

Перечень минимальных требований к подвижному составу городского пассажирского транспорта и стоимости базовых комплектаций

№	Требование	Размерность	Трамвай	Троллейбус и троллейбус с увеличенным автономным ходом	Электробус			Автобус				БК	ОБК
					МК	СК	БК	МК		СК			
								Город	Пригород	Город	Пригород		
1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ													
1.1	ТС имеет действующее одобрение типа транспортного средства, выданное в соответствии с Техническим регламентом ТР ТС 018/2011 (далее – ТР ТС 018/2011), или действующее заключение об оценке типа транспортного средства, выданное в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 12.05.2022 № 855	-						Обязательно					
1.2	ТС включено в Реестр российской промышленной продукции, установленный постановлением Правительства Российской Федерации от 17.07.2015 № 719 или Евразийский реестр промышленных товаров государств - членов Евразийского экономического союза, установленный Решением Совета ЕЭК от 23.11.2020 № 105	-						Обязательно					
1.3	Гарантийный срок обслуживания	-				24 месяца или 150 000 км пробега			18 месяцев или 75 000 км пробега			24 месяца или 150 000 км пробега	
1.4	Класс экологической безопасности не ниже	-				-						Евро-3	
1.5	Бортовая сеть с номинальным напряжением для подключения дополнительного оборудования (опционально)	-							12-24 В				
1.6	ТС изготовлено в климатическом исполнении для эксплуатации в макроклиматическом районе планируемой эксплуатации ТС в соответствии с требованиями ТР ТС 018/2011	-							Обязательно				
2. ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ													
2.1	Доля низкого пола не менее (соответствующего уровню входной ступени). Не применяется для категории G (транспортные средства повышенной проходимости)	%	100	100	35	100	100	-	-	не менее 30	0	не менее 60	не менее 60
2.3	Автономный ход не менее	км	без ограничений	-				250	250	250	250	250	250
2.3.1	При использовании «ночной» зарядки не менее	км	-	-		50	120	-					
2.3.2	При использовании «ультрабыстрой» и «динамической» зарядки не менее	км	-	20	20		60	-					
	Аккумуляторные батареи рассчитаны на запас хода в состоянии технически допустимой максимальной массы (в зимний период) при соблюдении эксплуатационной скорости 20 км/ч (eSORT 2)												
2.4	Аккумуляторные батареи рассчитаны на аварийный запас хода в состоянии технически допустимой максимальной массы не менее	км	0,5	-									
2.5	Рулевое управление с гидроусилителем / электроусилителем	-	-	Обязательно									
3. КОМПЛЕКТАЦИЯ													
3.1	Комплектуются полнокомплектным запасным колесом (не перевозимый зип)	-	-	Обязательно									
3.2	Система пожаротушения ТС	-		Обязательно				-				Обязательно	
3.3	ТС комплектуется устройством вызова экстренных оперативных служб (УВЭОС), включенным в Реестр российской промышленной продукции, установленный постановлением Правительства Российской Федерации от 17.07.2015 № 719	-		Обязательно									
3.4	ТС комплектуется БНСТ (Бортовым навигационно связным терминалом), включенным в Реестр российской промышленной продукции, установленный постановлением Правительства Российской Федерации от 17.07.2015 № 719	-		-									
3.5	ТС комплектуется маршрутоуказателями не менее 1	-	Обязательно										
3.6	ТС комплектуется речевым автоинформатором, включенным в Реестр российской промышленной продукции, установленный постановлением Правительства Российской Федерации от 17.07.2015 № 719	-	-										
3.7	ТС комплектуется системой видеонаблюдения в соответствии с требованиями, предъявляемыми постановлением Правительства Российской Федерации 08.10.2020 № 1640 (не менее 3 камер)	-		Обязательно									
4. ТРЕБОВАНИЯ К КУЗОВУ													
4.1	Защита элементов кузова от сквозной коррозии не менее	лет	20	20	10								
4.2	Обшивка кузова выполнена из композитных материалов или стальная с обеспечением антикоррозийных свойств на срок службы ТС	-		Обязательно									
4.3	Лакокрасочное покрытие нанесено с соблюдением всех допустимых технологических процессов покраски, предусмотренных для типов материалов, применяемых в качестве внешней обшивки кузова	-	Обязательно										
4.4	Конструкция кузова допускает механизированную мойку наружных боковых поверхностей	-	Обязательно										
4.5	Размещение дополнительных брендирующих надписей на поверхностях кузова, в том числе оклейка пленкой или определенные выкрасы на кузове, общей площадью не более 1,5 м2	-	Обязательно										
5. ТРЕБОВАНИЯ К ПОМЕЩЕНИЮ ПАССАЖИРОВ													
5.1	Обшивка кузова внутренняя жесткая из пластика или иного жесткого материала	-	Обязательно										
5.2	Утепление боковых панелей кузова и потолка	-	Обязательно										
5.3	Салон для пассажиров оборудован системами вентиляции, отопления и/или кондиционирования в соответствии с требованиями ТС 018/2011	-	Обязательно										
5.4	Поручни салона с износостойким покрытием или из нержавеющей стали	-	Обязательно										
5.5	Освещение пассажирского помещения должно осуществляться светодиодными лампами, питающимися от бортовой сети	-	Обязательно										
5.6	Система освещения пассажирского помещения должна предусматривать возможность частичного включения не менее 25 % установленных ламп, равномерно расположенных по потолку	-	Обязательно										
5.7	Предохранительная окантовка пола в зоне входа и выхода пассажиров должна иметь контрастный цвет	-	Обязательно										
5.8	Приспособления для обеспечения посадки/высадки пассажиров с детскими колясками, пассажиров с ограниченной подвижностью не менее чем одним проеме дверей механического (ручного) типа. Настил пола аппарели: специализированное покрытие с противоскользким эффектом для применения в общественном транспорте, изготовленная из коррозионностойких материалов, с применением сварных, болтовых или заклепочных соединений	-		Обязательно					-	Обязательно	-	Обязательно	
6. ТРЕБОВАНИЯ К КАБИНЕ ВОДИТЕЛЯ													
6.1	Рабочее место водителя (отделение водителя, кабина) должно быть отделено от пассажирского помещения перегородкой с запирающейся дверью. Если кабина оснащена отдельным выходом, то дверь в перегородке не обязательна	-	Обязательно		-		Обязательно	-		-		Обязательно	
6.2	Рабочее место водителя должно быть оборудовано внешними и внутренним зеркалами заднего вида. Внешние зеркала заднего вида должны иметь электрообогрев от бортовой сети	-	Обязательно										
6.3	«Рабочее место водителя оборудовано системами вентиляции и отопления которые позволяют обеспечивать комфортные условия труда, в соответствии с требованиями ТС 018/2011	-	Обязательно										
6.4	Наличие системы обогрева лобового стекла или зоны покоя щеток стеклоочистителя	-	Обязательно										
7. СТОИМОСТЬ													
7.1	Стоимость комплектации	млн руб.	147,8	35,9	14,5	-	40,3	5,0	10,8		15,9	26,5	