

E-RU.MT22.B.00009.П1

11 января 2013 г.

31 декабря 2013 г.

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА  
АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ФОНД  
РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ  
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ («САМТ-ФОНД»)**

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д. 21, стр. 3, ОГРН 1027700018796, № РОСС RU.0001.10MT22  
от 03 июня 2009 г. до 03 июня 2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	–
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Чайка-Сервис
ТИП	4784A, 4784B, 4784F, 4784R
ШАССИ	HYUNDAI HD65, HYUNDAI HD65 VT, HYUNDAI KUZBAS HD65 – для 4784A?, 4784B?; HYUNDAI HD78, HYUNDAI HD78 VT, HYUNDAI KUZBAS HD78 – для 4784F?, 4784R?
МОДИФИКАЦИИ	4784A0, 4784A1, 4784A2, 4784A3, 4784A4, 4784A5, 4784A8, 4784AB, 4784AM, 4784AP, 4784AR, 4784AF, 4784AZ, 4784B0, 4784B1, 4784B2, 4784BB, 4784F0, 4784F1, 4784F2, 4784F3, 4784F4, 4784F5, 4784F8, 4784FB, 4784FK, 4784FJ, 4784FM, 4783FP, 4784FR, 4784FY, 4784FZ, 4784FF, 4784FG, 4784R0, 4784R1, 4784R2, 4784R4, 4784R5, 4784R8, 4784RB, 4784RJ, 4784RL, 4784RZ, 4784RF, 4784RG, 4784RY
КАТЕГОРИЯ	N <sub>2</sub>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1113 (для 4784?0, 4784?2, 4784?4, 4784?8) или 45 2110 (для 4784?1, 4784?5) или 45 2330 (для 4784?B, 4784?F, 4784?G) или 45 1152 (для 4784?Z, 4784?Y) / 8704 22; 45 2330 (для 4784?3, 4784?J, 4784?M, 4784FK, 4784RL) или 48 3711 (для 4784?P, 4784?R) / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Чайка-НН" (ООО "Чайка-НН") 603074, г. Нижний Новгород, ул. Маршала Воронова, 11, Российская Федерация, ОГРН 1025202841707, тел. (831) 275-17-26, факс (831) 275-17-31
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Чайка-НН" (ООО "Чайка-НН") 603074, г. Нижний Новгород, ул. Маршала Воронова, 11, Российская Федерация, ОГРН 1025202841707, тел. (831) 275-17-26, факс (831) 275-17-31
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	–

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	603074, г. Нижний Новгород, ул. Маршала Воронова, 11, 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 транспортного средства на шестнадцати страницах.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

все заявленные транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00009.П1 от 11 января 2013 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.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние					
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем					
Расположение двигателя	переднее продольное					
Исполнение грузозачного пространства	<p>бортовая платформа, с тентом или без него, с откидными боковыми и задним бортами, с высоким передним бортом, или кузов с тентом и задними распашными воротами, с грузоподъемным бортом или без него (для 4784?2, 4784?8);</p> <p>бортовая платформа с краноманипулятором установкой (для 4784?B);</p> <p>кузов-фургон закрытого типа, с задней двустворчатой дверью, с грузоподъемным бортом или без него (для 4784?0, 4784?4);</p> <p>кузов-фургон закрытого типа, изотермический или рефрижератор, с задней двустворчатой дверью, с грузоподъемным бортом или без него (для 4784?1, 4784?5);</p> <p>специальная ломанная платформа (для 4784?3);</p> <p>специальная платформа с краноманипулятором установкой (для 4784?J);</p> <p>специальная сдвижная платформа (для 4784?M);</p> <p>специальная сдвижная платформа с краноманипулятором установкой (для 4784RL);</p> <p>специальная погрузочная двухъярусная платформа (для 4784FK);</p> <p>гидроподъемник стреловой с люлькой (для 4784?P);</p> <p>гидроподъемник коленный с люлькой (для 4784?R);</p> <p>самосвальная платформа с трехсторонней разгрузкой (для 4784?Z);</p> <p>самосвальная платформа с трехсторонней разгрузкой и краноманипуляторной установкой (для 4784?Y);</p> <p>платформа с механизмом погрузки (мультилифт) контейнеров (для 4784?F) и с краноманипулятором установкой (для 4784?G).</p>					
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом или без него, с надкрышным спальником или без него, или четырехдверная, шестиместная					
Для модификаций:	4784A0/ 4784A1/ 4784A4/ 4784A5/ 4784A2	4784A8/ 4784AB/ 4784AF/ 4784AZ	4784A3/ 4784AM/ 4784AP/ 4784AR	4784B0/ 4784B1/ 4784B2/ 4784BB	4784F0/ 4784F1/ 4784FF/ 4784FY/ 4784FZ	4784F4/ 4784F5/ 4784F2/ 4784F8/ 4784FB
Габаритные размеры, мм						
- длина	5280...6730	5255...6730	7450/ 7150/ 6730/ 6780	8030...8290	5450...7260	5700...7310
- ширина	2200/ 2200/ 2200/ 2200/ 2270	2270/ 2270/ 2350/ 2300	2340/ 2340/ 2200/ 2200	2200/ 2200/ 2270/ 2270	2200/ 2200/ 2200/ 2300/ 2300	2400/ 2400/ 2270/ 2270/ 2270
- высота	3300	3300/ 3040/ 3300/ 3040	2400/ 2450/ 3150/ 3040	3300/ 3300/ 3300/ 3000	3300/ 3300/ 3300/ 3040/ 3040	3300/ 3300/ 3300/ 3300/ 3040
База, мм	2550; 2750; 3375		3375	4475	2750; 3735	
Колея передних / задних колес, мм	1680 / 1495					
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2735...3465/ 3035...3705/ 3140...3860/ 3305...4075/ 2535...2915	2990...3890/ 3660...4140/ 2320...3260/ 2600...3350	3420/ 3800/ 3950...4850/ 4620...5030	3560...4010/ 3800...4250/ 3100...3400/ 3200...4700	3230...3920/ 3400...4170/ 3050...3555/ 3925...5080/ 3250...3510	3290...4010/ 3450...4250/ 2950...3865/ 2970...3990/ 3440...5100

## E-RU.MT22.B.00009.П1

Для модификаций:	<b>4784A0, 4784A1, 4784A4, 4784A5, 4784A2, 4784A8, 4784AB, 4784AF, 4784AZ</b>	<b>4784A3/ 4784AM/ 4784AP/ 4784AR</b>	<b>4784B0, 4784B1, 4784B2, 4784BB</b>	<b>4784F0, 4784F1, 4784FF, 4784FY, 4784FZ, 4784F4, 4784F5, 4784F2, 4784F8, 4784FB</b>		
Полная масса транспортно- го средства, кг - технически допустимая	5700	5700/ 5700/ 4300...5120/ 4900...5300	5700	7500		
Максимальная осевая мас- са, кг (технически допусти- мая)						
- на переднюю ось	2130	2130/ 2130/ 1840...2130/ 2130...2280	2130	2820		
- на заднюю ось	3570	3570/ 3570/ 2460...2990/ 2770...3020	3570	4680		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					
Для модификаций:	<b>4784F3/ 4784FK/ 4784FM/ 4784FJ</b>	<b>4784FP/ 4784FR/ 4784FG</b>	<b>4784R0/ 4784R1/ 4784RF/ 4784RG</b>	<b>4784R4/ 4784R5/ 4784R8/ 4784R2</b>	<b>4784RB/ 4784RJ/ 4784RL</b>	<b>4784RZ/ 4784RY</b>
<b>Габаритные размеры, мм</b>						
- длина, мм	7800/ 7750/ 7600/ 7750	6800/ 6930/ 7050	8050...8260	8550...8760/ 8550...8760/ 8600...8810/ 8100...8310	8700/ 8850/ 8700	8050/ 8000
- ширина, мм	2340/ 2390/ 2340/ 2340	2200	2200	2400/ 2400/ 2270/ 2270	2270/ 2340/ 2340	2300
- высота, мм	2400/ 2800/ 2450/ 3250	3250/ 3040/ 3300		3300	3040/ 3250/ 3200	3040
База, мм	3735		4835			
Колея передних / задних колес, мм			1680 / 1495			
Масса транспортного сред- ства в снаряженном состоя- нии, кг	3580/ 4075/ 4100/ 4910...5160	4200...4820/ 4420...4700/ 3655...4460	3640...4090/ 3880...4330/ 3900/ 4175...4850	3750...4200/ 4025...4475/ 3300...4050/ 3235...3985	3750...5530/ 5110...5360/ 4950...5200	4175/ 4425...5130
Полная масса транспортно- го средства, кг - технически допустимая	7500	4550...5090/ 4700...5050/ 7500			7500	
Максимальная осевая мас- са, кг (технически допусти- мая)						
- на переднюю ось	2820	2300...2420/ 2340...2780/ 2820			2820	
- на заднюю ось	4680	2250...2670/ 2360...2770/ 4680			4680	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

## E-RU.MT22.B.00009.П1

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Hyundai, <b>D4DD</b> , четырехтактный дизель, с турбокомпрессором и промежуточным охлаждением воздуха		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	3907		
- степень сжатия	17,5		
Максимальная мощность кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	103 (2800)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	380 (1600)		
Топливо	дизельное		
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (маркировка)	HMC, 39100-45800		
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, 33100-45700; HMC, 28230-45500		
Форсунки (тип, маркировка)	Denso или HMC, 33800-45700, 33800-45701		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HMC или Keyang Precision, 28230-45500		
Глушитель шума впуска (маркировка)	--		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	HMC, 28130-5A500, 28110-5A500, с сухим бумажным элементом		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (маркировка)	HMC, 28650-5H730		
<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая		
Сцепление (марка, тип)	HMC, 41100 5K100 или DYMOS, D80, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	M035S5, с ручным управлением, полностью синхронизированная		
- число передач	вперед - 5, назад - 1		
- передаточные числа	I - 5,380 II - 3,028 III - 1,700 IV - 1,000 V - 0,722 3.X - 5,380		
<b>Главная передача</b> (тип, маркировка)	гипоидная		
	D3H		D033H
- передаточное число	5,000		5,428
<b>Подвеска</b>			
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них		
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип, маркировка)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор», HMC или MANDO, BJND075		

## E-RU.MT22.B.00009.П1

<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанного типа (для HD65, HD78) или передние-дисковые, задние-барабанного типа (для HD65)	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	
- усилитель (маркировка)	Tandem	
- компрессор (маркировка)	–	
- тормозные цилиндры (маркировка)	Mando	
<b>Шины</b>		
- размерность	7.00R16LT	7.50R16
- минимально допустимый индекс нагрузки	117/116	121/120
- скоростная категория	L	
- статический радиус, мм	388	401
<b>Оборудование транспортного средства</b>	кондиционер (хладагент R134a), проблесковый маячок желтого цвета, лебедка (для 4784?3, 4784?M, 4784?J, 4784FK, 4784RL); надкрышный спальник (для 4784?0, 4784?1, 4784?2, 4784?B, 4784?F, 4784?G, 4783?P, 4784?R, 4784?Y, 4784?Z)	

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_   
подпись

М.И. Грифф

\_\_\_\_\_   
инициалы, фамилия

## E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

## 1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

На задней стойке проема правой двери кабины.

## 3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На задней стойке проема правой передней двери кабины.

## 4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	U	B	4	7	8	4	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: **XUB** - международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ООО "Чайка-НН".

