

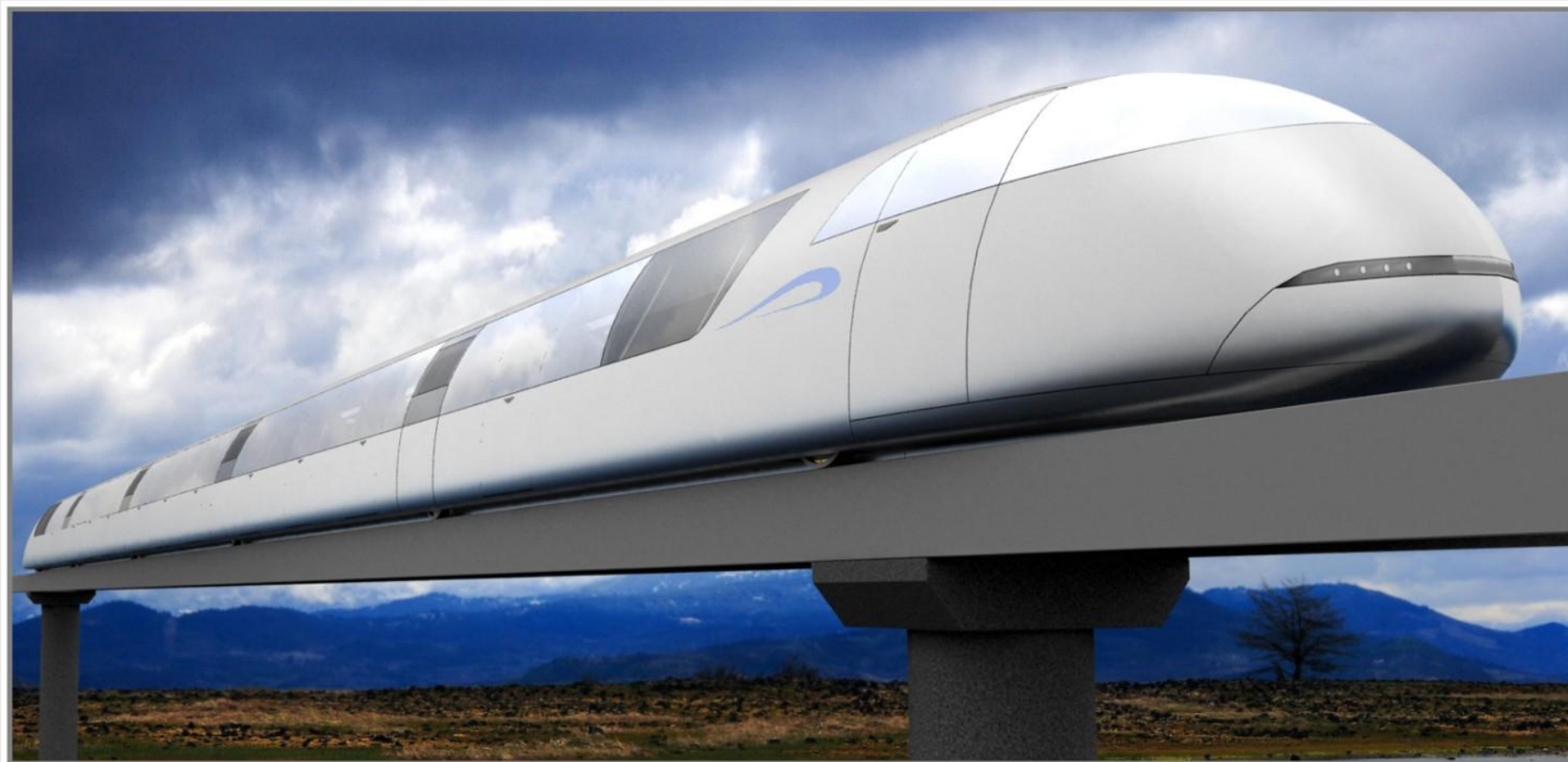


**ООО «Струнный транспорт Юницкого»**

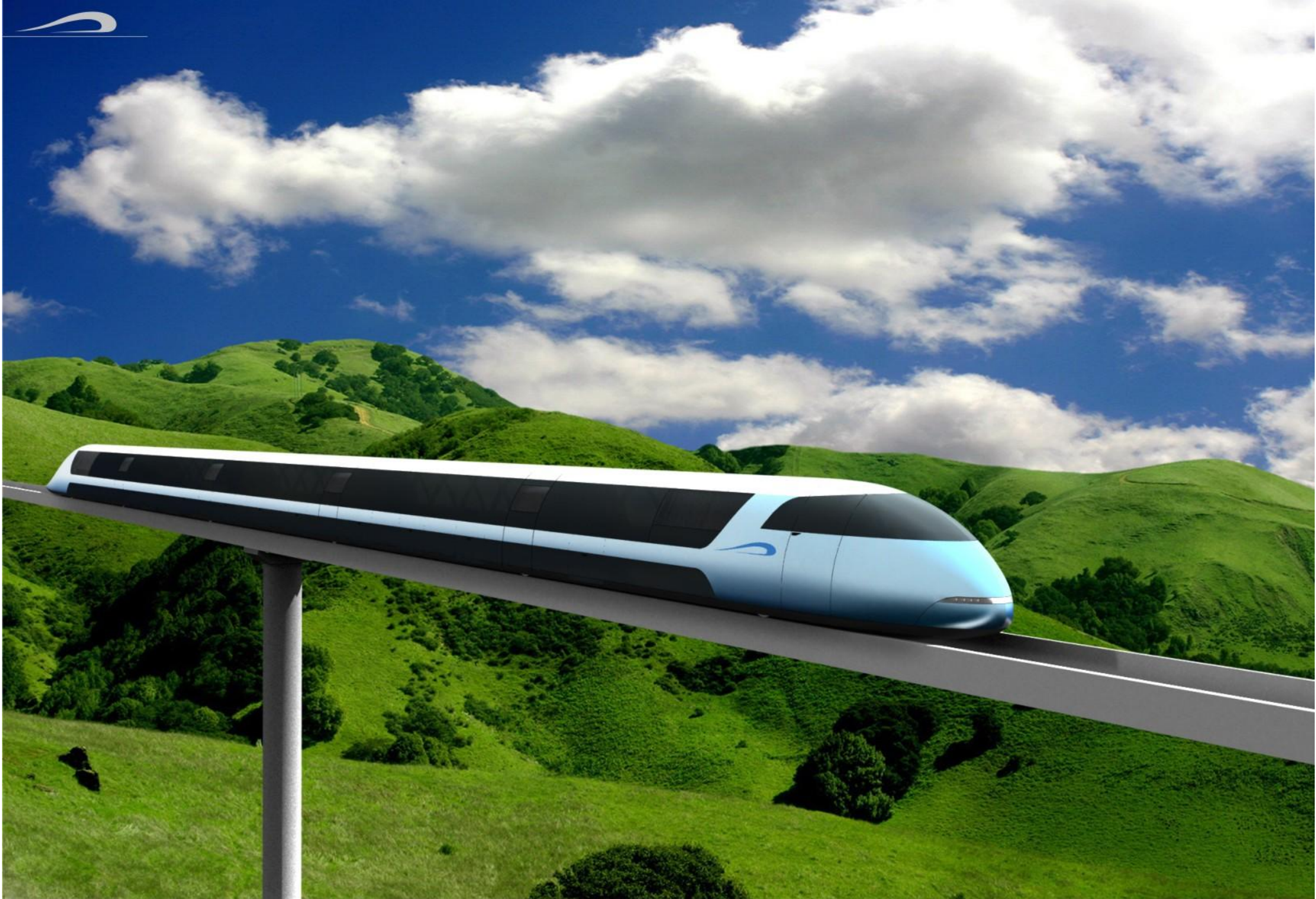
