

E-RU.AЯ04.B.00113.P1

12 сентября 2012

12 сентября 2015

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	СИКАР
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	38951
ШАССИ	Базовые транспортные средства: Volkswagen Crafter: 2EKE1, 2EKE2, 2EKZ
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	M <sub>1</sub> C
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 (для дв. <b>СКТВ, СКUB</b> ) 5 (для дв. СЕСА, СКТВ, СКТС, СКUB, СКUC)
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1785 / 8703 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «СПМОТОРС» (ЗАО «СПМОТОРС»), 142900, Московская область, г. Кашира, ул. Стрелецкая, д. 70, Российская Федерация, ОГРН 1065019012574 тел. (495) 915-84-84, факс (495) 915-84-84
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «СПМОТОРС» (ЗАО «СПМОТОРС»), 142900, Московская область, г. Кашира, ул. Стрелецкая, д. 70, Российская Федерация, ОГРН 1065019012574 тел. (495) 915-84-84, факс (495) 915-84-84
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	142900, Московская область, г. Кашира, ул. Стрелецкая, д. 70, Российская Федерация
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 транспортных средств на 3 страницах

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** транспортное средство скорой медицинской помощи:  
класс А; В; С

Соответствие автомобиля определенному экологическому классу определяется по коду производителя базового транспортного средства- Pr. Code, который указывается на наклейке в сервисной книжке автомобиля, копия наклейки находится в салоне, со стороны водителя под панелью приборов, на внутренней поверхности крышки блока предохранителей или в дверном проеме двери водителя, в зоне петель двери

Экологический класс	Код производителя (Pr. Code)
4	0GG, 7GG, 7GQ
5	7MQ, 7MF

Руководитель органа по сертификации

подпись

**А.В. Куликов**

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО**

Внесена запись в реестр за № E-RU.AЯ04.B.00113.P1 от 12 сентября 2012 г.

Заместитель руководителя **РОССТАНДАРТА**

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

подпись

**А.В. Зажигалкин**

инициалы, фамилия

## E-RU.AЯ04.B.00113.P1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, сварной, с боковым остеклением, с перегородкой между кабиной и медицинским салоном, оборудованной дверью (для авт. С, А и В) или сдвижным окном (для авт. класса А и В)/ две двери кабины, одна сдвижная остекленная дверь справа, двухстворчатые остекленные двери сзади
Количество мест для сидения	4 или 5 или 6 или 7 или 8 (в кабине -2 или 3, в мед. отсеке - 1+1 (на носилках) или 2 +1 (на носилках) или 3+1 (на носилках) или 4 +1 (на носилках))
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	5245...7345
- ширина	1993
- высота	2625...3425
База, мм	3250 / 3665 / 4325
Колея передних / задних колес, мм	1708 – 1710 / 1521 – 1656 (для мод. на базе 2EKZ) 1710 – 1732 / 1716 – 1738 (для мод. на базе 2ЕКЕ1, 2ЕКЕ2)
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2248...3200
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2800...3500
Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая), кг	
- на переднюю ось	1650...2000
- на заднюю ось	1650...2300
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Volkswagen, СЕСА
- обозначение на блоке двигателя	СЕС
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	5, рядное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2461
- степень сжатия	18.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	100 (3500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	300 (1750...2750)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	074 906 032 А
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch
Форсунки (тип, маркировка)	DLLA 97 PV7 172 201 (076 130 211)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	MHI, TD04L4-13TBS-VG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	VW, 2E0 183
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной глушитель, система нейтрализации отсутствует, фильтр твердых частиц
Глушители (маркировка)	VW, 2E0 119 А
Фильтр твердых частиц	VW, 2E0 181В

## E-RU.АЯ04.В.00113.Р1

Двигатель (марка, тип)	Volkswagen					
	СКТВ		СКТС		СКУС	
- обозначение на блоке двигателя	СКТ			СКУ		
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом					
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	4, рядное					
- степень сжатия	1968					
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	16.0		105 (3500)		120 (3600)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	80 (3500)		100 (3500)		400 (1800)	
Топливо	300 (1500...2250) 340 (1575...2250) 340 (1575...2250) 400 (1800)					
Система питания (тип)	дизельное					
Блок управления (маркировка)	непосредственный впрыск топлива			03L 906 012 xx 03L 906 012 xx		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 03L 130 755 xx			Bosch, 03L 130 755 xx		
Форсунки (тип, маркировка)	B004			B004		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett Honeywell, GTC 1446 VZ			BWTS, KKK K04 KP35-120B		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	VW, 2E0 183			VW, 2E0 183		
Экологический класс:	4	5	5	5	4	5
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной глушитель, нейтрализатор отработавших газов, с фильтром твердых частиц или без него					
Нейтрализаторы (маркировка)	VW, 2E0 178 B?	VW, 2E0 214 B?	VW, 2E0 214 B?	VW, 2E0 214 B?	VW, 2E0 178 B?	VW, 2E0 214 B?
Глушители (маркировка)	VW, 2E0 119 B	VW, 2E0 119-/B	VW, 2E0 119 -/B	VW, 2E0 119 -/B	VW, 2E0 119 B	VW, 2E0 119 -/B
Фильтр твердых частиц	—	VW, 2E0 214 B?	VW, 2E0 214 B?	VW, 2E0 214 B?	—	VW, 2E0 214 B?