поз. 4-9: Обозначение модификаций транспортного средства:  
**4784A0, 4784A1, 4784A2, 4784A3, 4784A4, 4784A5, 4784A8, 4784AB, 4784AM, 4784AP, 4784AR, 4784AF, 4784AZ, 4784B0, 4784B1, 4784B2, 4784BB, 4784F0, 4784F1, 4784F2, 4784F3, 4784F4, 4784F5, 4784F8, 4784FB, 4784FK, 4784FJ, 4784FM, 4783FP, 4784FR, 4784FY, 4784FZ, 4784FF, 4784FG, 4784R0, 4784R1, 4784R2, 4784R4, 4784R5, 4784R8, 4784RB, 4784RJ, 4784RL, 4784RZ, 4784RF, 4784RG, 4784RY.**

поз. 10: Год выпуска или модельный год выпуска согласно Пункта 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**М.И. Грифф**

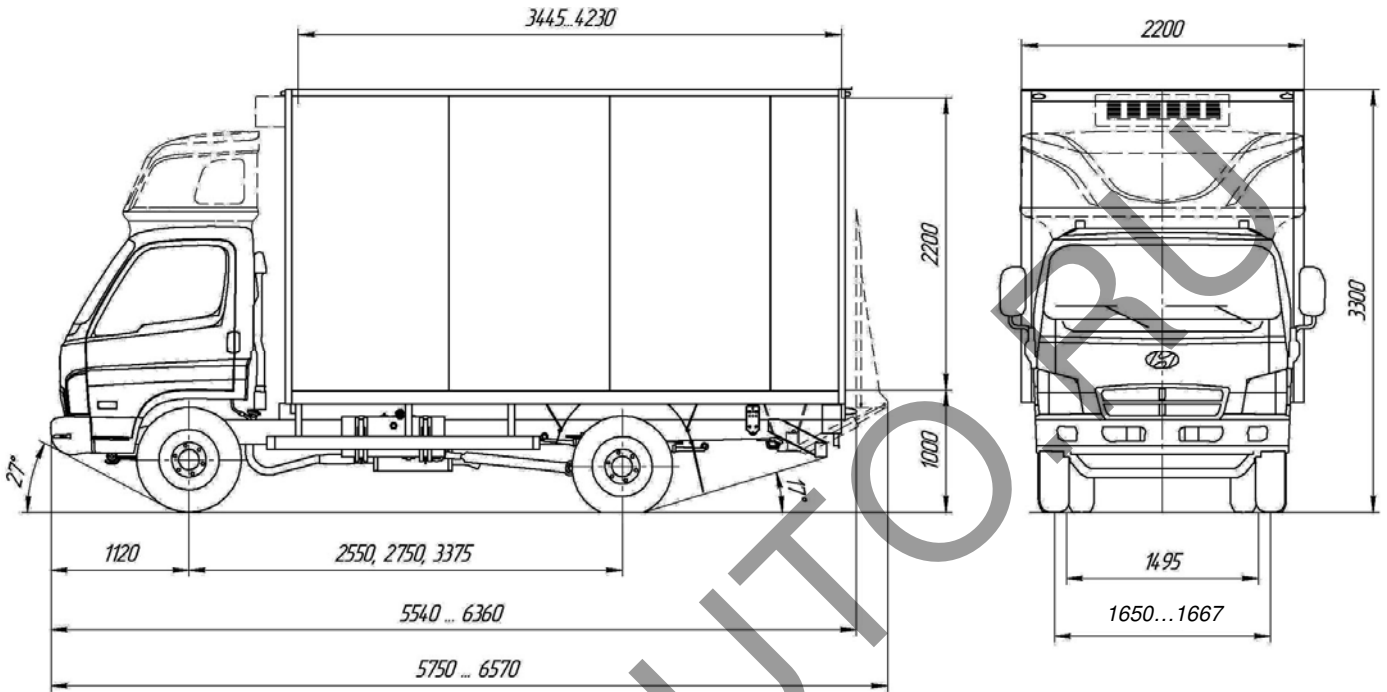
\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

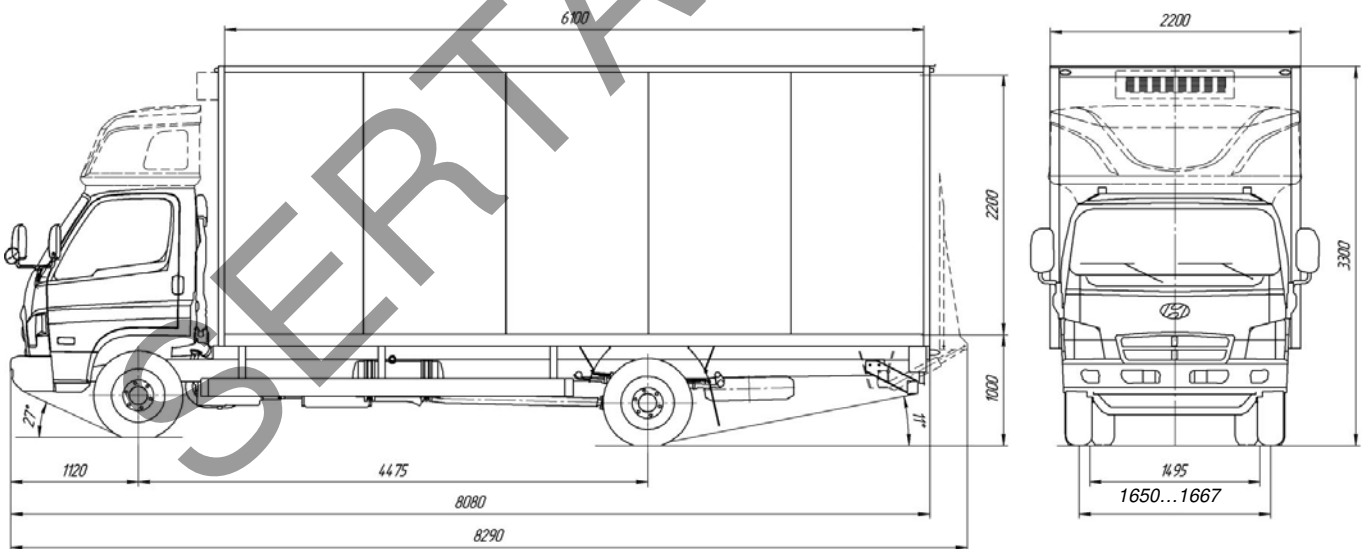
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

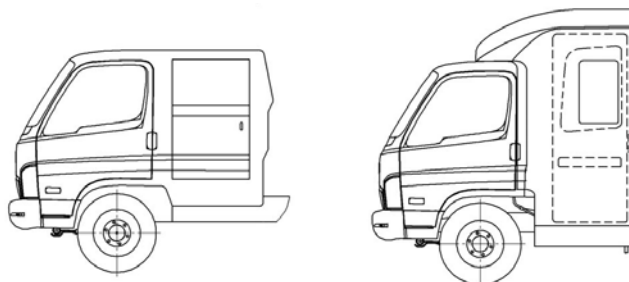
Чайка-Сервис 4784А модификации 4784А0, 4784А1



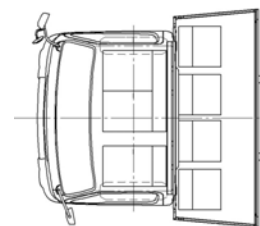
Чайка-Сервис 4784В модификации 4784В0, 4784В1



Варианты кабин



Компоновка кабины

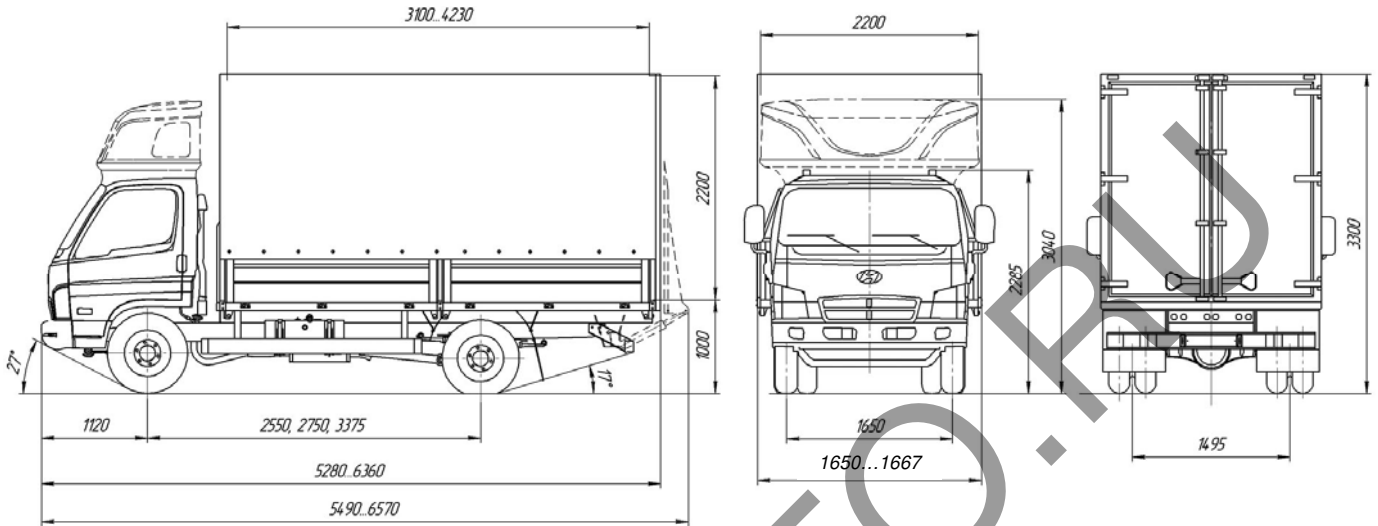




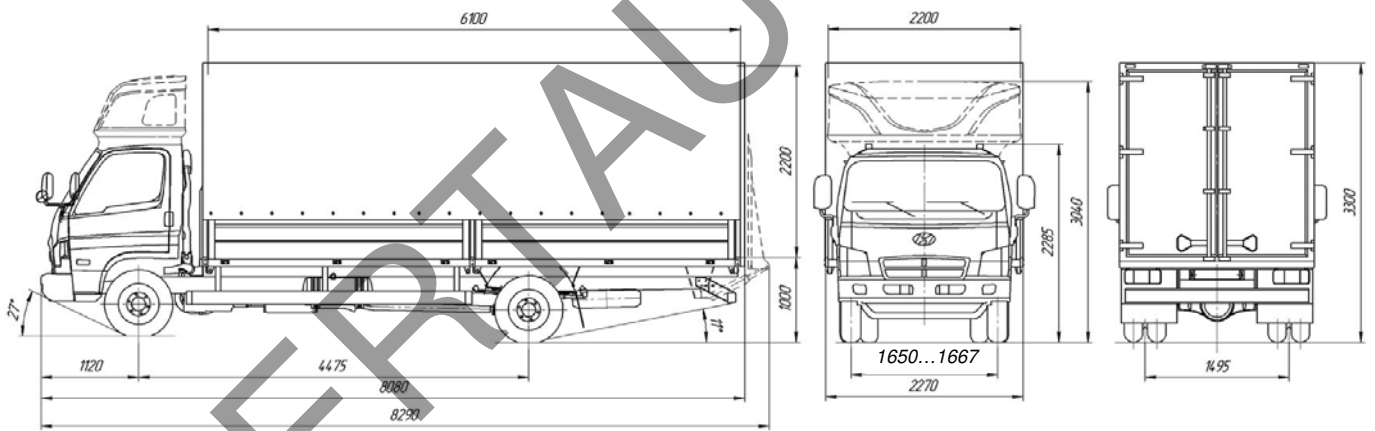
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784А модификация 4784А2



