

E-RU.АЯ04.В.00137.Р1

03 августа 2012

21 декабря 2012

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного
предприятия «Всероссийский научно-исследовательский
институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ОС «ПРОММАШ»)
123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, ОГРН 1037739388939,
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 с 20.03.2008 г. по 20.03.2013 г.
тел. (499) 259-74-85, факс (499) 256-14-77, e-mail 203-1@gost.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	4520, 4530
ШАССИ	Базовое транспортное средство: IVECO Daily: 45C15V, 45C15LV, 50C15V, 50C15LV
МОДИФИКАЦИИ	45200A, 45201B, 45202C, 45203D, 45204E, 45204N, 45204U, 45300A, 45301B, 45302C, 45303D, 45304E, 45304N, 45304U, 45207M, 45208N, 45209L, 45307M, 45308N
КАТЕГОРИЯ	M ₂ —класс А (45200A, 45300A) M ₂ —класс В (45201B, 45202C, 45203D, 45204E, 45301B, 45302C, 45303D, 45304E) M ₂ —класс I (45207M, 45208N, 45209L, 45307M, 45308N) M ₂ —класс II (45204N, 45204U, 45304N, 45304U)
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 (F1CE3481J*M) 5 (F1CE3481L*A, F1CE3481J*B)
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1724 / 8702 10 (45200A, 45201B, 45202C, 45203D, 45204E, 45300A, 45301B, 45302C, 45303D, 45304E, 45207M, 45208N, 45209L, 45307M, 45308N, 45204N, 45204U, 45304N, 45304U) 45 1726 / 8702 10 (45202C, 45302C, 45203D, 45303D, 45204E, 45304E)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Авто Вектор» (ООО «Авто Вектор»), 141400, Московская обл., г. Химки, ул. Энгельса, д. 20, 1 этаж, Российская Федерация ОГРН 1095047003721 тел. (495) 651-07-88, факс (495) 651-07-88
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Авто Вектор» (ООО «Авто Вектор»), 141400, Московская обл., г. Химки, ул. Энгельса, д. 20, 1 этаж, Российская Федерация ОГРН 1095047003721 тел. (495) 651-07-88, факс (495) 651-07-88
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Авто Вектор» (ООО «Авто Вектор»), 127236, Москва, Дмитровское шоссе, д. 81, Российская Федерация ОГРН 1095047003721 тел. (495) 651-07-88, факс (495) 651-07-88
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента «О безопасности колесных транспортных средств».

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение 1	Общие характеристики транспортного средства
Приложение 2	Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Приложение 3	Описание маркировки транспортного средства
Приложение 4	Общий вид транспортного средства на 4 страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Транспортные средства могут быть использованы для коммерческих перевозок.

Руководитель органа по сертификации

А.В. Куликов

подпись

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.AЯ04.B.00137.P1 от 03 августа 2012 г.

Заместитель руководителя РОССТАНДАРТА

А.В. Зажигалкин

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00137.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса		4x2 / задние			
Схема компоновки транспортного средства		полукапотная			
Расположение двигателя		переднее продольное			
Тип кузова / количество дверей		цельнометаллический / две двери кабины, пассажирская дверь сдвижного типа справа (45200А, 45201В, 45202С, 45203D, 45204Е, 45304Е, 45300А, 45301В, 45302С, 45303D, 45208N, 45308N, 45209L) или одна дверь кабины, пассажирская дверь распашного типа (для авт. 45202С, 45302С, 45204Е, 45304Е, 45203D, 45303D, 45207М, 45307М, 45204N, 45204U, 45304N, 45304U) и двустворчатая задняя дверь			
для модификаций:	45200А, 45300А	45201В, 45301В	45202С, 45302С	45203D, 45303D	45204Е, 45304Е
Количество мест для сидения	1+2/19	1+2/19	1+2/18 или 1/20	1+2/17 или 1/19	1+2/16 или 1/18
Пассажировместимость, чел.	22	21	20	19	18
для модификаций:	45204U, 45304U	45207М, 45307М	45208N, 45308N	45209L	45204N, 45304N
Количество мест для сидения	1/18 или 1/16 или 1/19 или 1/20	1/17	1+2/17	1+2/13	1/18
Пассажировместимость, чел.	26	26	26	28	26
Габаритные размеры, мм					
- длина		7012			
- ширина		2100			
- высота		2920			
База		3950			
Колея передних/задних колес, мм		1696/1538-1541			
для модификаций:	45200А, 45201В, 45202С, 45203D, 45204Е		45300А, 45301В, 45302С, 45303D, 45304Е		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2520...2490		2945...2965		
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	4200...4500		4300...4600		
Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая), кг					
- на переднюю ось	1620...1670		1800...1880		
- на заднюю ось	2580...2830		2490...2720		