115487, Москва, ул. Нагатинская, 18/29

тел./факс: (495) 680-52-53

info@unitsky.ru, www.unitsky.ru



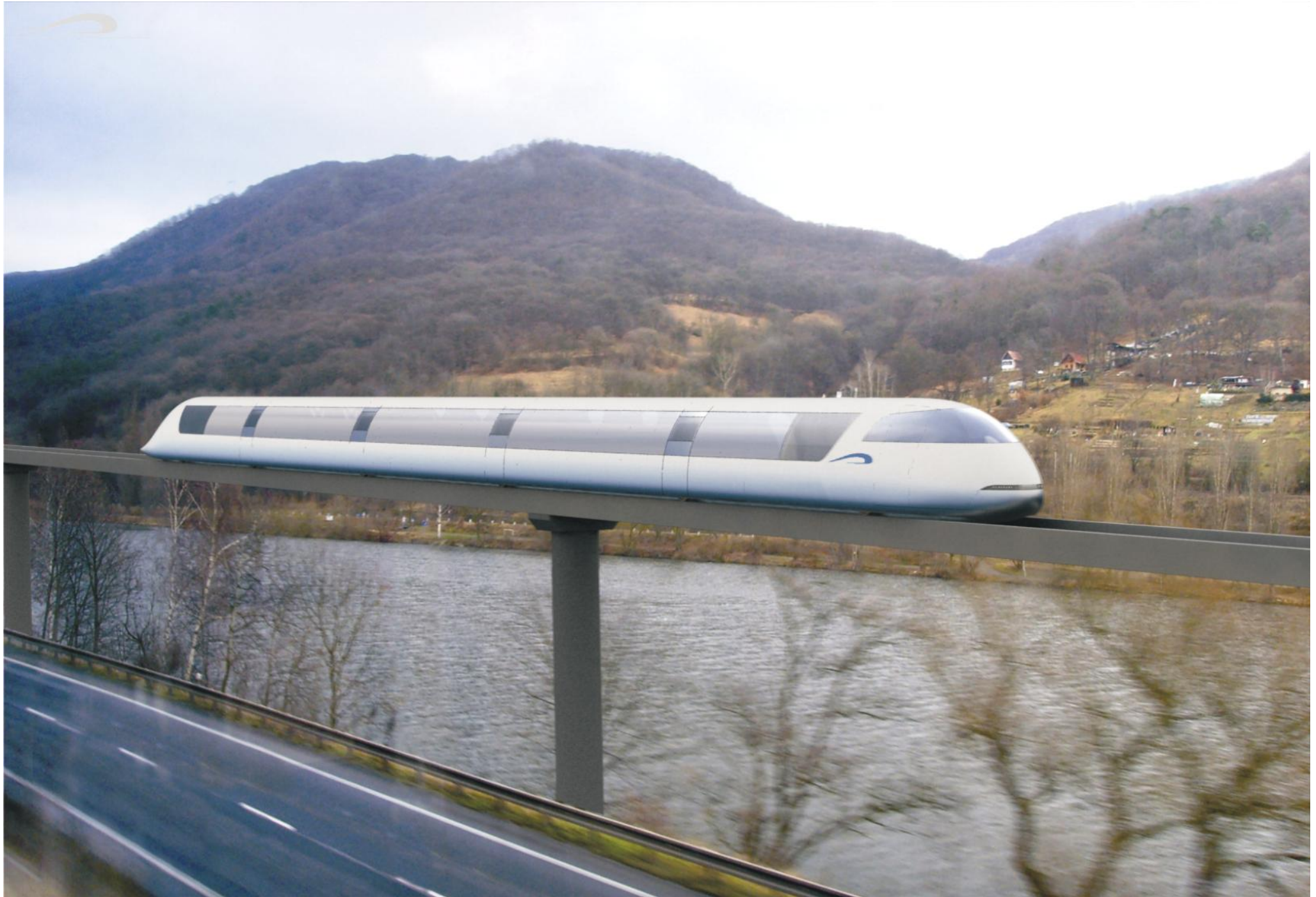
*ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ПОЕЗД СТУ*  
*дизель-электрический вариант*