## E-RU.АЯ04.В.00113.Р1

<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая					
<b>Сцепление</b> марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом					
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	с ручным управлением					
	TSG360/480					
	HM6CB006	HM6CB001	HM6CB002	HM6CB003	HM6CB005	HM6CB004
	полностью синхронизированная					
- число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад -1					
	I-	5.076				
	II-	2.610				
	III-	1.518				
	IV-	1.000				
	V-	0.791				
	VI-	0.674				
	3.X.-	4.722				
<b>Главная передача</b> (тип, маркировка)	VW, гипоидная					
- передаточное число	3.692	3.923	4.727	4.364	4.182	5.100

<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая										
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом										
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	NSG 370-6				NSG 400-6			ASG 330			
	HM6B 7011	HM6B 7004	HM6B 7003	HM6B 7002	HM6B 7001	HM6B 7010	HM6B 7009	HS6B 8005	HS6B 8004	HS6B 8001	HS6B 8002
	полностью синхронизированная										
	с ручным управлением						автоматическая				
- число передач и передаточные числа	6 - вперед, 1 - назад										
	I -	5.014			5.453			5.014			
	II -	2.831			2.974			2.831			
	III -	1.789			1.873			1.789			
	IV -	1.256			1.332			1.256			
	V -	1.000			1.000			1.000			
	VI -	0.797			0.777			0.797			
	3.X. -	4.569			4.946			4.569			
<b>Главная передача</b> (тип, маркировка)	VW, гипоидная										
- передаточное число	3.923	4.182	4.364	4.727	5.100	3.692	3.923	3.923	4.182	4.364	4.727

<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	независимая, на треугольных рычагах, с однолистовой поперечной рессорой, с амортизаторами двухстороннего действия, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, многорычковая рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости

## E-RU.АЯ04.В.00113.Р1

<b>Рулевое управление</b> (описание)		с гидравлическим усилителем		
- рулевой механизм (тип, маркировка)		VW, «шестерня-рейка», 2E1 419 061A		
<b>Тормозные системы</b>		VW / Audi		
Рабочая (описание)		гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с ABS, с электронным распределением тормозного усилия (EBV), ассистент трогания с места на подъемах (AAS), система коррективы распределения тормозного усилия в зависимости от различных факторов, влияющих на движение автомобиля (LAC), система коррективы передачи момента двигателя и тормозного усилия на колёса при поперечном ускорении (ROM), система коррективы тормозного усилия и растормаживания отдельных колёс при прохождении поворотов (CBC), система торможения двигателем (MSR), функция симуляции механической блокировки дифференциала с целью повышения стабильности (устойчивости) движения автомобиля (ETS), тормозные механизмы всех колес - дисковые		
Запасная (описание)		каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)		механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес		
- усилитель (маркировка)		2E0 612 107, 2E0 612 107 B		
- компрессор (маркировка)		—		
- тормозные цилиндры (маркировка)		2E0 615 105 B (передний левый) 2E0 615 106 B (передний правый) 2E0 615 423 (задний левый) 2E0 615 424 (задний правый)		
<b>Шины</b>	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	225/75R16C	118/116/114	P, R	347
	235/60R17C	117/115	R	336
	235/65R16C	121/119/118/115/113	N, R	333
	195/75R16C	107/105	R	328
	205/75R16C	118/116/114/110/108	R	334
	285/65R16C	128/118	N, R	361
<b>Оборудование транспортного средства</b>	кондиционер базового транспортного средства (хладагент R134A), кондиционер салона (хладагент R134A), система Climatic, электронная система курсовой устойчивости (ESP), специальная система регулировки передачи момента двигателя и тормозного усилия на колесах при высокودинамичных маневрах при включенной ESP (RMI), противобуксовочная система (ASR), парктроник, круиз-контроль (CCS), противоугонная система, CD – чейнджер, бортовой компьютер, подготовка под установку телефона, огнетушитель, система дистанционного управления гаражными воротами, подушки безопасности (Airbag), система Start-Stop, медицинское оборудование, рундуки, электропривод дверей, навигационная система, проблесковый маячок, СГУ, фара-искатель, фонари наружного освещения, дополнительные подножки (задняя, правая), дополнительная аккумуляторная батарея (АКБ), фильтровентиляционная установка (ФВУ), <b>электрический доводчик двери, цифровой тахограф, предпусковой подогреватель</b>			