E-RU.АЯ04.В.00137.Р1

для модификаций:	45204U, 45204N, 45207M, 45208N, 45209L	45304U, 45304N, 45307M, 45308N, 45209L
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2510...3346	2510...3346
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	4400...4950	4350...4950
Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая), кг		
- на переднюю ось	1515...1670	1590...1790
- на заднюю ось	2755...3360	2840...3435

для модификаций на базе:	45C15V, 50C15V		45C15LV, 50C15LV	
Двигатель (марка, тип) — количество и расположение цилиндров — рабочий объем, см ³ — степень сжатия Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00 Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) Топливо	IVECO S.p.A / «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)			
	F1CE3481L*A		F1CE3481J*B	F1CE3481J*M
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
	4, рядное			
	2998			
	17.5			
	103 (3500)		107 (3500)	107 (3500)
	350 (1250)		350 (1400)	350 (1400)
	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой и электронным управлением			
Блок управления впрыском топлива (маркировка)	Bosch, EDC17		Bosch, EDC17	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP4		Bosch, CP4 0445010	
Форсунки (тип, маркировка)	CR3 (DLLA 1338)		CR3 (DLLA 1338) 0445116	
Турбокомпрессор (тип, маркировка)	BORG WARNER TURBO SYSTEM B2, K03			MHI, TD04
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CORNAGLIA, 500315949 или 580154515		CORNAGLIA, 5801353825 или 5801353826	
	с сухим бумажным элементом			

E-RU.AЯ04.B.00137.P1

для двигателей:	FICE3481L*A	FICE3481J*B	FICE3481J*M
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	контур рециркуляции отработавших газов, один глушитель, нейтрализатор отработавших газов, самоочищаемый фильтр твердых частиц		один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	IVECO, 504131264	MAGNETI MARELLI, 5801352155	IVECO, 504141531, 504141541
Глушители (маркировка)	ARVIN MERITOR 504131264	CORTUBI, 5801363266 MAGNETI MARELLI, 5801317179	CORTUBI, 504141541, Arvin Meritor 504141545
Фильтр твердых частиц	ARVIN MERITOR 504131264	MAGNETI MARELLI, 5801317169; CORTUBI 5801376711	—
Трансмиссия (тип)	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Borg & Beck или Fichtel&Sachs или Valeo		
	фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	IVECO S.p.A / «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)		
	6S 400 / 2840.6	2850.6	6AS 400
	с ручным управлением, полностью синхронизированная		с автоматическим управлением, полностью синхронизированная
— число передач и передаточные числа:	вперед - 6, назад - 1		
I -	5.373	4.655	5.373
II -	3.154	2.480	3.154
III -	2.041	1.440	2.041
IV -	1.365	1.000	1.365
V -	1.000	0.796	1.000
VI -	0.793	0.685	0.793
3.X. -	6.055	4.189	6.055
Главная передача (тип, маркировка)	одинарная, гипоидная		
— передаточное число	3.6; 3.75; 3.92; 4.1		
Подвеска			
Передняя (описание)	независимая, торсионная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости;		
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах или пневматическая (P), с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости.		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип, маркировка)	ZF 7852, ZF 7853 или TRW 15, «шестерня – рейка»		

