



КОМФОРТ И БЕЗОПАСНОСТЬ В ПУТИ

- Электропоезд разработан и сконструирован в соответствии с последними стандартами по эргономике и безопасности.
- Мощное и надежное климатическое оборудование создает комфортный микроклимат.
- Специальные условия для проезда маломобильных пассажиров.
- Электропоезд оснащен современными универсальными санузлами со специальным оборудованием для пассажиров с ограниченными физическими возможностями.
- Система доступа в Интернет в любой точке маршрута.
- Система аудио- и видео информирования пассажиров.
- Система активной и пассивной безопасности защищает пассажиров и персонал в маловероятных случаях непредвиденных ситуаций.



ООО «УРАЛЬСКИЕ ЛОКОМОТИВЫ»

Россия, 624090, Свердловская обл.
г. Верхняя Пышма, ул. Парковая, 36
тел.: +7 (343) 379 41 59; факс: +7 (343) 379 41 09
mail@ulkm.ru
ulkm.ru

qualityaustria
SYSTEM CERTIFIED

CERTIFIED
MANAGEMENT SYSTEM
IONet

ISO 9001:2015
No.06421/0
ISO 45001:2018
No.00026/0
ISO 14001:2015
No.03660/0
ISO/TS 22163:2017
No.00011/0




Уральские
локомотивы

ГРУППА
СИНАИР

SIEMENS

КАЧЕСТВО
ИЗ СЕРДЦА
РОССИИ

«ЛАСТОЧКА»
СКОРОСТНОЙ
ЭЛЕКТРОПОЕЗД
ULKM.RU



«ЛАСТОЧКА»

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК

Электропоезд «Ласточка» с асинхронными тяговыми двигателями предназначен для перевозки пассажиров на железных дорогах колеи 1520 мм.

Электропоезд «Ласточка» является решением для городских, пригородных и межрегиональных перевозок.

Гибкость внутренней компоновки позволяет оптимально адаптировать электропоезд к различным требованиям эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Род тока	
Напряжение, кВ	3
Конструкционная скорость, км/ч	160
Длина участка оборота, км	60
Основная составность, число вагонов	5
Приводная мощность на колесе электропоезда основной составности, кВт	2932
Сила тяги электропоезда основной составности, кН	280
Максимальный уклон продольного профиля, %	30
Максимальная нагрузка на ось, тонн	19
Длина поезда основной составности, м	130
Ширина вагона, мм	3480
Пассажировместимость поезда основной составности	1389
Количество сидений	368
Количество стоячих мест	999
Количество откидных сидений	18
Количество мест для инвалидных колясок	4
Диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	- 40 до +40
Срок службы, лет	40

ЭС2Г «СТАНДАРТ»

Постоянный
3
160
60
5
2932
280
30
19
130
3480
1389
368
999
18
4
- 40 до +40
40

ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ

- Электропоезд оснащен микропроцессорной системой управления поездом, системой автovedения, системой видеонаблюдения.
- Облегченная конструкция кузовов вагонов из экструдированных алюминиевых профилей и экипаж с пневмоподвеской обеспечивают энергоэффективность и высокий комфорт на любой скорости.
- Все пассажирские салоны оснащены панорамными окнами с теплоизоляционными свойствами.
- За счет применения современных технических решений значительно снижена трудоемкость технического обслуживания и увеличены межремонтные интервалы.

ЭС2Г «ПРЕМИУМ»

Постоянный
3
160
200
5
2932
280
30
19
130
3480
351
349
—
—
2
- 40 до +40
40

ЭС1П

Постоянный / переменный
3 / 25 (50 Гц)
160
60
5
2550
255
30
19
130
3480
341
351
—
—
2
- 40 до +40
40