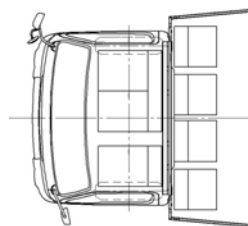
Чайка-Сервис 4784В модификация 4784В2



Варианты кабин



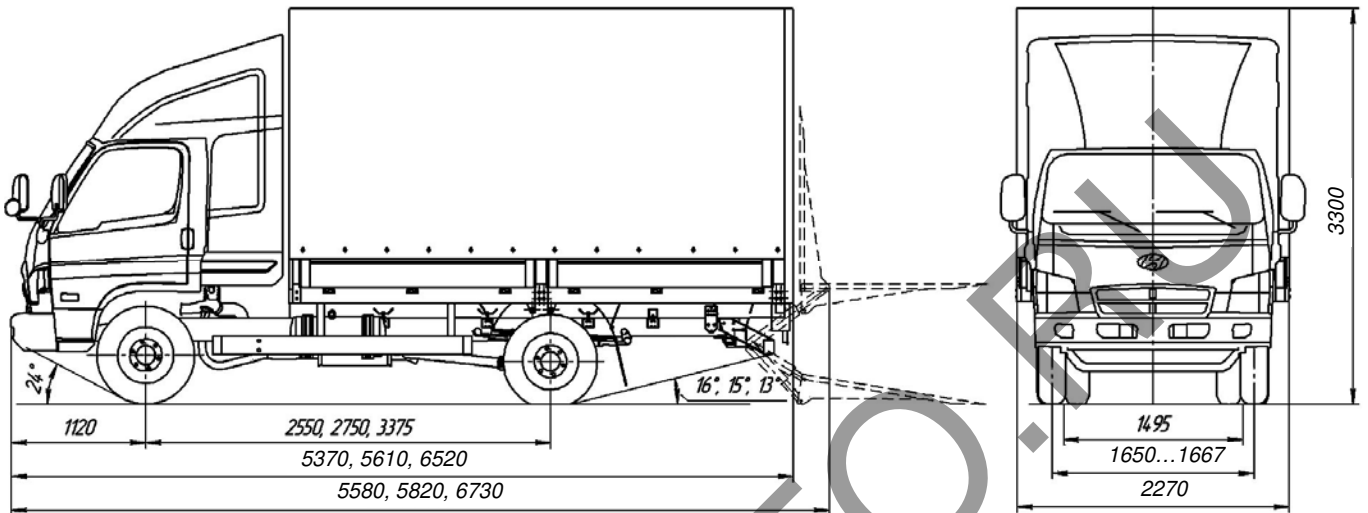
Компоновка кабины



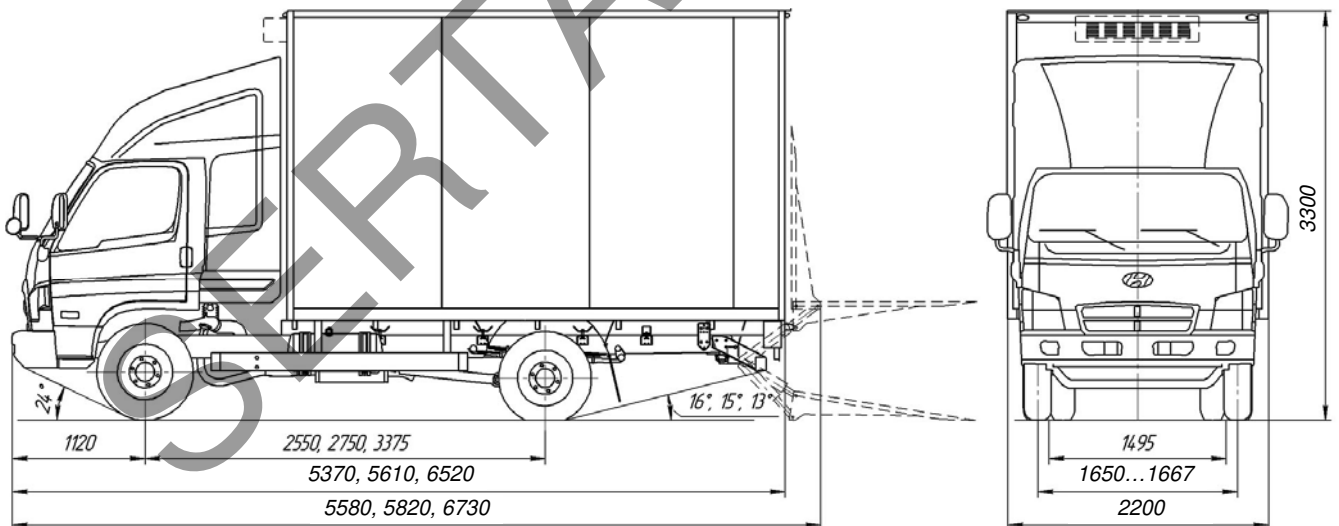
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784А модификация 4784А8



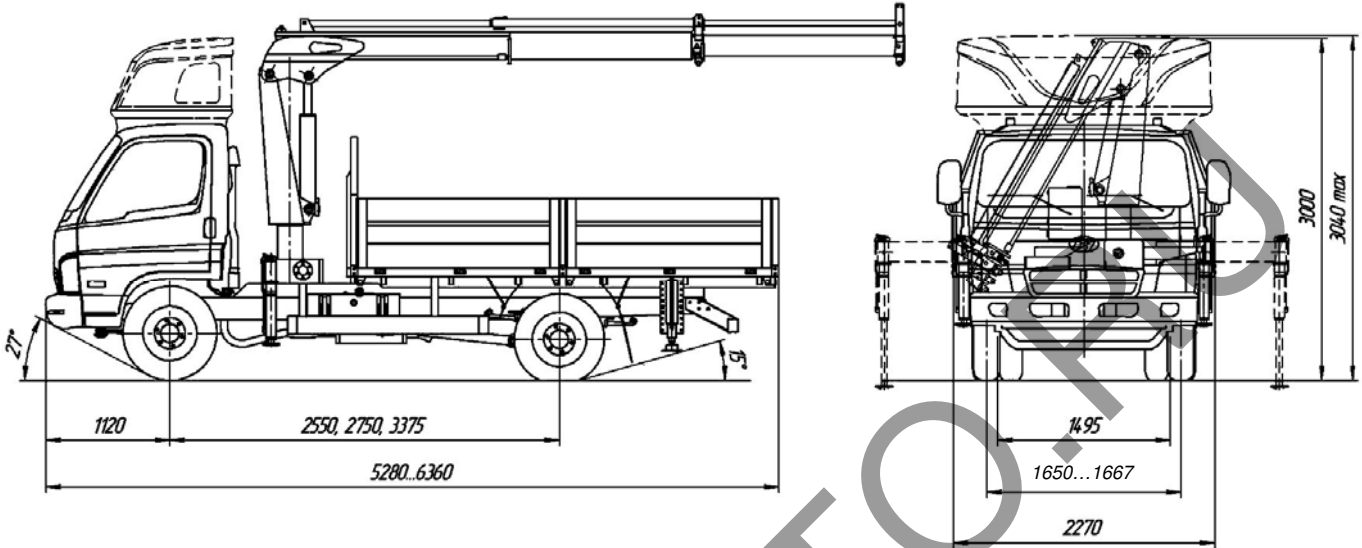
Чайка-Сервис 4784А модификации 4784А4, 4784А5



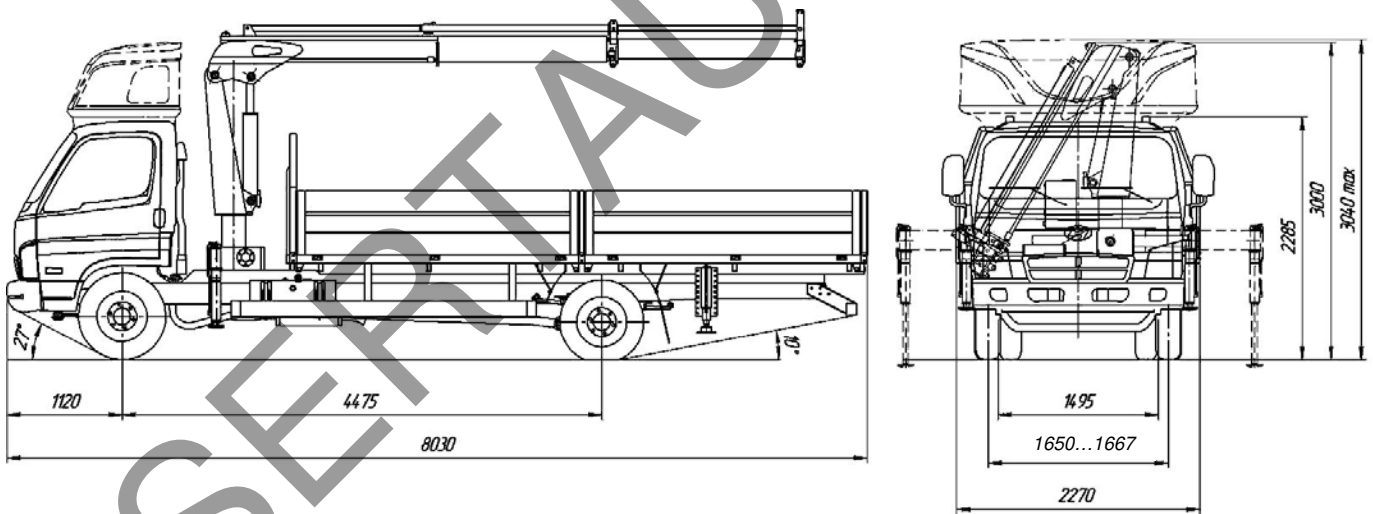
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784А модификация 4784АВ