E-RU.AЯ04.B.00137.P1

Тормозные системы				
Рабочая (описание)		гидравлическая, двухконтурная; с вакуумным усилителем; тормозные механизмы всех колес - дисковые, антиблокировочная система		
Запасная (описание)		один из контуров рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)		механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес		
Вспомогательная (Износостойкая)		электромагнитный замедлитель TELMA по заказу		
Усилитель (маркировка)		BOSCH 0204021694		
Ретардер (маркировка)		BOSCH ES F009 D00 886		
Тормозные камеры/цилиндры (маркировка)		BREMBO		
Шины	размерность	индекс несущей способности	категория скорости	статический радиус, мм
	205/70R15	106/104	Q	312
	215/70R15	109/107	N	318
	225/70R15	112/110	N	324
	195/65R16	104/102	Q	321
	185/75R16	104/102	Q	321
	195/75R16	107/105	N	327
	225/75R16	116/114	R	346
	225/75R16	118/116	N	
	235/65 R16	115/113	R	333
	6.5R16	108/107	L	318
	7.00R16	117/116	L	327
Оборудование транспортного средства		зеркала заднего вида с электроподогревом, дополнительный автономный отопитель(опция), кондиционер(хладагент R134A)(опция), обогрев топливного фильтра, омыватели фар(опция), противотуманные фары(опция), подушка безопасности(опция), иммобилайзер, электропривод замков дверей(опция), дистанционный выключатель батареи, ABS+ABD+EBD или ESP		

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00137.P1

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На наклейке, расположенной под капотом, на передней верхней поперечине кузова.. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696

2. Место расположения таблички изготовителя:

Под капотом, на передней верхней поперечине кузова.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы, за правым передним колесом.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	4	5	?	0	?	?	?	0	C	Y	8	?	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

поз. 4-7: тип транспортного средства: 4520, 4530

поз. 8-9: код обозначения пассажироместимости:

«0A» - пассажироместимость 22 чел. (45200A/45300A);
 «1B» - пассажироместимость 21 чел. (45201B/45301B);
 «2C» - пассажироместимость 20 чел. (45202C/45302C)
 «3D» - пассажироместимость 19 чел. (45203D/45303D)
 «4E» - пассажироместимость 18 чел. (45204E/45304E)
 «7M» - пассажироместимость 26 чел. (45207M, 45307M)
 «8N» - пассажироместимость 26 чел. (45208N, 45308N)
 «9L» - пассажироместимость 28 чел. (45209L)
 «4N» - пассажироместимость 26 чел. (45204N, 45304N)
 «4U» - пассажироместимость 26 чел. (45204U, 45304U)

поз. 10: код года выпуска согласно «техническому регламенту «о безопасности колесных транспортных средств», приложение 8, пункт 1

поз. 11: 0 – постоянный символ

поз. 12-14: CY8 – код изготовителя (совместно с WMI) - ООО «Авто Вектор», Российская Федерация

