого отсека Si1, Si2, м²

Общая наружная поверхность стенок кузова Se м²

Средняя поверхность цистерны: $S = \sqrt{S_i \cdot S_e}$ м²

Спецификации стенок цистерны, конструктивные особенности и дополнительные приспособления перечислены в приложении к настоящему свидетельству.

Декларация о соответствии: Исходя из результатов, отраженных в протоколе испытания № XXXX, выданного [НАЗВАНИЕ (ФАМИЛИЯ)] [ДД/ММ/ГГГГ], и, в частности, учитывая значение коэффициента К, определенное как равное Вт/м²·К, указанному выше транспортному средству присваивается следующая категория⁽³⁾:

I	<input type="checkbox"/> N (Обычное изотермическое транспортное средство, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,70 Вт/м ² ·К)
	<input type="checkbox"/> R (Изотермическое транспортное средство с усиленной изоляцией, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,40 Вт/м ² ·К, и боковые стенки толщиной не менее 45 мм, если речь идет о транспортных средствах шириной более 2,50 м)

Действительно до: Настоящее свидетельство действует в течение 6 лет с даты выдачи

Дата выдачи Подпись представителя органа, выдавшего свидетельство

Внимание: Основные характеристики и условия, предусмотренные для официального допущения, изложены в приложении к настоящему документу, которое составляет часть пакета документации для официального допущения и включает ... страницу(ы). Все документы регистрируются выдавшей настоящее свидетельство станцией, уполномоченной проводить испытания. Изготовитель уведомляет уполномоченную испытательную станцию, хранящую всю техническую документацию в отношении настоящего свидетельства о проверке типа, обо всех модификациях транспортного средства, которые могут отразиться на его соответствии требованиям или условиям действительности настоящего свидетельства. Такие модификации подлежат дополнительному официальному допущению в виде оформления дополнения к настоящему первоначальному свидетельству о проверке типа.

⁽¹⁾ Ненужное вычеркнуть (эксперты привлекаются только в том случае, если эти испытания проводятся в соответствии с пунктом 27 или 49 добавления 2 к приложению 1 к СПС). ⁽²⁾ Указать источник информации. ⁽³⁾ Обозначить применимую категорию.

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 2/2

Общий вид транспортного средства

Поместить здесь изображение кузова

Спецификации стенок цистерны

Конструктивные особенности кузова

Количество, размеры и описание люков

Описание устройства крышки люка

Количество, размеры и описание сливного патрубка

Количество и описание опор для крепления к шасси

Дополнительные устройства и приспособления:

- *Перечислить здесь дополнительные устройства и приспособления, такие как осветительные приборы, подвесные пути для мяса, стопоры на подвесных путях, предохранительные накладки ...*
- *Перечислить только те устройства и приспособления, наличие которых влияет на значение коэффициента К.*

Настоящее свидетельство о проверке типа, состоящее из 1 страницы и включающее приложение в объеме 1 страницы, должно воспроизводиться полностью.

ОБРАЗЕЦ № 4 А – Свидетельство о проверке типа

Свидетельство о проверке типа

№

Выдано станцией, уполномоченной
проводить испытания/экспертом:⁽¹⁾

Название (фамилия)

Адрес

На основании: положений Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов
и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС)

Изготовитель:

Название

Адрес

Уполномоченный представитель:

Название (фамилия)

Адрес

В отношении: транспортных средств-ледников с обычным и сухим льдом (вагон грузовой автомобиль
 прицеп полуприцеп контейнер прочее:

Технические спецификации:

Марка: Регистрационный номер: Серийный номер:

Дата начала эксплуатации: Тара⁽²⁾ кг Грузоподъемность⁽²⁾: кг

Описание кузова:

Марка и тип: Опылительный номер:

Изготовлен (кем): Дата изготовления:

Описание холодильного оборудования:

Изготовитель

Тип, серийный номер

Год изготовления

Спецификации стенок кузова, конструктивные особенности и дополнительные приспособления перечислены
в приложении к настоящему свидетельству.Декларация о соответствии: Исходя из результатов, отраженных в протоколе испытания № XXXX,
выданного [НАЗВАНИЕ (ФАМИЛИЯ)] [ДД/ММ/ГГГГ], и, в частности, учитывая значение коэффициента К,
определенное как равное Вт/м²·К, а также производительность холодильного оборудования,
указанному выше транспортному средству присваивается следующая категория⁽³⁾:

I	<input type="checkbox"/> N (Обычное изотермическое транспортное средство, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,70 Вт/м ² ·К)	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> B
	<input type="checkbox"/> R (Изотермическое транспортное средство с усиленной изоляцией, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,40 Вт/м ² ·К, и боковые стенки толщиной не менее 45 мм, если речь идет о транспортных средствах шириной более 2,50 м)	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> B

Действительно до: Настоящее свидетельство действует в течение 6 лет с даты выдачи

Дата выдачи Подпись представителя органа, выдавшего свидетельство

Внимание: Основные характеристики и условия, предусмотренные для официального допущения, изложены в приложении к настоящему документу, которое составляет часть пакета документации для официального допущения и включает ... страницу(ы). Все документы регистрируются выдавшей настоящее свидетельство станцией, уполномоченной проводить испытания. Изготовитель уведомляет уполномоченную испытательную станцию, хранящую всю техническую документацию в отношении настоящего свидетельства о проверке типа, обо всех модификациях транспортного средства, которые могут отразиться на его соответствии требованиям или условиям действительности настоящего свидетельства. Такие модификации подлежат дополнительному официальному допущению в виде оформления дополнения к настоящему первоначальному свидетельству о проверке типа.⁽¹⁾ Ненужное вычеркнуть (эксперты привлекаются только в том случае, если эти испытания проводятся в соответствии с пунктом 27 или 49 добавления 2 к приложению 1 к СПС). ⁽²⁾ Указать источник информации. ⁽³⁾ Обозначить применимую категорию.

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 2/2

Общий вид транспортного средства

Поместить здесь изображение транспортного средства

Основные габариты кузова:

Внешние: длинам, ширина м, высота..... м
 Внутренние: длинам, ширина м, высота м
 Общая площадь пола кузова м²
 Полезный внутренний объем кузова м³
 Общая внутренняя поверхность стенок кузова S_i м²
 Общая наружная поверхность стенок кузова S_e м²
 Средняя поверхность кузова: $S = \sqrt{S_i \cdot S_e}$ м²

Спецификации стенок кузова

Единица измерения (мм)	Наружное покрытие	Теплоизоляция	Внутреннее покрытие	Всего	Плотность кг/м ³
Крыша					
Боковые стенки					
Задняя дверь/стенка					
Передняя стенка					
Пол					

Сокращения: ГП = гелевое покрытие / ПУ = полиуретан

Конструктивные особенности кузова

Приспособления	Кол-во	Расположение на кузове	Тип (кол-во дверных задвижек)	Высота (мм)	Длина (мм)	Толщина (мм)
Двери		Справа/Слева				
Вентиляционные отверстия						
Прочее:						

Дополнительные устройства и приспособления:

- Перечислить здесь дополнительные устройства и приспособления, такие как осветительные приборы, подвесные пути для мяса, стопоры на подвесных путях, предохранительные накладки ...
- Перечислить только те устройства и приспособления, наличие которых влияет на значение коэффициента К.

Описание холодильного оборудования:

Вид холодильного агента
 Номинальное количество холодильного агента, указанное изготовителем кг
 Фактическая загрузка холодильного агента для испытания кг
 Привод независимый зависимый работающий от магистрали
 Холодильное оборудование съемное несъемное
 Приспособление для загрузки
 Приспособления для внутренней вентиляции:
 описание (количество устройств и т. д.)
 мощность электрических вентиляторов Вт
 расход м³/ч
 размеры трубопроводов: поперечное сечение м², длина м
 экран воздухозаборника; описание¹

Настоящее свидетельство о проверке типа, состоящее из 1 страницы и включающее приложение в объеме 1 страницы, должно воспроизводиться полностью.

ОБРАЗЕЦ № 4 В - Свидетельство о проверке типа

Свидетельство о проверке типа

№

Выдано станцией, уполномоченной проводить испытания/экспертом:⁽¹⁾ Название (фамилия)
 Адрес

На основании: положений Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС)

Изготовитель: Название
 Адрес

Уполномоченный представитель: Название (фамилия)
 Адрес

В отношении: транспортных средств-ледников с эвтектическими плитами (вагон грузовой автомобиль прицеп полуприцеп контейнер прочее:)

Технические спецификации:

Марка: Регистрационный номер: Серийный номер:

Дата начала эксплуатации: Тара⁽²⁾ кг Грузоподъемность⁽²⁾: кг

Описание кузова:

Марка и тип: Опылительный номер:

Изготовлен (кем): Дата изготовления:

Описание холодильного оборудования:

Изготовитель

Тип, серийный номер

Год изготовления

Спецификации стенок кузова, конструктивные особенности и дополнительные приспособления перечислены в приложении к настоящему свидетельству.

