



БУДУЩЕЕ
БЛИЖЕ



НОВАЯ ИВОЛГА

tmholding.ru

Иволга – на 100% российская разработка

Производитель: ОАО «ТВЗ»
Серийное производство: с 2022 г.

Иволга 3.0 – следующий шаг в развитии одноименной отечественной платформы. Поезд ориентирован на городские, пригородные и межрегиональные перевозки.

- Плавный ход
- Низкий уровень шума

Скорость

160 км/ч

для городских, пригородных и межрегиональных перевозок

Широкие двери

1 400 мм

для ускоренного пассажиро-обмена: быстрее на 15%

Высокое ускорение

0,7-1 м/с²

для частых остановок в условиях городского цикла










Гибкая составность

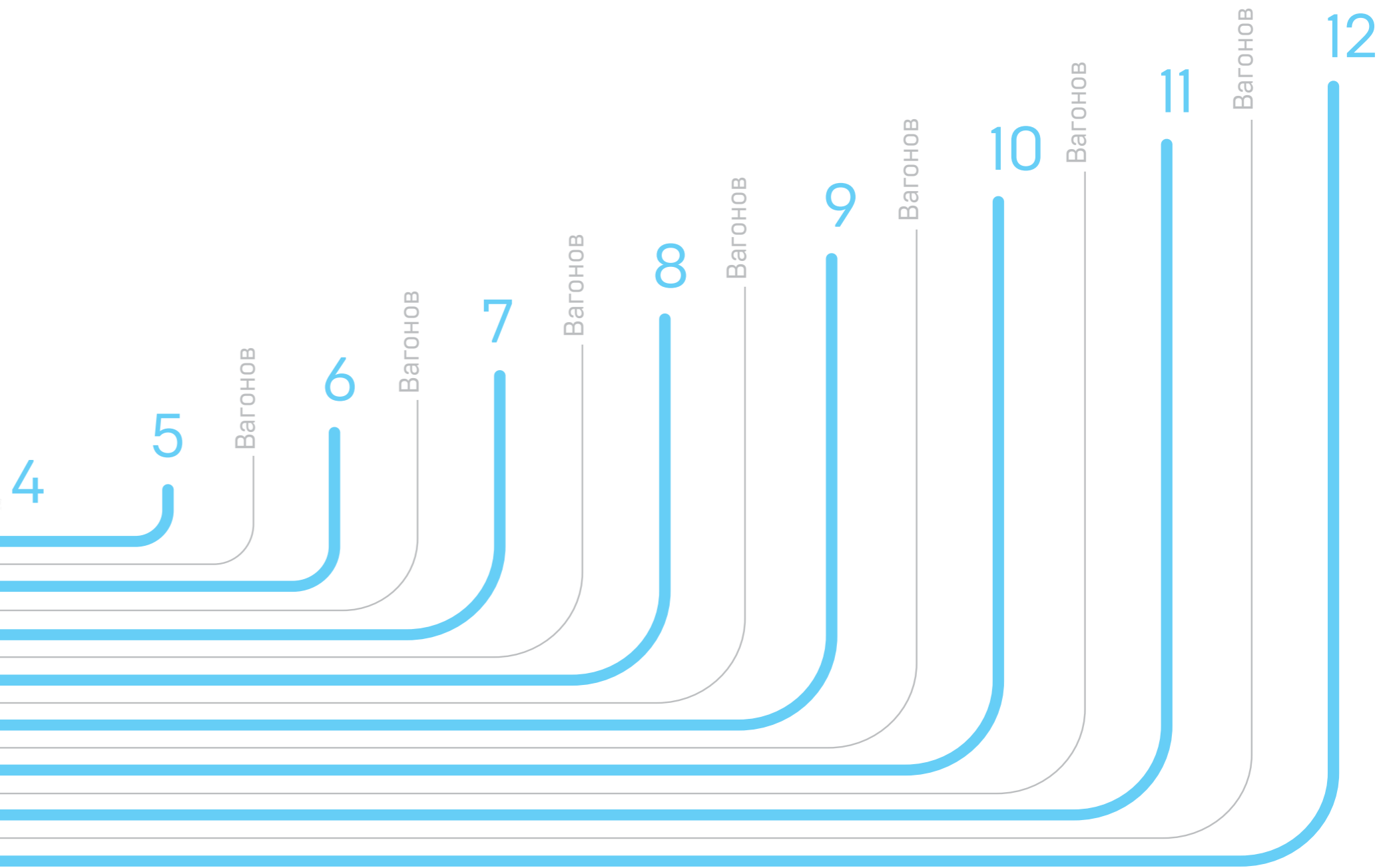
4-12 вагонов

для малолюдных и интенсивных маршрутов



Иволга – первая платформа электропоездов с возможностью работы в режиме наземного метро