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00113.P1

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696

2. Место расположения таблички изготовителя:

На второй стойке правой передней двери.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. Под аркой переднего правого колеса

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	U	N	3	8	9	5	1	0	?	0	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

XUN – ЗАО «СПМОТОРС», Российская Федерация

поз. 4-9: «389510» - обозначение типа транспортного средства: 38951

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

поз. 11: «0» - постоянный символ

поз. 12- 17: производственный номер транспортного средства

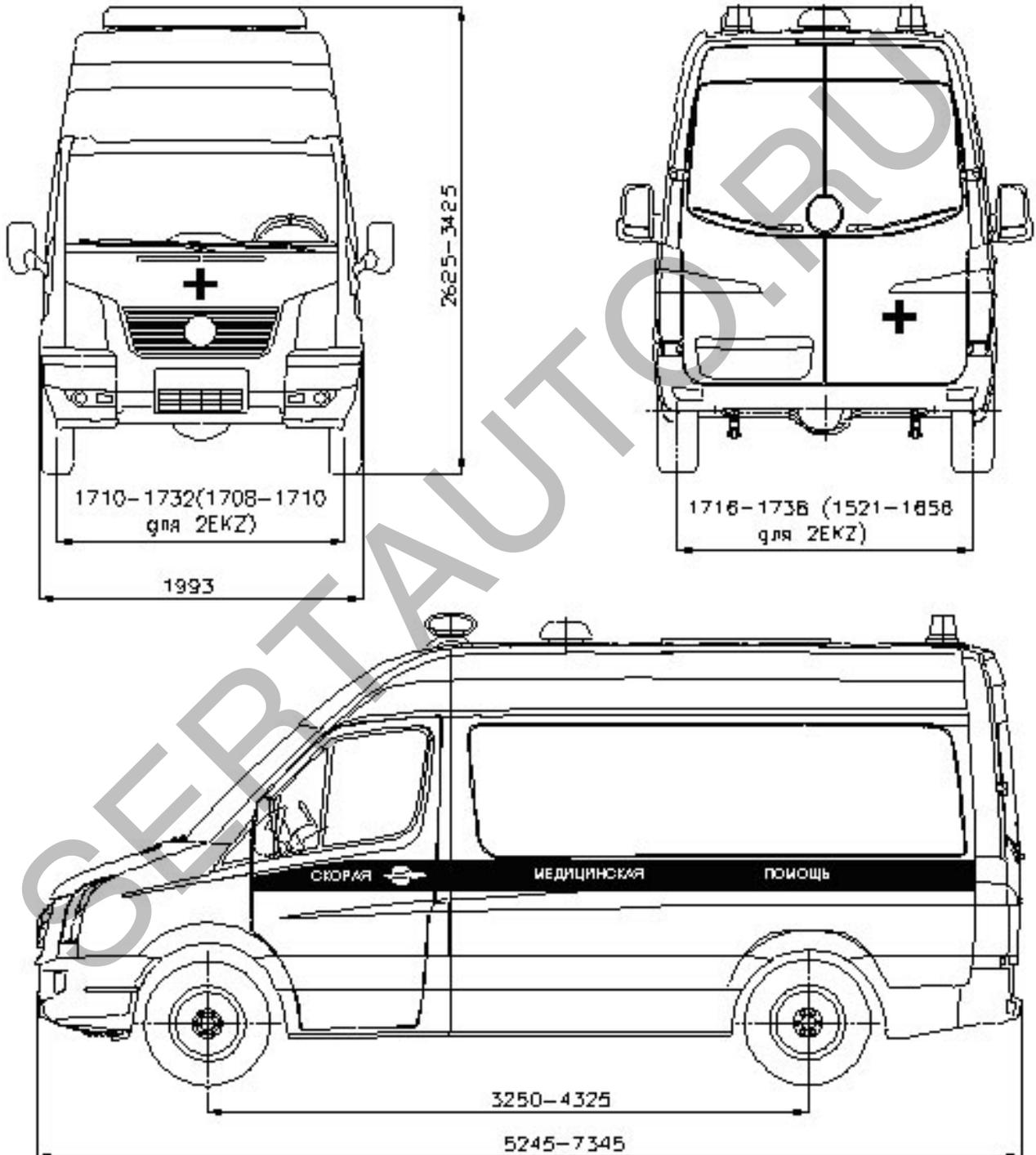
**Руководитель органа по сертификации**

**А.В. Куликов**

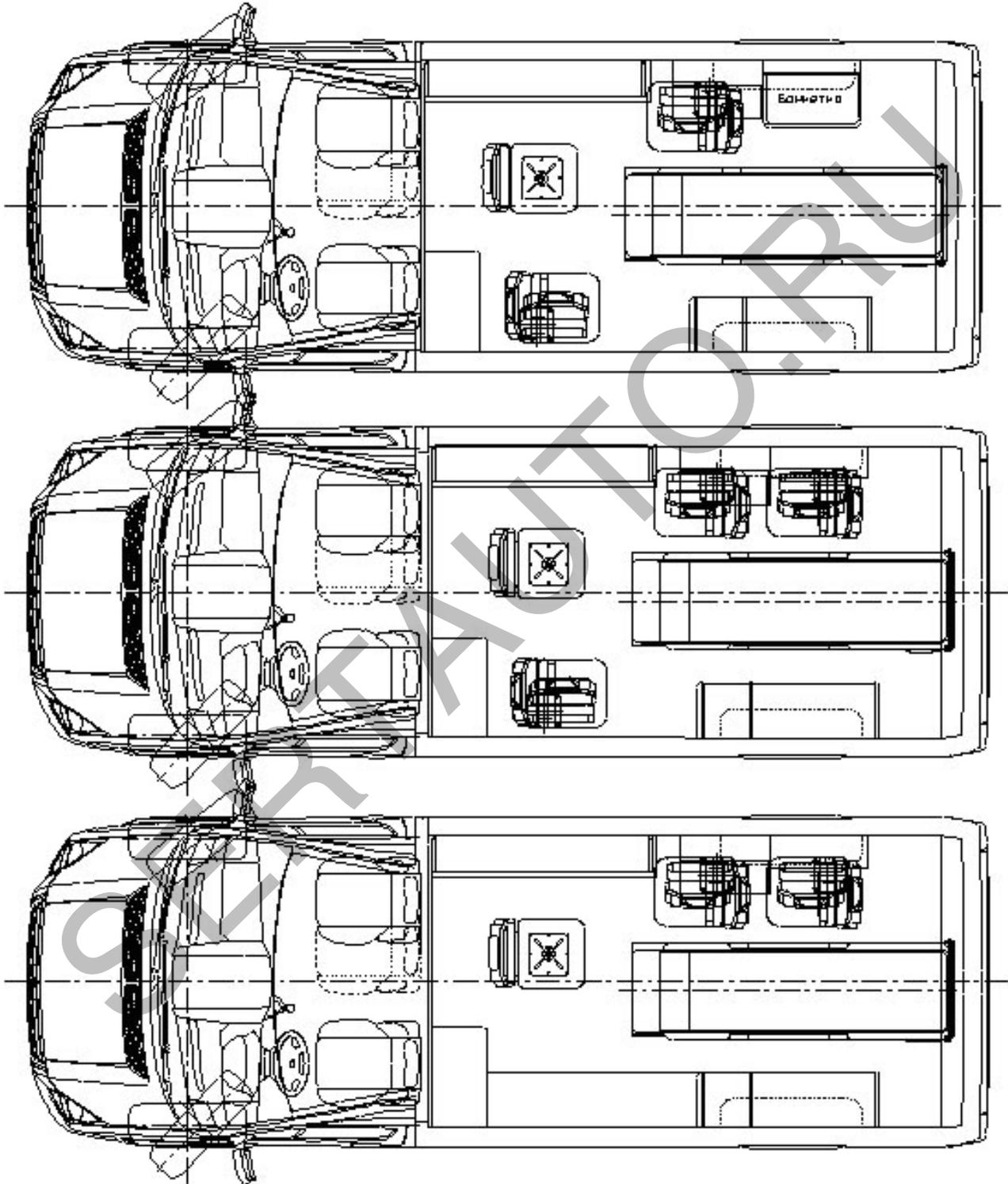
подпись

инициалы, фамилия

E-RU.АЯ04.В.00113.Р1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
СИКАР 38951

E-RU.AЯ04.B.00113.P1

ПЛАНИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
СИКАР 38951

E-RU.АЯ04.В.00113.Р1

ПЛАНИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
СИКАР 38951