Декларация о соответствии: Исходя из результатов, отраженных в протоколе испытания № XXXX, выданного [НАЗВАНИЕ (ФАМИЛИЯ)] [ДД/ММ/ГГГГ], и, в частности, учитывая значение коэффициента К, определенное как равное Вт/м²·К, а также производительность холодильного оборудования, указанному выше транспортному средству присваивается следующая категория⁽³⁾:

I	<input type="checkbox"/> N (Обычное изотермическое транспортное средство, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,70 Вт/м ² ·К)	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> B
	<input type="checkbox"/> R (Изотермическое транспортное средство с усиленной изоляцией, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,40 Вт/м ² ·К, и боковые стенки толщиной не менее 45 мм, если речь идет о транспортных средствах шириной более 2,50 м)	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> B

Действительно до: Настоящее свидетельство действует в течение 6 лет с даты выдачи

Дата выдачи *Подпись представителя органа, выдавшего свидетельство*

Внимание: Основные характеристики и условия, предусмотренные для официального допущения, изложены в приложении к настоящему документу, которое составляет часть пакета документации для официального допущения и включает ... страницу(ы). Все документы регистрируются выдавшей настоящее свидетельство станцией, уполномоченной проводить испытания. Изготовитель уведомляет уполномоченную испытательную станцию, хранящую всю техническую документацию в отношении настоящего свидетельства о проверке типа, обо всех модификациях транспортного средства, которые могут отразиться на его соответствии требованиям или условиям действительности настоящего свидетельства. Такие модификации подлежат дополнительному официальному допущению в виде оформления дополнения к настоящему первоначальному свидетельству о проверке типа.

⁽¹⁾ Ненужное вычеркнуть (эксперты привлекаются только в том случае, если эти испытания проводятся в соответствии с пунктом 27 или 49 добавления 2 к приложению 1 к СПС). ⁽²⁾ Указать источник информации. ⁽³⁾ Обозначить применимую категорию.

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 2/3

Общий вид транспортного средства

Поместить здесь изображение транспортного средства

Основные габариты кузова:

Внешние: длинам, ширина м, высота..... м
 Внутренние: длинам, ширина м, высота м
 Общая площадь пола кузова м²
 Полезный внутренний объем кузова м³
 Общая внутренняя поверхность стенок кузова S_i м²
 Общая наружная поверхность стенок кузова S_e..... м²
 Средняя поверхность кузова: $S = \sqrt{S_i \cdot S_e}$ м²

Спецификации стенок кузова

Единица измерения (мм)	Наружное покрытие	Теплоизоляция	Внутреннее покрытие	Всего	Плотность кг/м ³
Крыша					
Боковые стенки					
Задняя дверь/стенка					
Передняя стенка					
Пол					

Сокращения: ГП = гелевое покрытие / ПУ = полиуретан

Конструктивные особенности кузова

Приспособления	Кол-во	Расположение на кузове	Тип (кол-во дверных задвижек)	Высота (мм)	Длина (мм)	Толщина (мм)
Двери		Справа/Слева				
Вентиляционные отверстия						
Прочее:						

Дополнительные устройства и приспособления:

- Перечислить здесь дополнительные устройства и приспособления, такие как осветительные приборы, подвесные пути для мяса, стопоры на подвесных путях, предохранительные накладки ...
- Перечислить только те устройства и приспособления, наличие которых влияет на значение коэффициента К.

Описание холодильного оборудования:

Описание.....
 Вид эвтектического раствора
 Номинальное количество эвтектического раствора, указанное изготовителем кг
 Скрытая теплота при температуре замораживания, указанной изготовителем кДж/кг при °С
 Привод независимый зависимый работающий от магистрали¹
 Холодильное оборудование съемное несъемное¹
 Эвтектические плиты: марка тип
 Размеры, количество и размещение плит; расстояние от стенок (приложить чертежи)
 Указанный изготовителем общий запас холода при температуре замораживания кДж °С
 Приспособления для внутренней вентиляции (при наличии):
 Описание.....
 Автоматические устройства.....