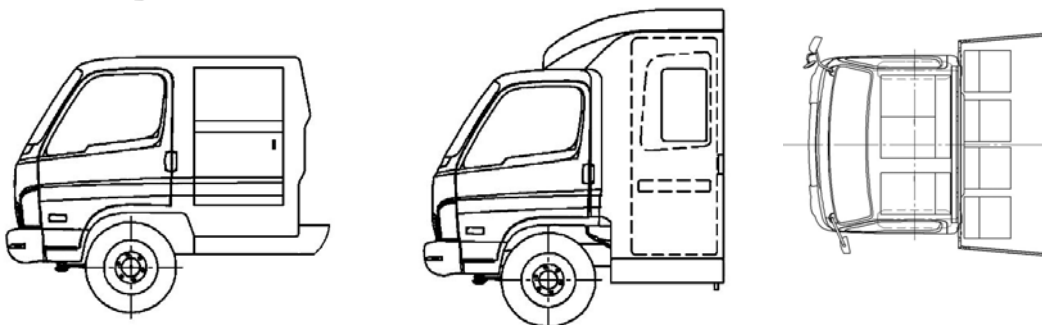


Чайка-Сервис 4784В модификация 4784ВВ



Варианты кабин

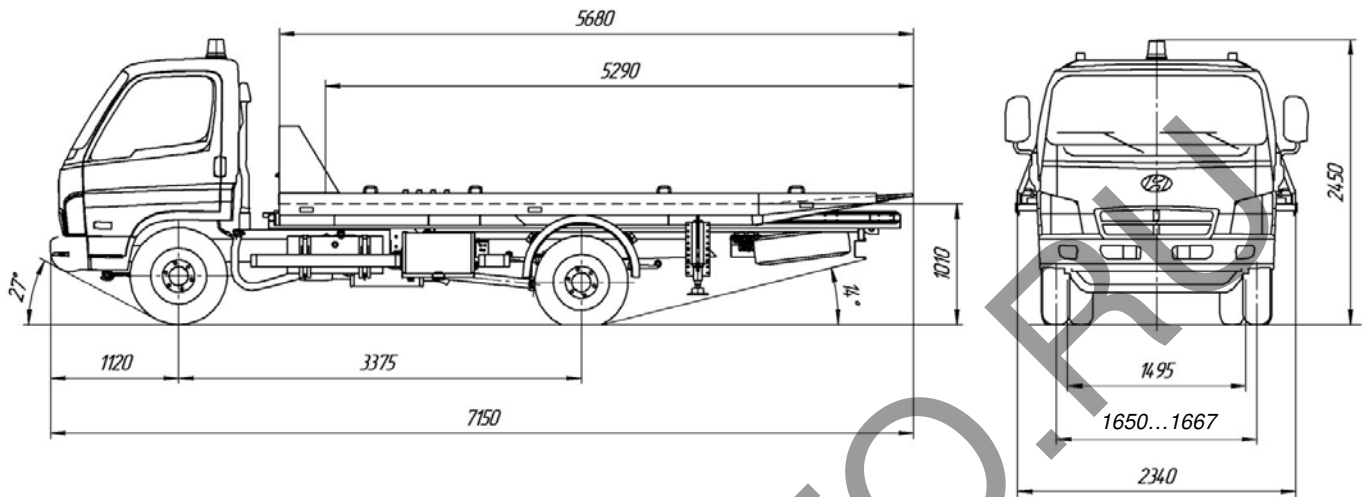
Компоновка кабины



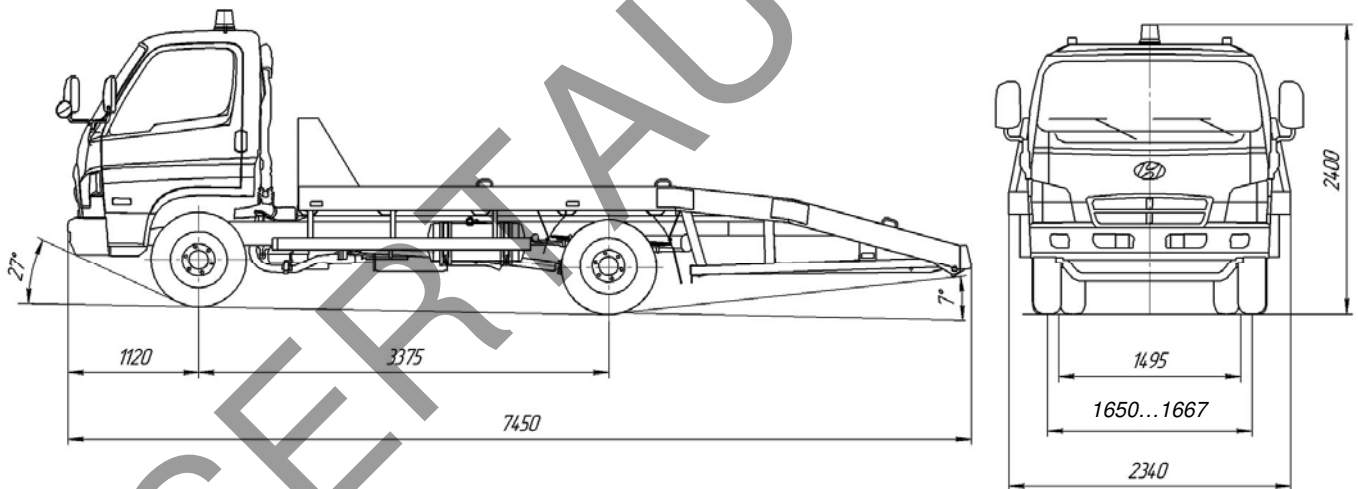
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

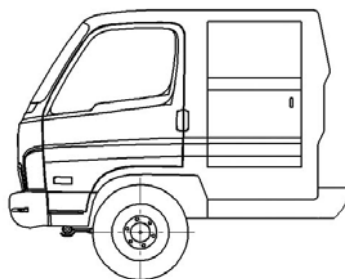
Чайка-Сервис 4784А модификация 4784АМ



Чайка-Сервис 4784А модификация 4784АЗ



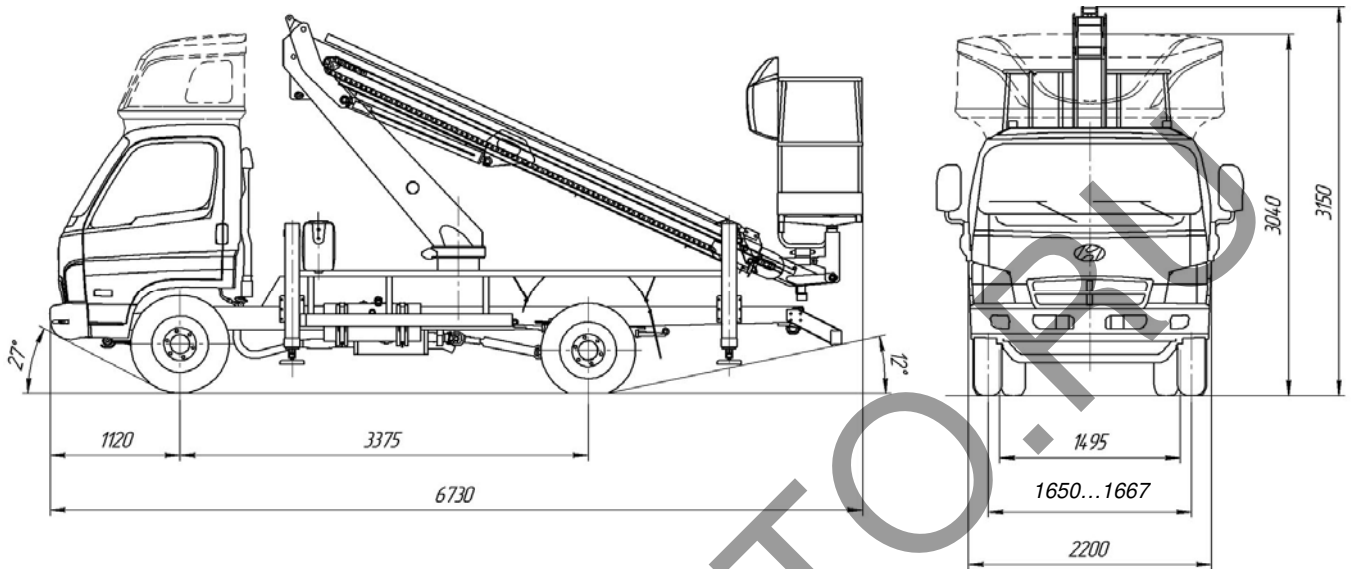
Вариант кабины



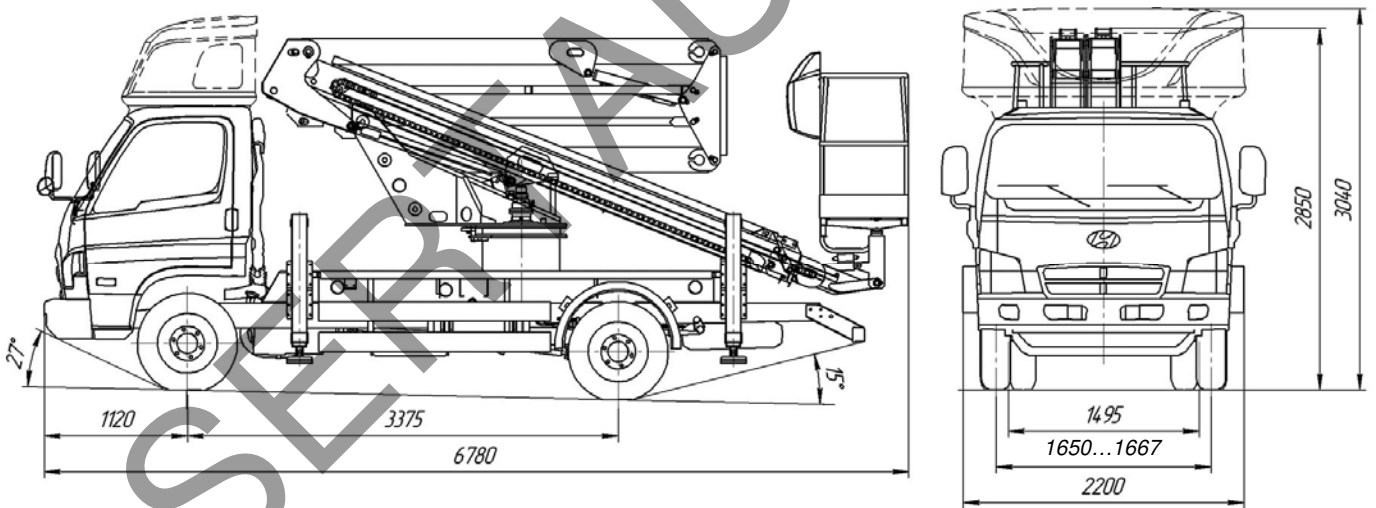
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784А модификация 4784АР

