



# ООО «СТРУННЫЙ ТРАНСПОРТ ЮНИЦКОГО»

115487, Москва, ул. Нагатинская, 18/29

Тел./факс: (495) 680-52-53

[info@unitsky.ru](mailto:info@unitsky.ru)

[www.unitsky.ru](http://www.unitsky.ru), [www.alternatetransport.com](http://www.alternatetransport.com)



# ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ МИКРОПОЕЗД С ТЮ

Вариант с гидромеханической трансмиссией



Высокоскоростной микропоезд СТЮ: вариант с гидромеханической трансмиссией



Высокоскоростной микропоезд СТЮ: вариант с гидромеханической трансмиссией



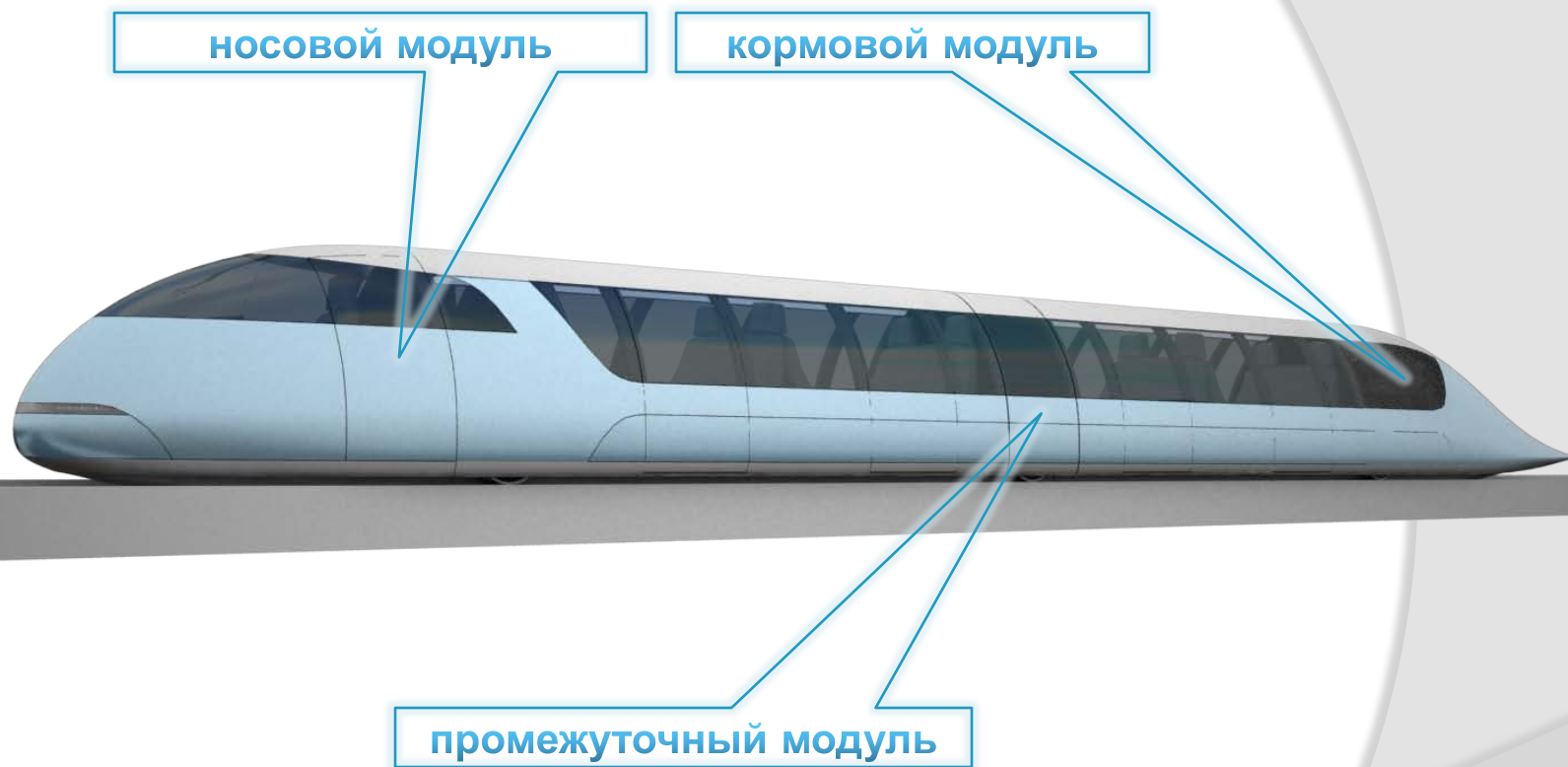
Высокоскоростной микропоезд СТЮ: вариант с гидромеханической трансмиссией



Высокоскоростной микропоезд СТЮ модели Ю–328ГМ предназначен для междугородных пассажирских перевозок по путевой структуре, построенной по струнной технологии. Микропоезд Ю-328ГМ состоит из трех частей: носовой, промежуточной и кормовой, соединенных при помощи упругих сочленений. В носовой части размещены: отсек водителя с оборудованием для управления поездом и пассажирский салон с багажным отсеком. В промежуточной части размещены промежуточный опорный блок, багажный отсек и агрегаты обеспечения микроклимата в пассажирских салонах. В кормовой части размещены: пассажирский салон, багажный отсек, силовой отсек. В пассажирских салонах размещены диваны для пассажиров, столики, места для ручной клади.