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 3/3

Холодильная машина (при наличии):

марка тип №
размещение
компрессор: марка тип
вид привода
вид холодильного агента
конденсатор
холодопроизводительность, указанная изготовителем для конкретной температуры замораживания
при наружной температуре +30 °С Вт

Автоматические устройства:

марка тип
размораживатель (при наличии)
термостат
реле низкого давления LP
реле высокого давления HP
предохранительный клапан
другие устройства

Вспомогательные устройства:

электронагревательные устройства соединения дверей:

мощность на погонный метр сопротивленияВт/м
линейная длина сопротивления м

Настоящее свидетельство о проверке типа, состоящее из 1 страницы и включающее приложение в объеме 2 страниц, должно воспроизводиться полностью.

ОБРАЗЕЦ № 4 С - Свидетельство о проверке типа

Свидетельство о проверке типа

№

Выдано станцией, уполномоченной
проводить испытания/экспертом:⁽¹⁾

Название (фамилия)

Адрес

На основании: положений Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов
и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС)

Изготовитель:

Название

Адрес

Уполномоченный представитель:

Название (фамилия)

Адрес

В отношении: транспортных средств-ледников, в которых используется сжиженный газ (вагон грузовой
автомобиль прицеп полуприцеп контейнер прочее:

Технические спецификации:

Марка: Регистрационный номер: Серийный номер:

Дата начала эксплуатации: Тара⁽²⁾ кг Грузоподъемность⁽²⁾: кг

Описание кузова:

Марка и тип: Опознавательный номер:

Изготовлен (кем): Дата изготовления:

Описание холодильного оборудования:

Изготовитель

Тип, серийный номер

Год изготовления

Спецификации стенок кузова, конструктивные особенности и дополнительные приспособления перечислены
в приложении к настоящему свидетельству.Декларация о соответствии: Исходя из результатов, отраженных в протоколе испытания № XXXX,
выданного [НАЗВАНИЕ (ФАМИЛИЯ)] [ДД/ММ/ГГГГ], и, в частности, учитывая значение коэффициента К,
определенное как равное Вт/м²·К, а также производительность холодильного оборудования,
указанному выше транспортному средству присваивается следующая категория⁽³⁾:

I	<input type="checkbox"/> N (Обычное изотермическое транспортное средство, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,70 Вт/м ² ·К)	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> B
	<input type="checkbox"/> R (Изотермическое транспортное средство с усиленной изоляцией, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,40 Вт/м ² ·К, и боковые стенки толщиной не менее 45 мм, если речь идет о транспортных средствах шириной более 2,50 м)	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> B

Действительно до: Настоящее свидетельство действует в течение 6 лет с даты выдачи

Дата выдачи Подпись представителя органа, выдавшего свидетельство

Внимание: Основные характеристики и условия, предусмотренные для официального допущения, изложены в приложении к
настоящему документу, которое составляет часть пакета документации для официального допущения и включает ...
страницу(ы). Все документы регистрируются выдавшей настоящее свидетельство станцией, уполномоченной проводить
испытания. Изготовитель уведомляет уполномоченную испытательную станцию, хранящую всю техническую документацию в
отношении настоящего свидетельства о проверке типа, обо всех модификациях транспортного средства, которые могут
отразиться на его соответствии требованиям или условиям действительности настоящего свидетельства. Такие модификации
подлежат дополнительному официальному допущению в виде оформления дополнения к настоящему первоначальному
свидетельству о проверке типа.⁽¹⁾ Ненужное вычеркнуть (эксперты привлекаются только в том случае, если эти испытания проводятся в соответствии
с пунктом 27 или 49 добавления 2 к приложению 1 к СПС). ⁽²⁾ Указать источник информации. ⁽³⁾ Обозначить применимую
категорию.