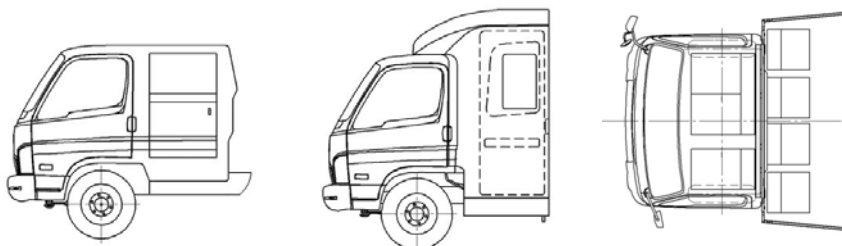


Чайка-Сервис 4784А модификация 4784АР



Варианты кабин

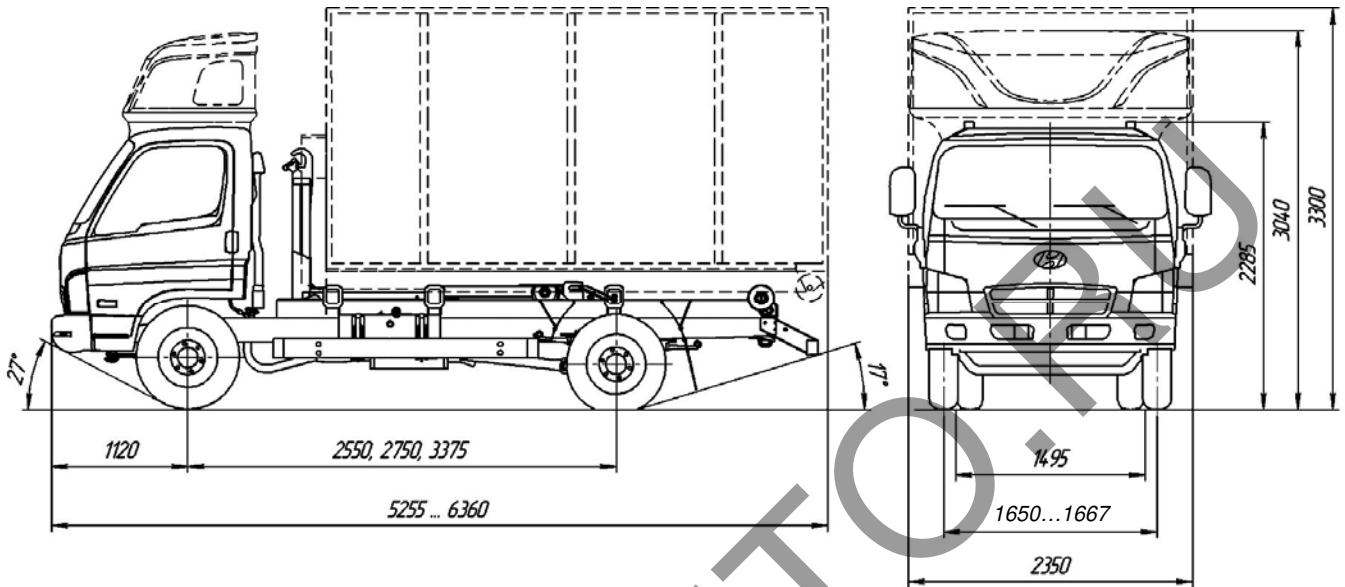
Компоновка кабины



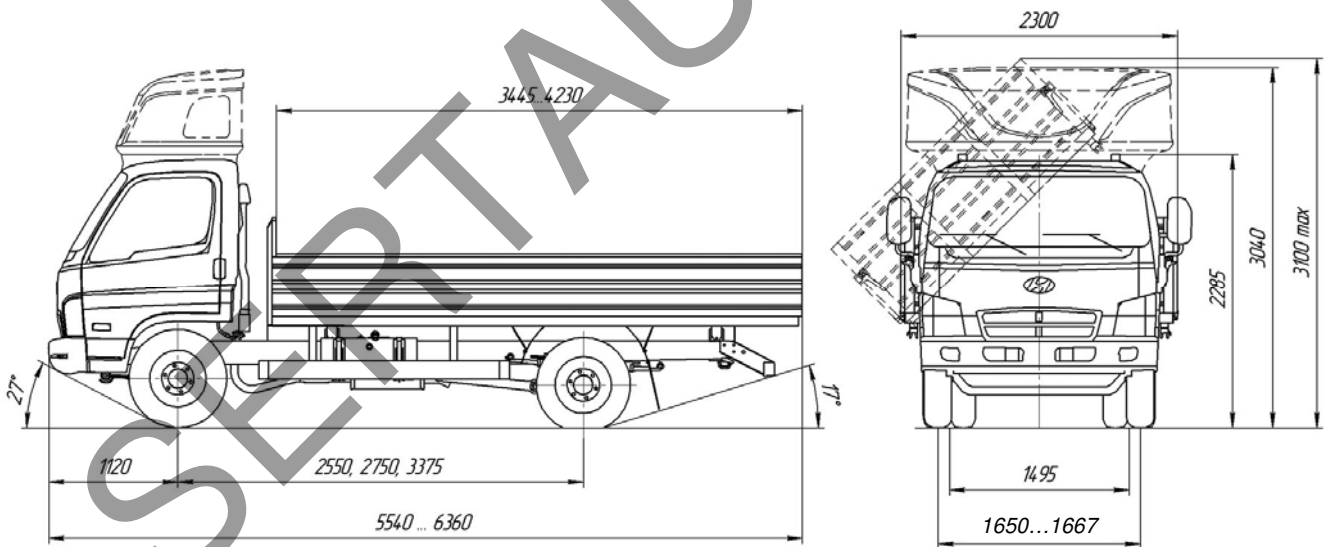
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784А модификация 4784АГ

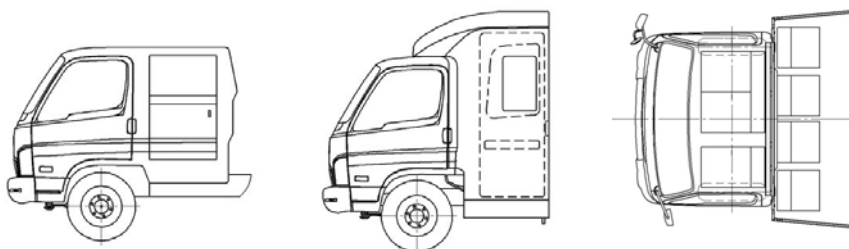


Чайка-Сервис 4784А модификация 4784АЗ



Варианты кабин

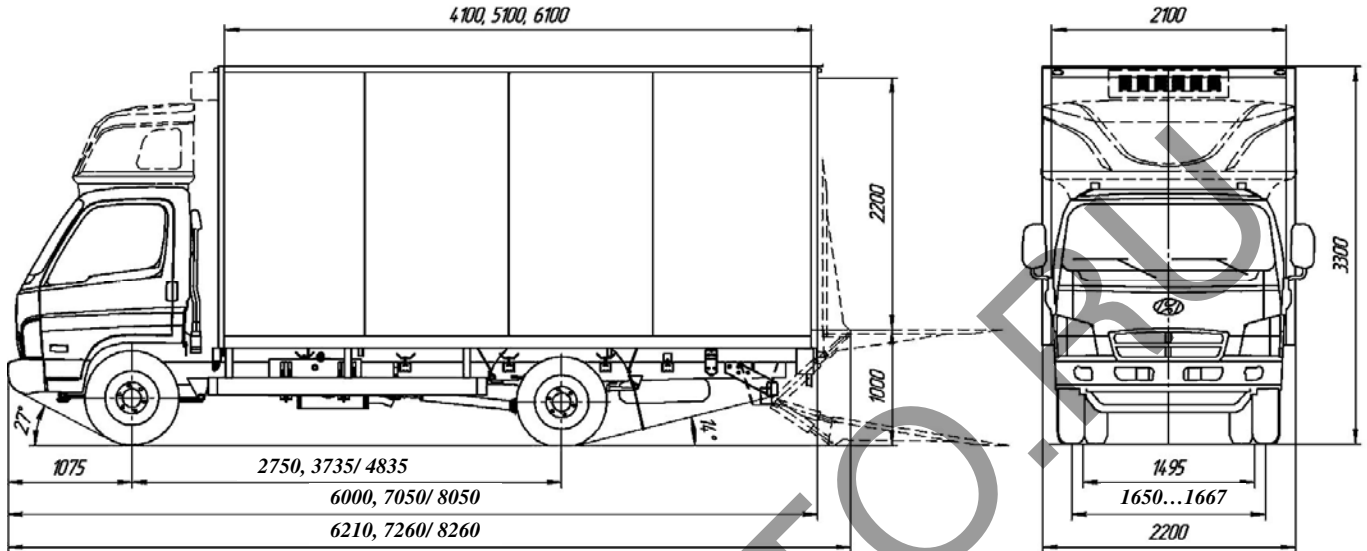
Компоновка кабины



E-RU.MT22.B.00009.П1

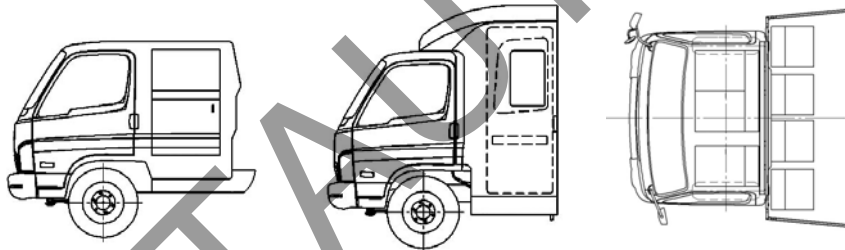
## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784F0, 4784F1/ 4784R0, 4784R1

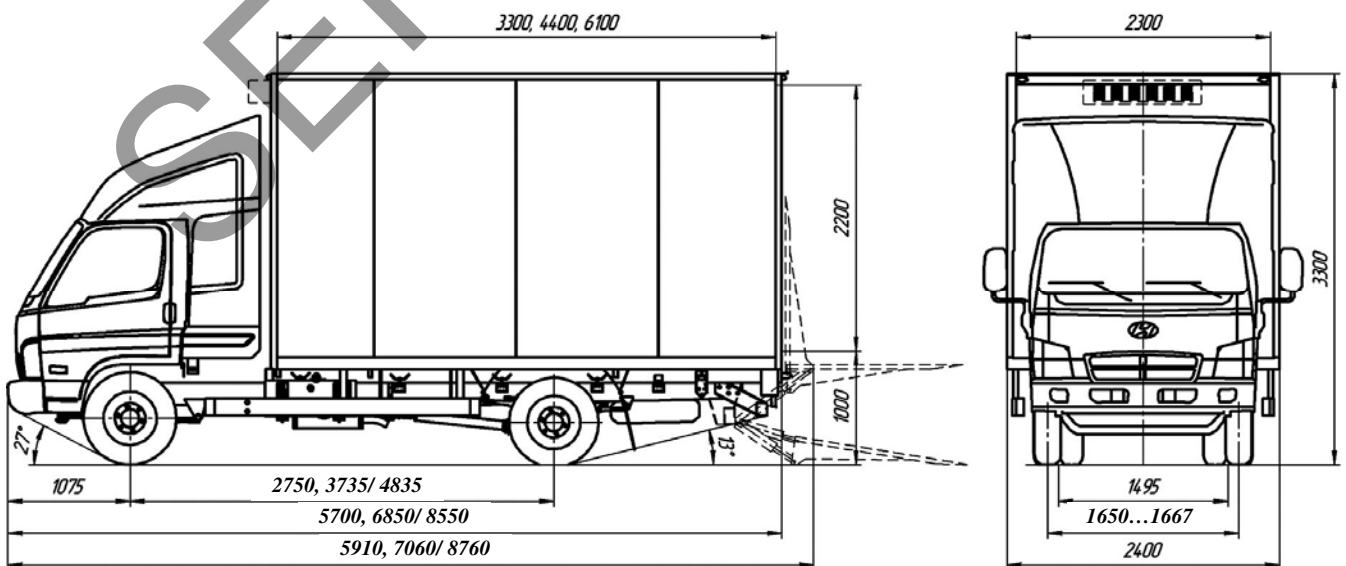


Варианты кабины

Компоновка кабины

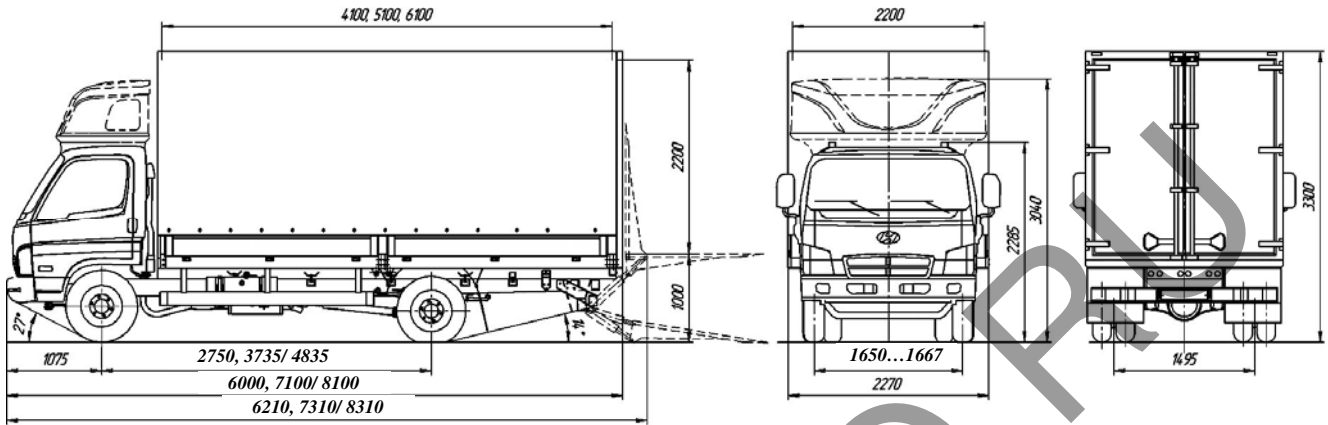


Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784F4, 4784F5/ 4784R4, 4784R5