поз. 15- 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

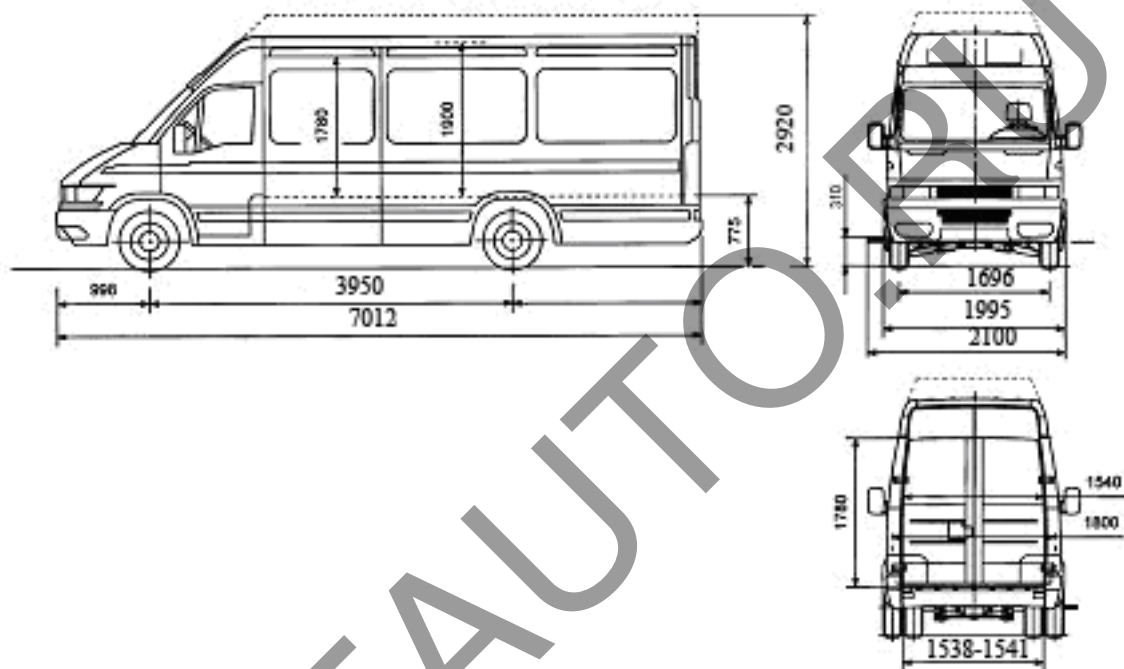
подпись

А.В. Куликов

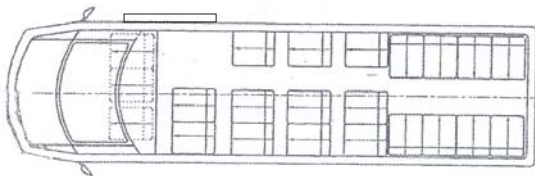
инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00137.P1

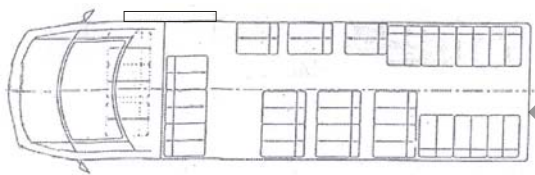
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ 4520, 4530
(45200A, 45201B, 45202C, 45203D, 45204E, 45204N, 45204U, 45300A, 45301B, 45302C, 45303D, 45304E, 45304N, 45304U, 45207M, 45208N, 45209L, 45307M, 45308N)



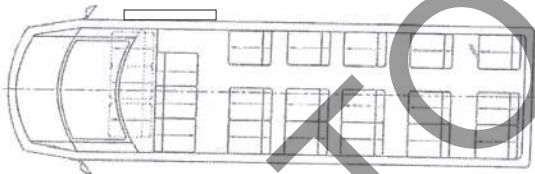
ПЛАНИРОВКИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ 4520, 4530