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 2/3

Общий вид транспортного средства

Поместить здесь изображение транспортного средства

Основные габариты кузова:

Внешние: длинам, ширина м, высота..... м
 Внутренние: длинам, ширина м, высота м
 Общая площадь пола кузова M^2
 Полезный внутренний объем кузова M^3
 Общая внутренняя поверхность стенок кузова S_i M^2
 Общая наружная поверхность стенок кузова S_e M^2
 Средняя поверхность кузова: $S = \sqrt{S_i \cdot S_e}$ M^2

Спецификации стенок кузова

Единица измерения (мм)	Наружное покрытие	Теплоизоляция	Внутреннее покрытие	Всего	Плотность $кг/м^3$
Крыша					
Боковые стенки					
Задняя дверь/стенка					
Передняя стенка					
Пол					

Сокращения: ГП = гелевое покрытие / ПУ = полиуретан

Конструктивные особенности кузова

Приспособления	Кол-во	Расположение на кузове	Тип (кол-во дверных задвижек)	Высота (мм)	Длина (мм)	Толщина (мм)
Двери		Справа/Слева				
Вентиляционные отверстия						
Прочее:						

Дополнительные устройства и приспособления:

- Перечислить здесь дополнительные устройства и приспособления, такие как осветительные приборы, подвесные пути для мяса, стопоры на подвесных путях, предохранительные накладки ...
- Перечислить только те устройства и приспособления, наличие которых влияет на значение коэффициента К.

Описание холодильного оборудования:

Описание
 Привод независимый/зависимый/работающий от магистрали
 Съемное/несъемное холодильное оборудование
 Изготовитель
 Тип, серийный номер
 Год изготовления
 Вид холодильного агента
 Номинальное количество холодильного агента, указанное изготовителем кг
 Фактическая загрузка холодильного агента для испытания кг
 Описание резервуара
 Приспособление для загрузки (описание, размещение)
 Приспособления для внутренней вентиляции:
 описание (количество устройств и т. д.)
 мощность электрических вентиляторов Вт
 расход $M^3/ч$
 размеры трубопроводов: поперечное сечение M^2 , длина м

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 3/3

Автоматические устройства:

Холодильная машина (при наличии):

марка тип

размещение

компрессор: марка тип №

вид привода

вид холодильного агента

конденсатор

холодопроизводительность, указанная изготовителем для конкретной температуры замораживания при наружной температуре +30 °С Вт

Автоматические устройства:

марка тип

размораживатель (при наличии)

термостат

реле низкого давления LP

реле высокого давления HP

предохранительный клапан

другие устройства

Вспомогательные устройства:

электронагревательные устройства соединения дверей:

мощность на погонный метр сопротивленияВт/м

линейная длина сопротивления м

Настоящее свидетельство о проверке типа, состоящее из 1 страницы и включающее приложение в объеме 2 страниц, должно воспроизводиться полностью.

ОБРАЗЕЦ № 5 - Свидетельство о проверке типа

Свидетельство о проверке типа

№

Выдано станцией, уполномоченной
проводить испытания/экспертом:⁽¹⁾

Название (фамилия)

Адрес

На основании: положений Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов
и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС)

Изготовитель:

Название

Адрес

Уполномоченный представитель:

Название (фамилия)

Адрес

В отношении: транспортных средств-рефрижераторов (вагон грузовой автомобиль прицеп
 полуприцеп контейнер прочее:

Технические спецификации:

Марка: Регистрационный номер: Серийный номер:

Дата начала эксплуатации: Тара⁽²⁾ кг Грузоподъемность⁽²⁾: кг

Описание кузова:

Марка и тип: Опознавательный номер:

Изготовлен (кем): Дата изготовления:

Описание холодильного оборудования:

Изготовитель

Тип, серийный номер

Год изготовления

Спецификации стенок кузова, конструктивные особенности и дополнительные приспособления перечислены
в приложении к настоящему свидетельству.Декларация о соответствии: Исходя из результатов, отраженных в протоколе испытания № XXXX,
выданного [НАЗВАНИЕ (ФАМИЛИЯ)] [ДД/ММ/ГГГГ], и, в частности, учитывая значение коэффициента К,
определенное как равное Вт/м²·К, а также производительность холодильного оборудования,
указанному выше транспортному средству присваивается следующая категория⁽³⁾:

I	<input type="checkbox"/> N (Обычное изотермическое транспортное средство, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,70 Вт/м ² ·К)	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> B
	<input type="checkbox"/> R (Изотермическое транспортное средство с усиленной изоляцией, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,40 Вт/м ² ·К, и боковые стенки толщиной не менее 45 мм, если речь идет о транспортных средствах шириной более 2,50 м)	<input type="checkbox"/> C
		<input type="checkbox"/> D
		<input type="checkbox"/> E
		<input type="checkbox"/> F

Действительно до: Настоящее свидетельство действует в течение 6 лет с даты выдачи