1 100+ 
 1 400+ 
 1 700+ 
 2 100+ 
 2 400+ 
 2 700+ 
 3 000+ 
 3 400+ 
 3 700+ 



Продуманные решения для больших городов

Смена направления движения за 1-2 минуты

Высокая пассажировместимость за счет перекомпоновки головного вагона и модульного подхода к планировке салона

Отсутствие тамбуров для комфорта даже в часы пик

Система подсчета пассажиров

Сквозной проход между вагонами для равномерного распределения пассажиров по салону

Возможность пригородного исполнения:
больше мест для сидения, вариативная компоновка



Новый уровень комфорта для пассажиров

- [1] Двухъярусная система поручней с тёплым покрытием и дополнительными крючками для личных вещей
- [2] Новая форма подголовников
- [3] Подъемные подлокотники
- [4] Разъемы USB и Type-C в каждом кресле
- [5] Столики с крючками для личных вещей
- [6] Беспроводные зарядки (опция)



- [1] Система кондиционирования с обеззараживанием воздуха
- [2] Адаптивное освещение: меняется в зависимости от времени суток
- [3] Новостные экраны
- [4] Доступ к Wi-Fi

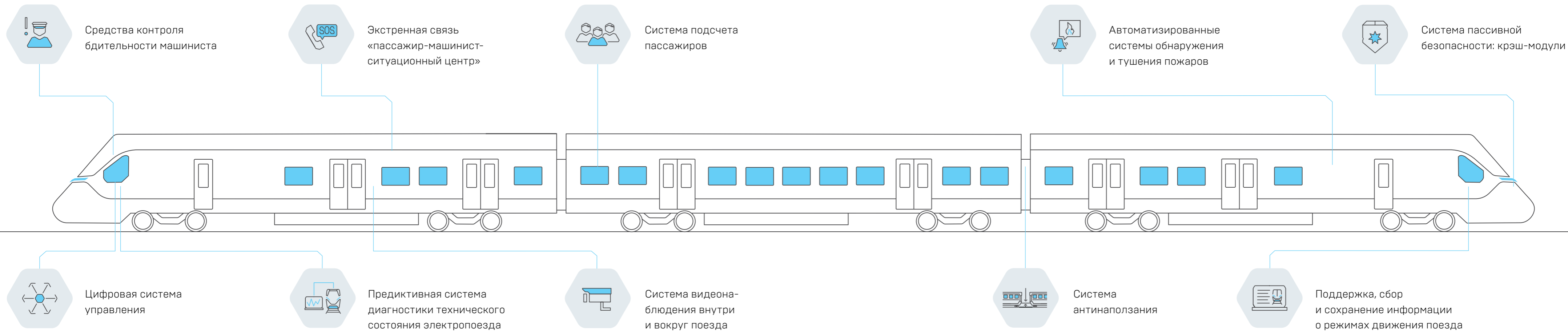


Функциональный интерьер

- Станции для подзарядки электросамокатов и велосипедов
- Велопарковки
- Сервисные зоны с аппаратами для продажи напитков и закусок: кофемашины и вендинговые автоматы
- Комфорт для маломобильных пассажиров
- Биобезопасность: дозаторы жидкого мыла, электросушитель для рук, сенсорные краны в туалетных комнатах



Технологии безопасности



Эволюция платформы

Иволга 1.0

- Составность: 5-12 вагонов
- Широкие двери: 1400 мм
- Многоуровневая система поручней с теплым покрытием
- Зоны для маломобильных пассажиров
- Велопарковки
- Места для хранения багажа
- Система кондиционирования
- Обеззараживание воздуха
- Автоматический мониторинг содержания углекислого газа в воздухе

Скорость

до 120 км/ч

Ускорение

до 0,9 м/с²



Иволга 2.0

- + Увеличенные LED-дисплеи на маске и по бокам поезда
- + Увеличенные наддверные и потолочные маршрутные LCD-панели
- + Увеличенная поверхность остекления дверей (+40%)
- + Накладки для проезда стоя
- + USB-разъемы в каждом кресле
- + Кресла с подлокотниками (у окна)
- + Столик с подстаканниками
- + Дополнительные вертикальные поручни
- + Места для детских колясок
- + Сервисная зона с кофемашинами и вендинговыми аппаратами
- + Урны для мусора
- + Держатели для прессы
- + Адаптивное освещение



Иволга 3.0

- + Возможность формирования 4-вагонных составов
- + 50 дополнительных кресел в 11 вагонах
- + Новая форма сидений
- + Туре-С в каждом кресле
- + Откидные подлокотники у каждого кресла и пассажира
- + Крючки для личных вещей под столиком и на вертикальных поручнях
- + Возможность установки станции для подзарядки электросамокатов и велосипедов

Выше скорость

до 160 км/ч

Выше ускорение

до 1 м/с²



ТМХ

119048, Москва, ул. Ефремова, д. 10

Телефон: +7 495 660 89 50

e-mail: info@tmholding.ru