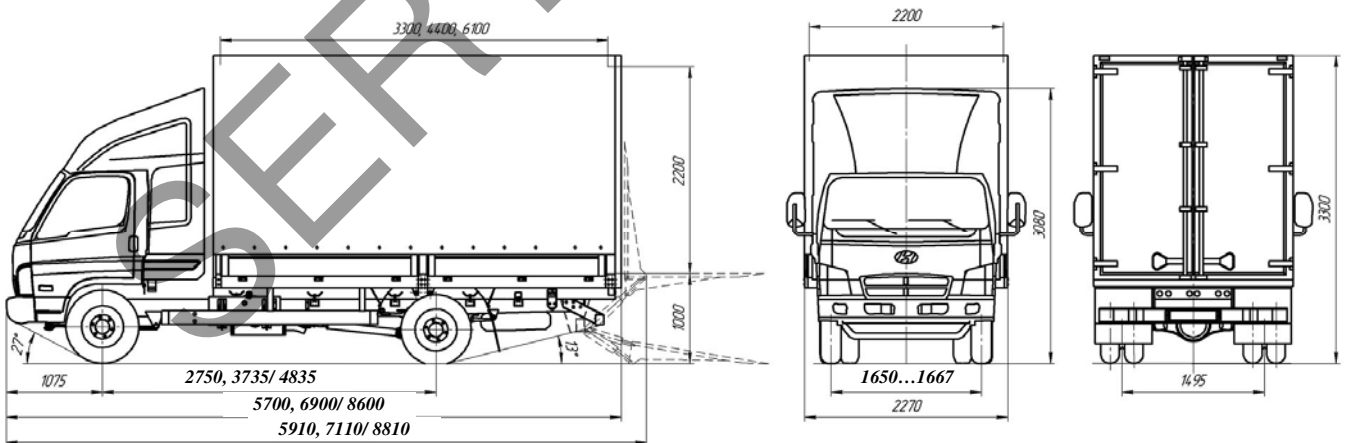


E-RU.MT22.B.00009.П1

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784F2/ 4784R2**

**Варианты кабины****Компоновка кабины**

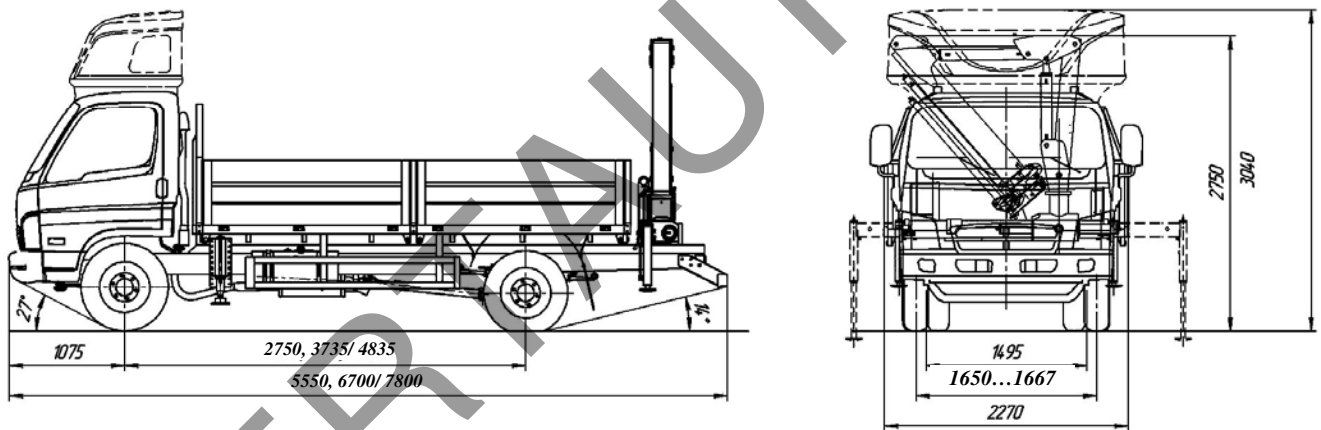
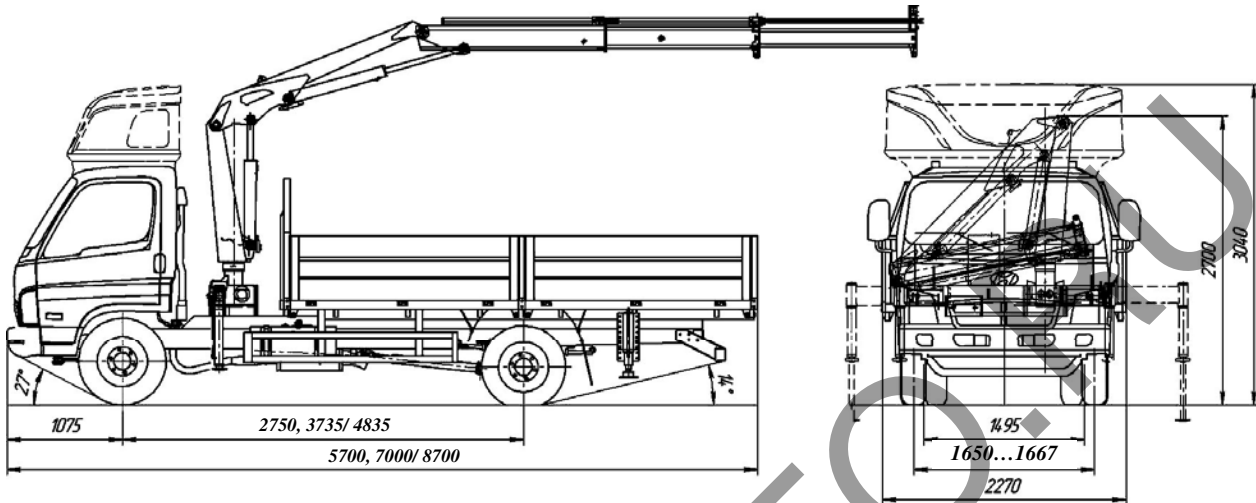
**Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784F8/ 4784R8**





E-RU.MT22.B.00009.П1

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784FB/ 4784RB**



**Варианты кабины**

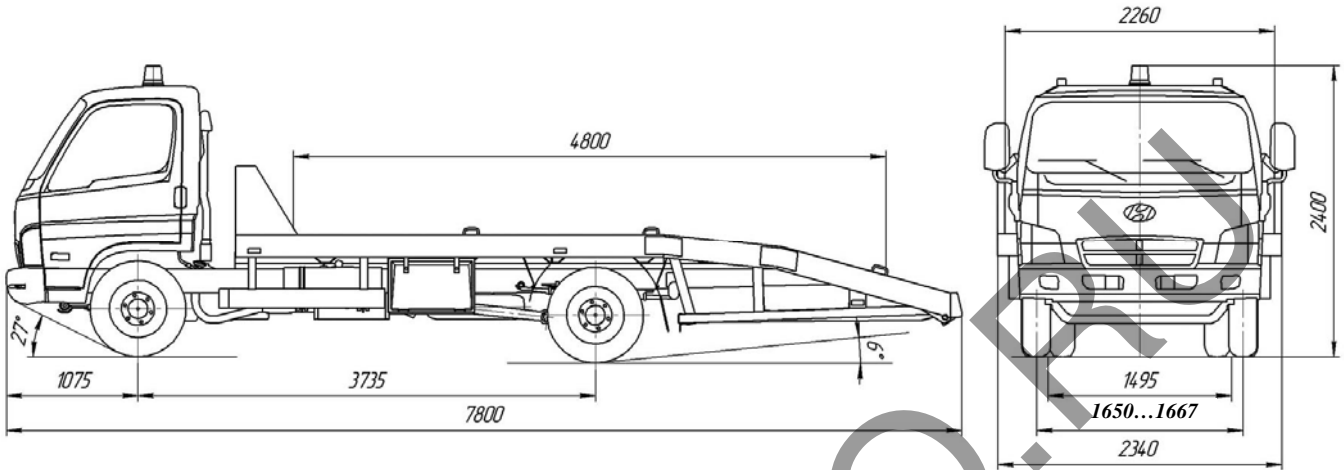
**Компоновка кабины**



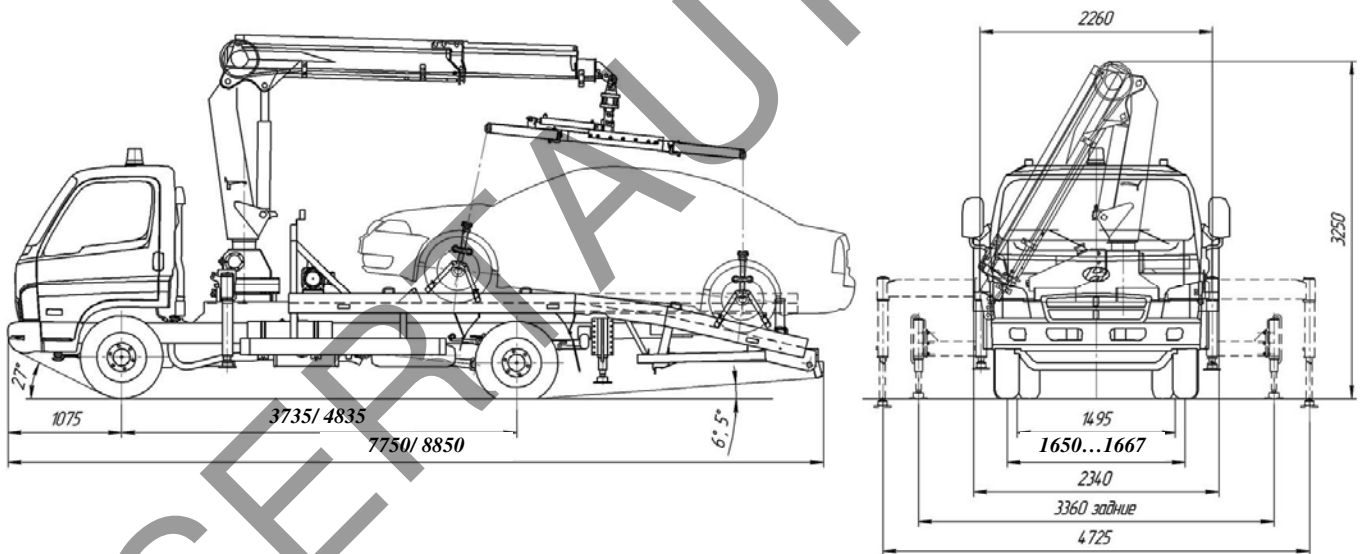
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784F модификация 4784F3



Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784FJ/ 4784RJ



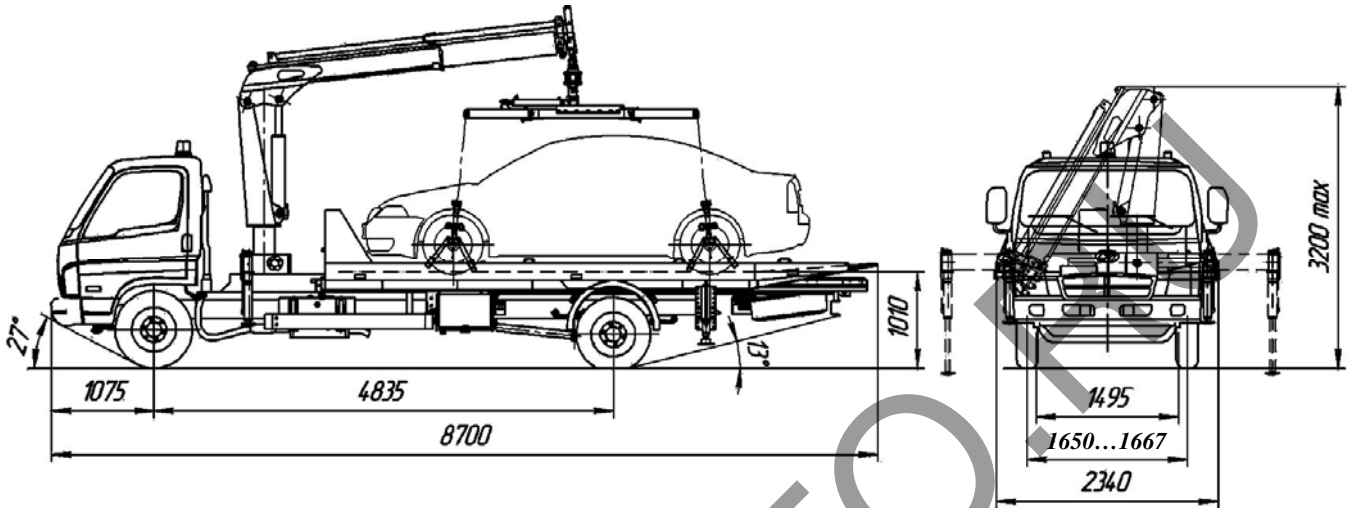
Вариант кабин



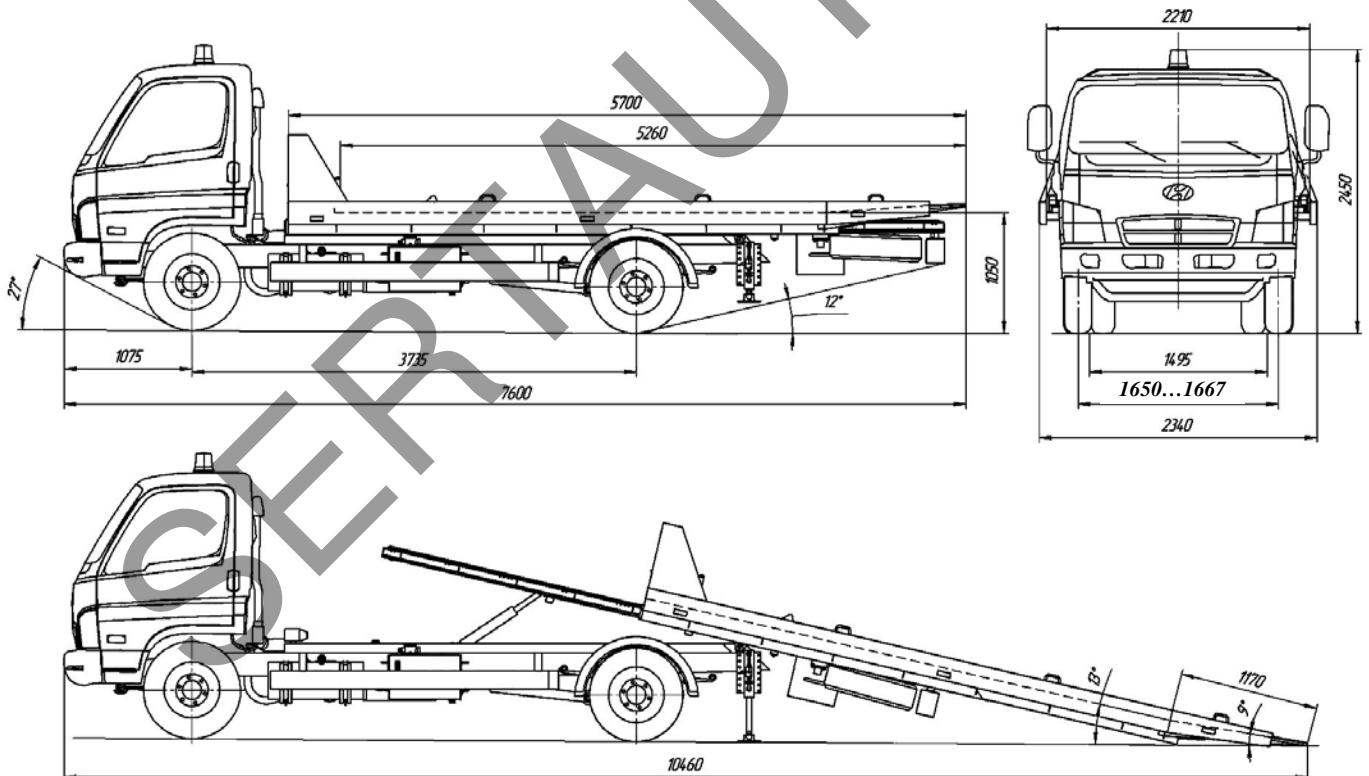
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784R модификация 4784RL



Чайка-Сервис 4784F модификация 4784FM



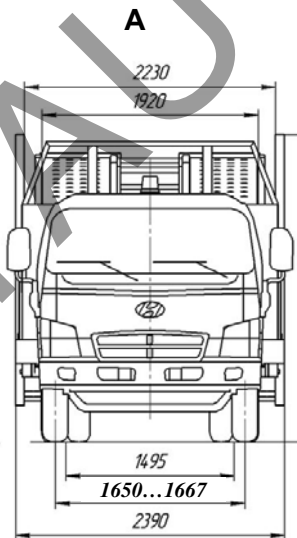
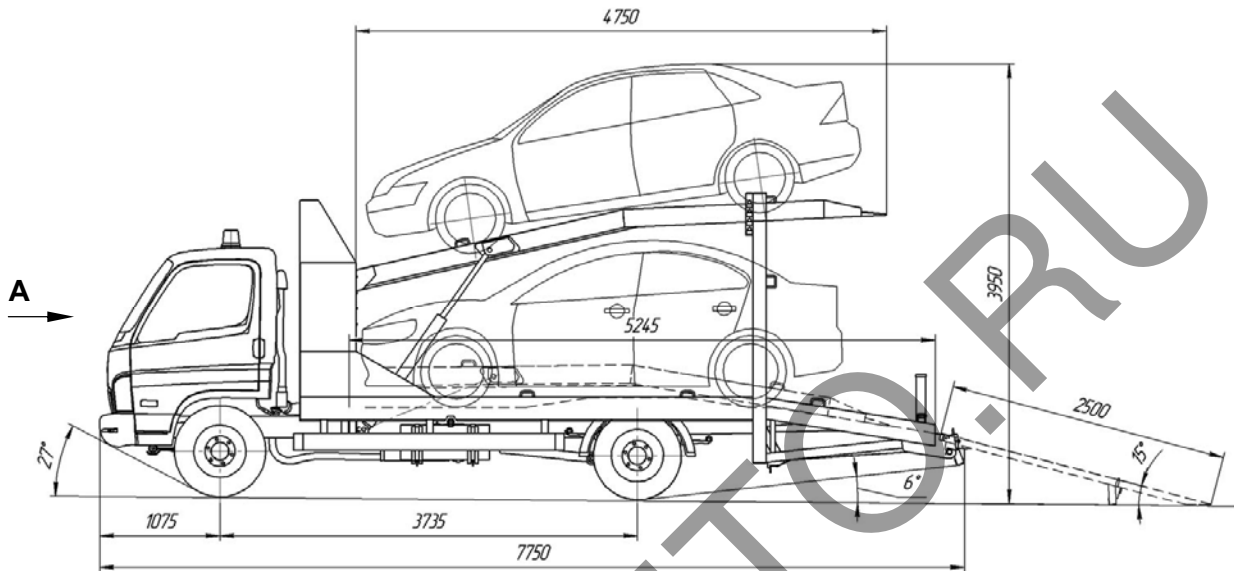
## Варианты кабины



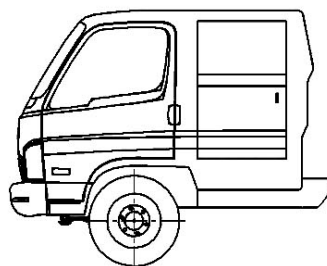
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784F модификация 4784FK



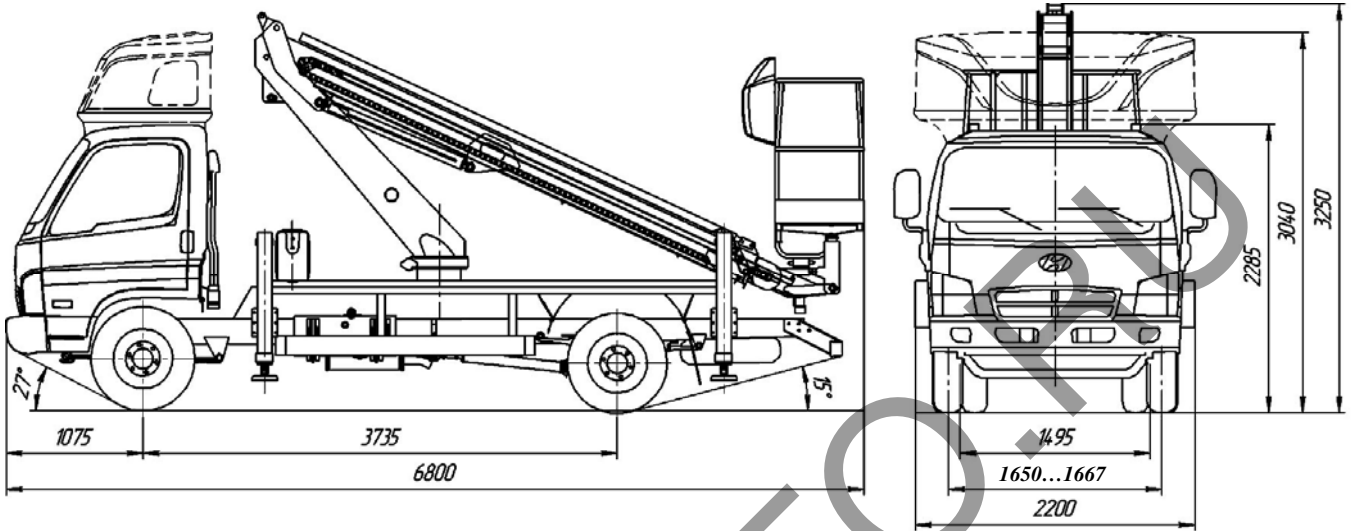
Вариант кабин



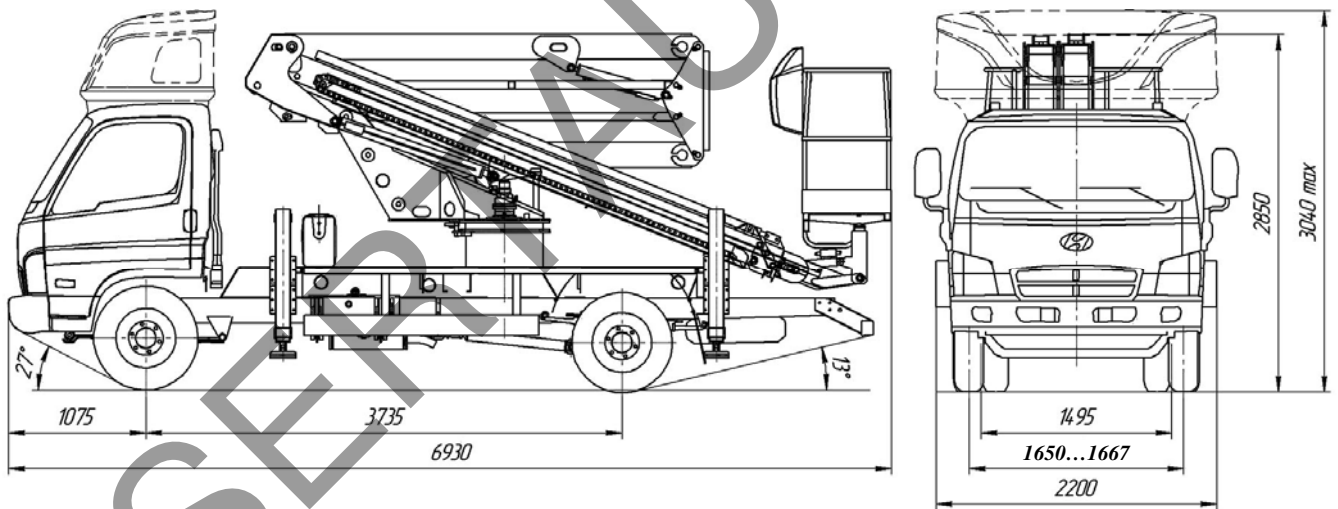
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784F модификация 4784FP