Дата выдачи Подпись представителя органа, выдавшего свидетельство

Внимание: Основные характеристики и условия, предусмотренные для официального допущения, изложены в приложении к настоящему документу, которое составляет часть пакета документации для официального допущения и включает ... страницу(ы). Все документы регистрируются выдавшей настоящее свидетельство станцией, уполномоченной проводить испытания. Изготовитель уведомляет уполномоченную испытательную станцию, хранящую всю техническую документацию в отношении настоящего свидетельства о проверке типа, обо всех модификациях транспортного средства, которые могут отразиться на его соответствии требованиям или условиям действительности настоящего свидетельства. Такие модификации подлежат дополнительному официальному допущению в виде оформления дополнения к настоящему первоначальному свидетельству о проверке типа.⁽¹⁾ Ненужное вычеркнуть (эксперты привлекаются только в том случае, если эти испытания проводятся в соответствии с пунктом 27 или 49 добавления 2 к приложению 1 к СПС). ⁽²⁾ Указать источник информации. ⁽³⁾ Обозначить применимую категорию.

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 2/3

Общий вид транспортного средства

Поместить здесь изображение транспортного средства

Основные габариты кузова:

Внешние: длинам, ширина м, высота..... м
 Внутренние: длинам, ширина м, высота м
 Общая площадь пола кузова м²
 Полезный внутренний объем кузова м³
 Общая внутренняя поверхность стенок кузова S_i м²
 Общая наружная поверхность стенок кузова S_e м²
 Средняя поверхность кузова: $S = \sqrt{S_i \cdot S_e}$ м²

Спецификации стенок кузова

Единица измерения (мм)	Наружное покрытие	Теплоизоляция	Внутреннее покрытие	Всего	Плотность кг/м ²
Крыша					
Боковые стенки					
Задняя дверь/стенка					
Передняя стенка					
Пол					

Сокращения: ГП = гелевое покрытие / ПУ = полиуретан

Конструктивные особенности кузова

Приспособления	Кол-во	Расположение на кузове	Тип (кол-во дверных задвижек)	Высота (мм)	Длина (мм)	Толщина (мм)
Двери		Справа/Слева				
Вентиляционные отверстия						
Прочее:						

Дополнительные устройства и приспособления:

- Перечислить здесь дополнительные устройства и приспособления, такие как осветительные приборы, подвесные пути для мяса, стопоры на подвесных путях, предохранительные накладки ...
- Перечислить только те устройства и приспособления, наличие которых влияет на значение коэффициента К.

Описание рефрижераторного оборудования:

Привод независимый зависимый работающий от магистрали¹
 Рефрижераторное оборудование съемное несъемное
 Вид и количество холодильного агента
 Указанная изготовителем полезная холодопроизводительность при наружной температуре +30°C и внутренней температуре:
 0 °C Вт
 -10 °C Вт
 -20 °C Вт

Компрессор:
 марка тип
 привод: электрический термический гидравлический
 описание
 марка тип мощность кВт при
 конденсатор и испаритель
 мотор вентилятора (вентиляторов): марка тип количество
 мощность: кВт при об/мин

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 3/3

Приспособления для внутренней вентиляции:

описание (количество устройств и т. д.)
мощность электрических вентиляторов Вт
расход..... м³/ч
размеры трубопроводов: поперечное сечение м², длина м

Автоматические устройства:

марка тип
размораживатель (при наличии)
термостат
реле низкого давления LP
реле высокого давления HP
предохранительный клапан
другие устройства

Настоящее свидетельство о проверке типа, состоящее из 1 страницы и включающее приложение в объеме 2 страниц, должно воспроизводиться полностью.

ОБРАЗЕЦ № 6 - Свидетельство о проверке типа

Свидетельство о проверке типа

№

Выдано станцией, уполномоченной
проводить испытания/экспертом:⁽¹⁾

Название (фамилия)

Адрес

На основании: положений Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов
и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС)

Изготовитель:

Название

Адрес

Уполномоченный представитель:

Название (фамилия)

Адрес

В отношении: отапливаемых транспортных средств (вагон грузовой автомобиль прицеп
 полуприцеп контейнер прочее:

Технические спецификации:

Марка: Регистрационный номер: Серийный номер:

Дата начала эксплуатации: Тара⁽²⁾ кг Грузоподъемность⁽²⁾: кг

Описание кузова:

Марка и тип: Опознавательный номер:

Изготовлен (кем): Дата изготовления:

Описание оборудования для обогрева:

Изготовитель

Тип, серийный номер

Год изготовления

Спецификации стенок кузова, конструктивные особенности и дополнительные приспособления перечислены
в приложении к настоящему свидетельству.Декларация о соответствии: Исходя из результатов, отраженных в протоколе испытания № XXXX,
выданного [НАЗВАНИЕ (ФАМИЛИЯ)] [ДД/ММ/ГГГГ], и, в частности, учитывая значение коэффициента К,
определенное как равное Вт/м²·К, а также производительность оборудования для обогрева,
указанному выше транспортному средству присваивается следующая категория⁽³⁾:

I	<input type="checkbox"/> N (Обычное изотермическое транспортное средство, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,70 Вт/м ² ·К)	<input type="checkbox"/> A
	<input type="checkbox"/> R (Изотермическое транспортное средство с усиленной изоляцией, имеющее коэффициент К, не превышающий 0,40 Вт/м ² ·К, и боковые стенки толщиной не менее 45 мм, если речь идет о транспортных средствах шириной более 2,50 м)	<input type="checkbox"/> B
		<input type="checkbox"/> C

Действительно до: Настоящее свидетельство действует в течение 6 лет с даты выдачи

Дата выдачи Подпись представителя органа, выдавшего свидетельство

Внимание: Основные характеристики и условия, предусмотренные для официального допущения, изложены в приложении к настоящему документу, которое составляет часть пакета документации для официального допущения и включает ... страницу(ы). Все документы регистрируются выдавшей настоящее свидетельство станцией, уполномоченной проводить испытания. Изготовитель уведомляет уполномоченную испытательную станцию, хранящую всю техническую документацию в отношении настоящего свидетельства о проверке типа, обо всех модификациях транспортного средства, которые могут отразиться на его соответствии требованиям или условиям действительности настоящего свидетельства. Такие модификации подлежат дополнительному официальному допущению в виде оформления дополнения к настоящему первоначальному свидетельству о проверке типа.

⁽¹⁾ *Ненужное вычеркнуть (эксперты привлекаются только в том случае, если эти испытания проводятся в соответствии с пунктом 27 или 49 добавления 2 к приложению 1 к СПС).* ⁽²⁾ *Указать источник информации.* ⁽³⁾ *Обозначить применимую категорию.*

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 2/2

Общий вид транспортного средства

Поместить здесь изображение транспортного средства

Основные габариты кузова:

Внешние: длинам, ширина м, высота..... М
 Внутренние: длинам, ширина м, высота М
 Общая площадь пола кузова М²
 Полезный внутренний объем кузова М³
 Общая внутренняя поверхность стенок кузова S_i М²
 Общая наружная поверхность стенок кузова S_e М²
 Средняя поверхность кузова: $S = \sqrt{S_i \cdot S_e}$ М²

Спецификации стенок кузова

Единица измерения (мм)	Наружное покрытие	Теплоизоляция	Внутреннее покрытие	Всего	Плотность кг/м ³
Крыша					
Боковые стенки					
Задняя дверь/стенка					
Передняя стенка					
Пол					

Сокращения: ГП = гелевое покрытие / ПУ = полиуретан

Конструктивные особенности кузова

Приспособления	Кол-во	Расположение на кузове	Тип (кол-во дверных задвижек)	Высота (мм)	Длина (мм)	Толщина (мм)
Двери		Справа/Слева				
Вентиляционные отверстия						
Прочее:						

Дополнительные устройства и приспособления:

- Перечислить здесь дополнительные устройства и приспособления, такие как осветительные приборы, подвесные пути для мяса, стопоры на подвесных путях, предохранительные накладки ...
- Перечислить только те устройства и приспособления, наличие которых влияет на значение коэффициента К.

Описание оборудования для обогрева:

Описание
 Привод независимый зависимый работающий от магистрали¹
 Оборудование для обогрева съемное несъемное¹
 Изготовитель
 Размещение
 Общая поверхность теплообмена М²
 Полезная мощность, указанная изготовителем кВт
 Приспособления для внутренней вентиляции:
 описание (количество устройств и т.д.)
 мощность электрических вентиляторов Вт
 расход М³/ч
 размеры трубопроводов: поперечное сечение М², длина М

Настоящее свидетельство о проверке типа, состоящее из 1 страницы и включающее приложение в объеме 1 страницы, должно воспроизводиться полностью.