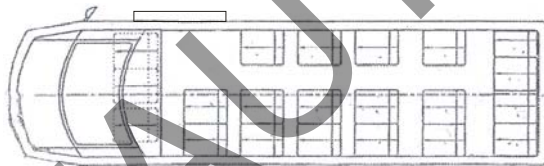
45200A, 45300A



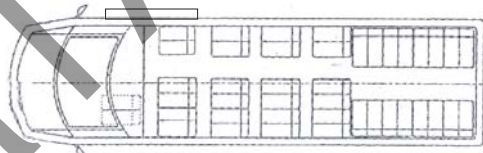
45201B, 45301B



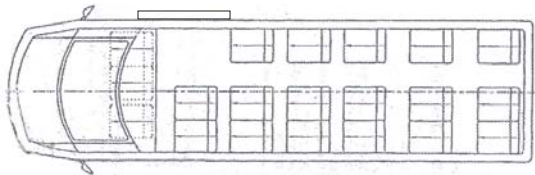
45202C, 45302C



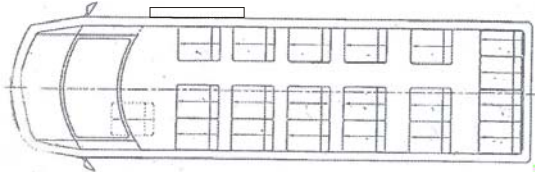
45202C, 45302C



45202C, 45302C

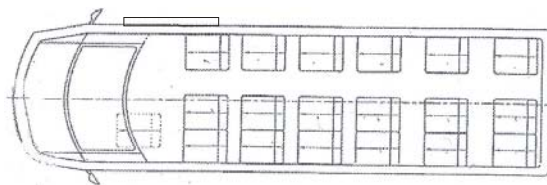


45203D, 45303D

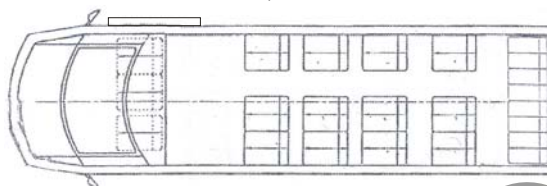


45203D, 45303D

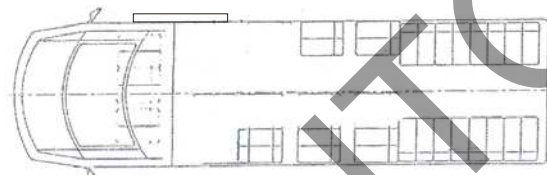
Е-РУ.АЯ04.В.00137.Р1
ПЛАНИРОВКИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ 4520, 4530



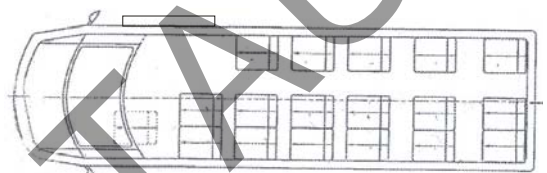
45204E, 45304E



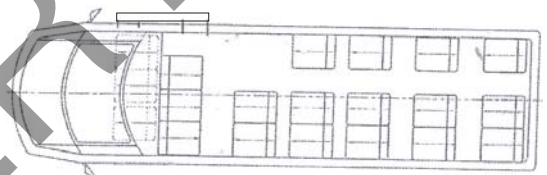
45204E, 45304E



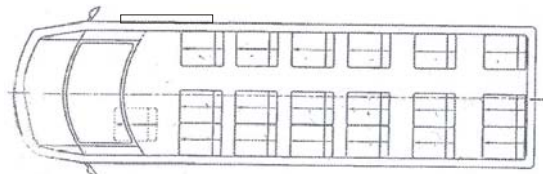
45209L



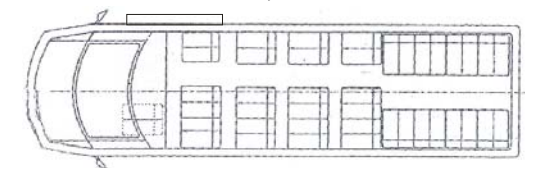
45207M, 45307M



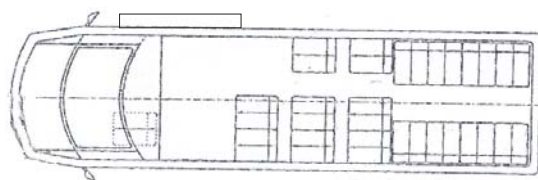
45208N, 45308N



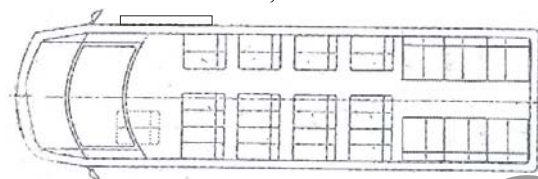
45204N, 45304N



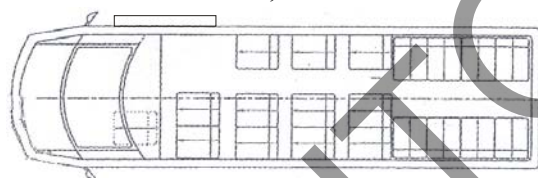
45204U, 45304U

ПЛАНИРОВКИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ 4520, 4530

45204U, 45304U



45204U, 45304U



45204U, 45304U