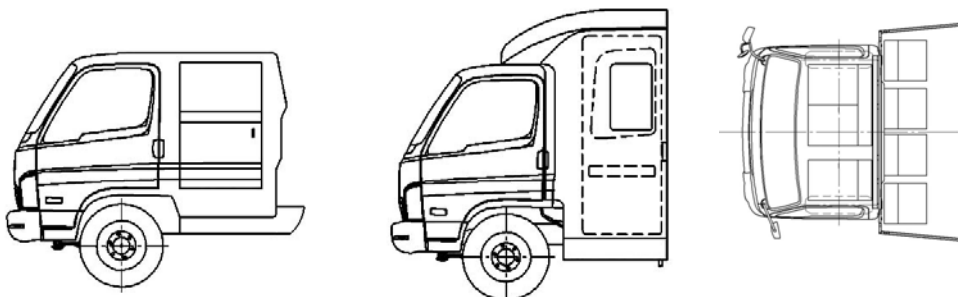


Чайка-Сервис 4784F модификация 4784FR



Варианты кабин

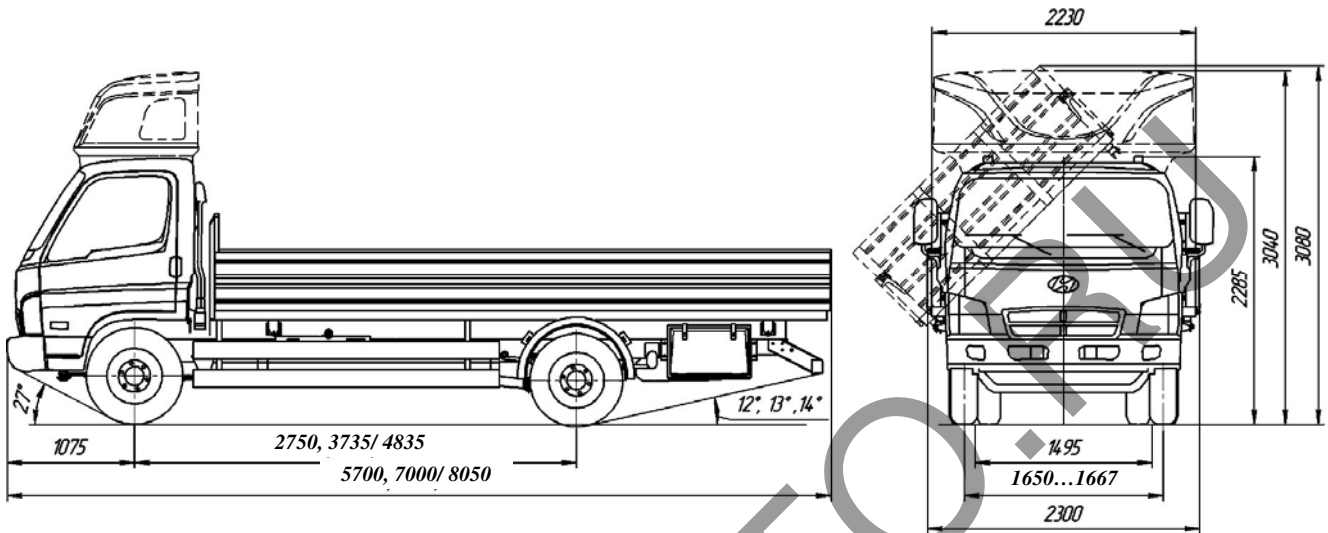
Компоновка кабины



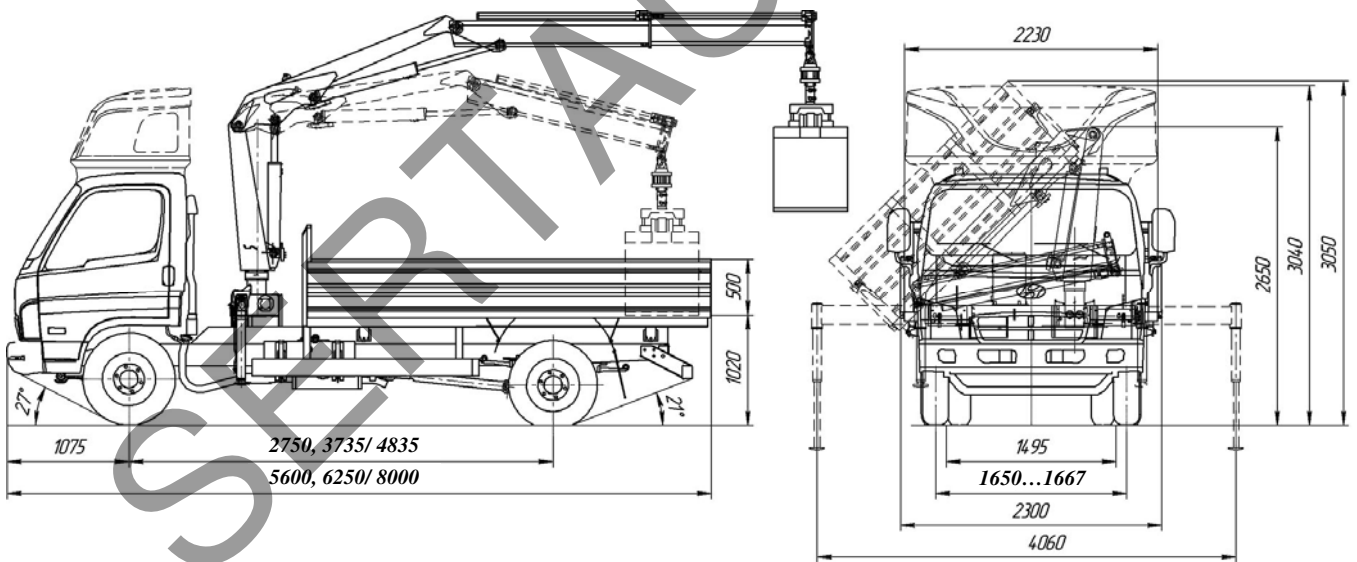
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784FZ/ 4784RZ

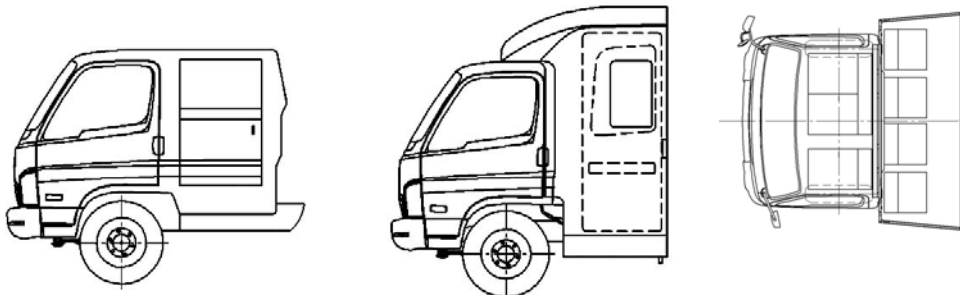


Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784FY/ 4784RY



Варианты кабин

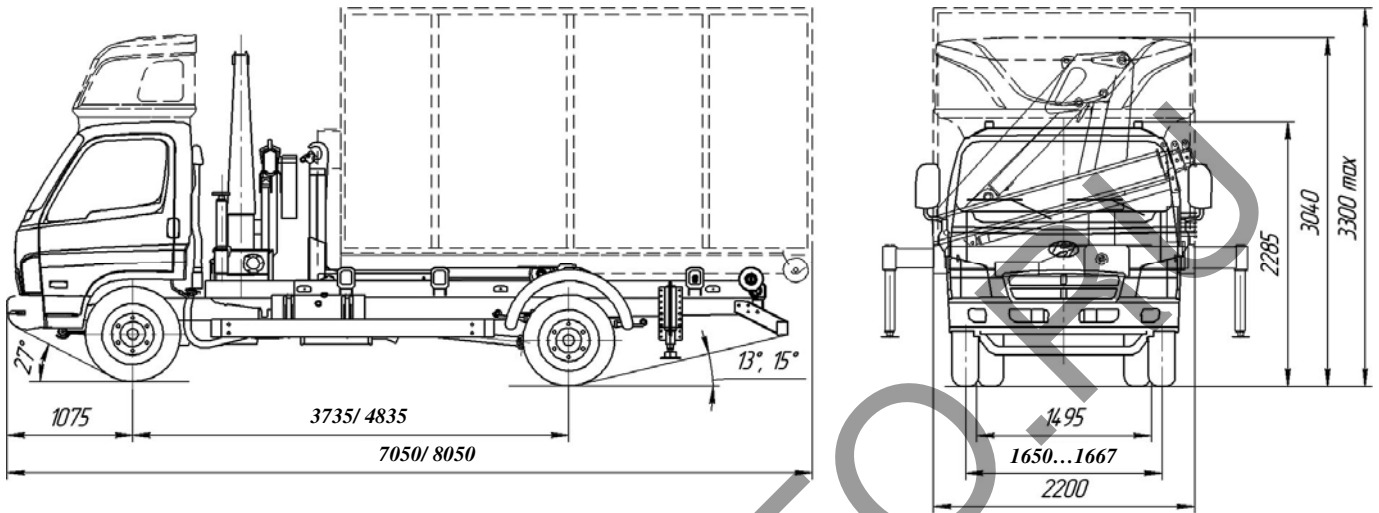
Компоновка кабины



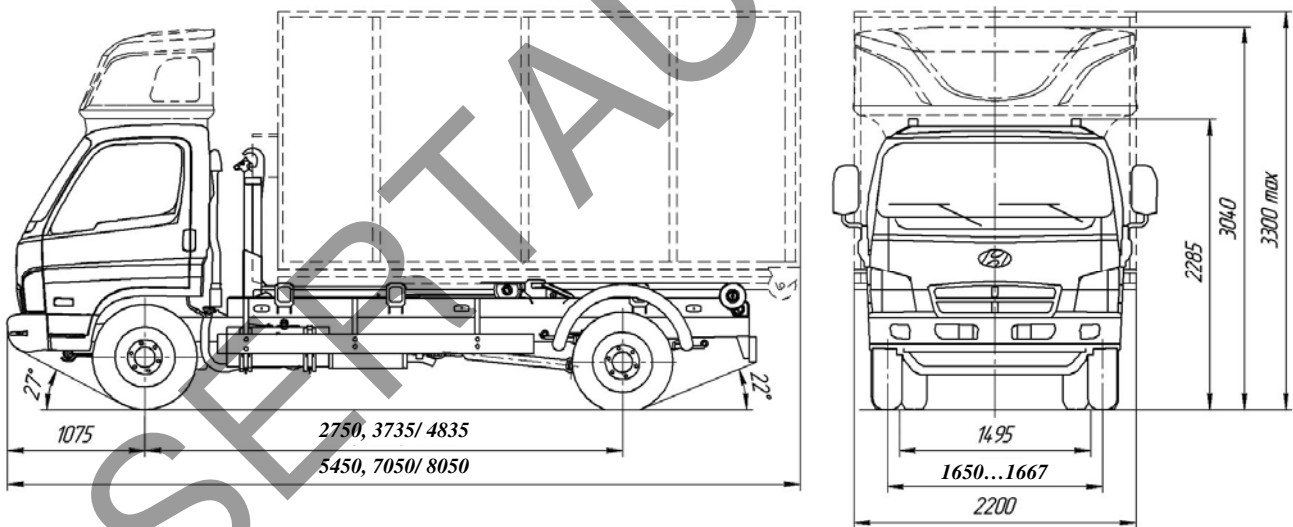
E-RU.MT22.B.00009.П1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784FG/ 4784RG



Чайка-Сервис 4784F, 4784R модификации 4784FF/ 4784RF



Варианты кабин

Компоновка кабины