Технические характеристики поезда для варианта с тремя пассажирскими модулями

№	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	Число пассажирских мест	16
2	Снаряженная масса, кг	5000
3	Максимальная масса, кг	6600
4	Габаритные размеры, мм: - длина - ширина - высота - колея - база	19000 1600 1675 1250 5200 + 5200
5	Максимальная скорость, км/час	350
6	Колесная формула	6 × 2
7	Расход топлива (при скорости 350 км/час): кг/100 км кг/100 пасс. × км	10 0,63
8	Плавность хода по рельсо-струнной путевой структуре(W)	2,8



Высокоскоростной микропоезд СТЮ: вариант с гидромеханической трансмиссией



**багажный отсек**

**багажный отсек**

**отсек водителя**

**пассажирский салон**

Высокоскоростной микропоезд СТЮ: вариант с гидромеханической трансмиссией



**топливный бак**

**блок охлаждения**

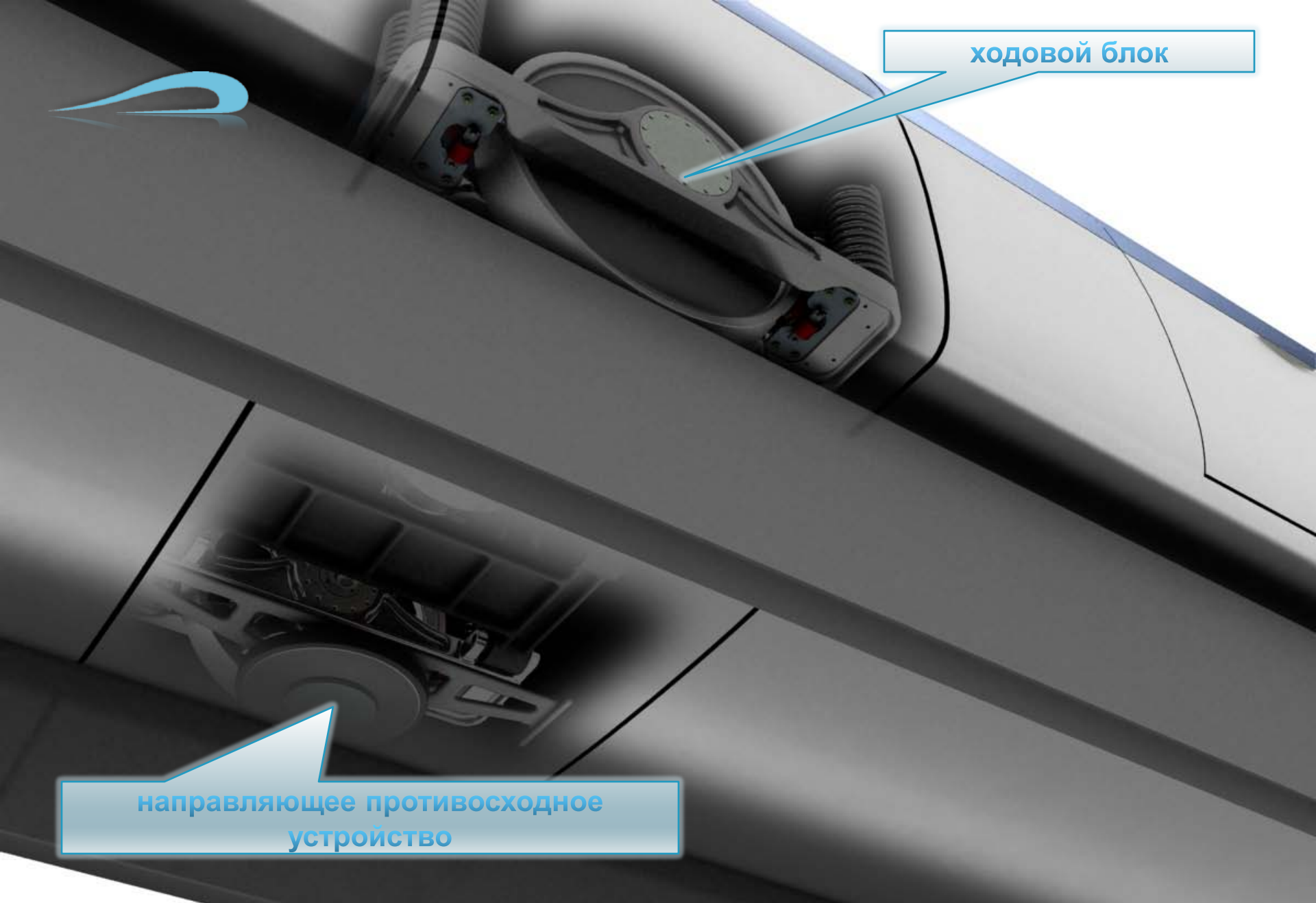
**дизельный двигатель**

**ходовой блок**

**автоматическая КПП**

**система газоотвода**

Высокоскоростной микропоезд СТЮ: вариант с гидромеханической трансмиссией



ходовой блок

направляющее противосходное устройство