ОБРАЗЕЦ № 10 - Свидетельство о проверке типа

Свидетельство о проверке типа

№

Выдано станцией, уполномоченной
проводить испытания/экспертом:⁽¹⁾

Название (фамилия)

Адрес

На основании: положений Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов
и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС)

Изготовитель:

Название

Адрес

Уполномоченный представитель:

Название (фамилия)

Адрес

В отношении: холодильной установки

 автономная неавтономная съемная стационарная моноблочная сборная

Технические спецификации:

Дата изготовления: Марка:

Тип: Серийный №:

Описание установки:

Компрессор: марка: тип

число цилиндров: рабочий объем цилиндра: номинальное число оборотов: об/мин

Вид привода:

 электродвигатель независимый двигатель внутреннего сгорания двигатель транспортного
средства движение транспортного средства

Двигатель привода компрессора:

Электрический: марка тип мощность кВт при об/мин

напряжение питания: В, частота тока: Гц

Двигатель внутреннего сгорания: марка тип число цилиндров

рабочий объем цилиндров: мощность кВт при об/мин

топливо:

Гидравлический: марка тип

вид привода:

Генератор переменного тока: марка тип

Число оборотов, указанное изготовителем: номинальное об/мин, минимальное об/мин

Холодильный агент: номинальная холодопроизводительность агента:

Спецификации установки, конструктивные особенности и дополнительные приспособления перечислены в
приложении к настоящему свидетельству.**Декларация о соответствии:** Транспортное средство, оборудованное холодильной установкой,
соответствующей настоящему свидетельству, может считаться транспортным средством-рефрижератором без
проведения каких-либо испытаний эффективности при условии, что полезная холодопроизводительность,
указанная в приложении к настоящему свидетельству, будет выше потерь тепла в постоянном режиме через
стенки кузова для рассматриваемого класса транспортных средств СПС, умноженных на коэффициент 1,75.**Действительно до:** Настоящее свидетельство действует в течение 6 лет с даты выдачиДата выдачи *Подпись представителя органа, выдавшего свидетельство***Внимание:** Основные характеристики и условия, предусмотренные для официального допущения, изложены в приложении к
настоящему документу, которое составляет часть пакета документации для официального допущения и включает ...
страницу(ы). Все документы регистрируются выдавшей настоящее свидетельство станцией, уполномоченной проводить
испытания. Изготовитель уведомляет уполномоченную испытательную станцию, хранящую всю техническую документацию в
отношении настоящего свидетельства о проверке типа, обо всех модификациях транспортного средства, которые могут
отразиться на его соответствии требованиям или условиям действительности настоящего свидетельства. Такие модификации
подлежат дополнительному официальному допущению в виде оформления дополнения к настоящему первоначальному
свидетельству о проверке типа.⁽¹⁾ *Нужное вычеркнуть (эксперты привлекаются только в том случае, если эти испытания проводятся в соответствии
с пунктом 27 или 49 добавления 2 к приложению 1 к СПС).*

Приложение к свидетельству о проверке типа №

Стр. 2/2

Описание типа холодильной установки

Технические характеристики установки

Теплообменники		Конденсатор	Испаритель
Марка - тип			
Количество трубок			
Шаг лопаток (мм)			
Трубопроводы: характер и диаметр (мм)			
Поверхность теплообменника (м ²)			
Фронтальная поверхность (м ²)			
ВЕНТИЛЯТОРЫ	Количество		
	Количество лопастей каждого вентилятора		
	Диаметр (мм)		
	Номинальная мощность (Вт)		
	Общий номинальный расход при давлении Па (м ³ /ч)		
	Вид привода		

Редукционный клапан: марка: модель: регулируемый нерегулируемый

Устройство для размораживания:

Автоматическое устройство:

Предохранительное устройство:

Средняя температура на входе испарителя	Холодопроизводительность (W ₀) Вт
с приводом от двигателя: -20 °С -10 °С 0 °С	Номинальное число оборотов компрессора (об/мин)
с приводом от электродвигателя: -20 °С -10 °С 0 °С	Номинальное число оборотов компрессора (об/мин)

Настоящее свидетельство о проверке типа, состоящее из 1 страницы и включающее приложение в объеме 1 страницы, должно воспроизводиться полностью.