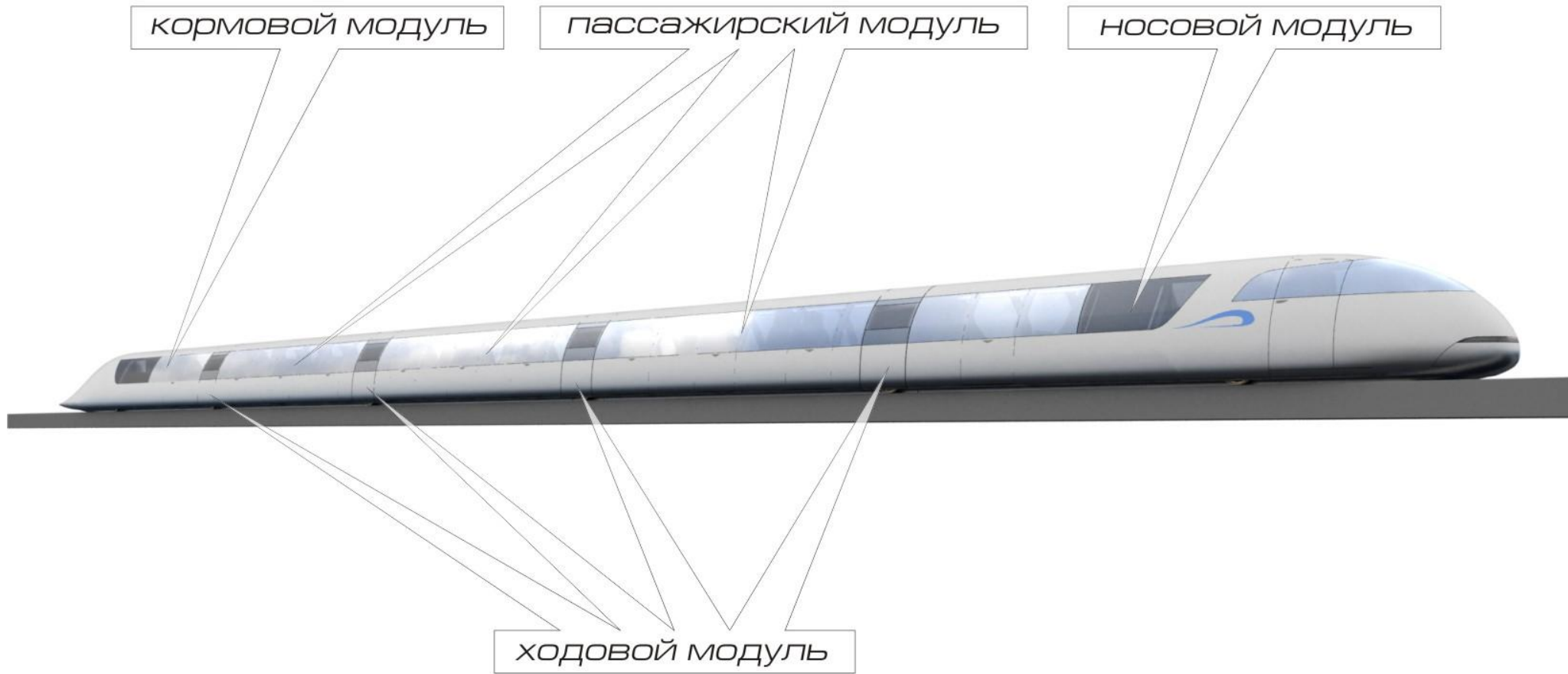


Высокоскоростной дизель-электрический поезд СТЮ модели Ю–327 предназначен для междугородных пассажирских перевозок по специальной путевой структуре, построенной по струнной технологии. В высокоскоростном поезде СТЮ заложена модульная схема построения. В конструкции поезда используются четыре типа унифицированных модулей: носовой модуль, ходовой модуль, пассажирский модуль, кормовой модуль. В носовом модуле размещены: отсек водителя с оборудованием для управления поездом, силовой отсек, салон VIP-класса. В ходовом модуле размещены тягово-опорный блок, силовое электрооборудование, агрегаты обеспечения микроклимата в пассажирских салонах и, при необходимости, туалет. В пассажирском модуле размещены диваны для пассажиров, столики, места для ручной клади. В кормовом модуле размещены: салон VIP-класса, силовой отсек, багажный отсек.

Технические характеристики поезда модели Ю – 327 для варианта с тремя пассажирскими модулями

<b>№</b>	<b>Наименование характеристики</b>	<b>Значение характеристики</b>
<b>1</b>	<b>Число пассажирских мест</b>	<b>44 (из них 8 мест VIP-класса)</b>
<b>2</b>	<b>Снаряженная масса, кг</b>	<b>14300</b>
<b>3</b>	<b>Максимальная масса, кг</b>	<b>19500</b>
<b>4</b>	<b>Габаритные размеры, мм:</b>	
	- длина	<b>40700</b>
	- ширина	<b>1600</b>
	- высота	<b>1675</b>
	- колея	<b>1250</b>
<b>5</b>	<b>Максимальная скорость, км/час</b>	<b>350</b>
<b>6</b>	<b>Колесная формула</b>	<b>12 × 12</b>
<b>7</b>	<b>Расход топлива (при скорости 350 км/час):</b>	
	кг/100 км	<b>23</b>
	кг/100 пасс. × км	<b>0,5</b>
<b>8</b>	<b>Плавность хода по высокоскоростной рельсо-струнной путевой структуре (W)</b>	<b>2,5</b>

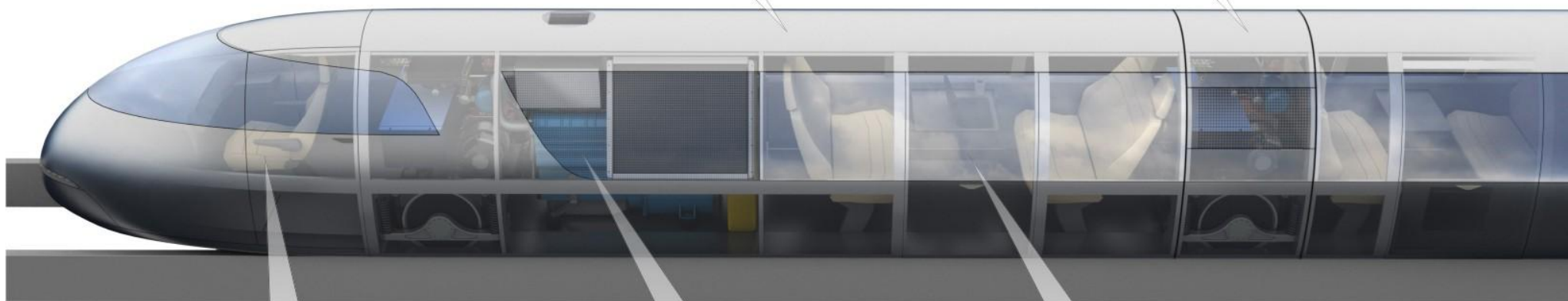






носовой модуль

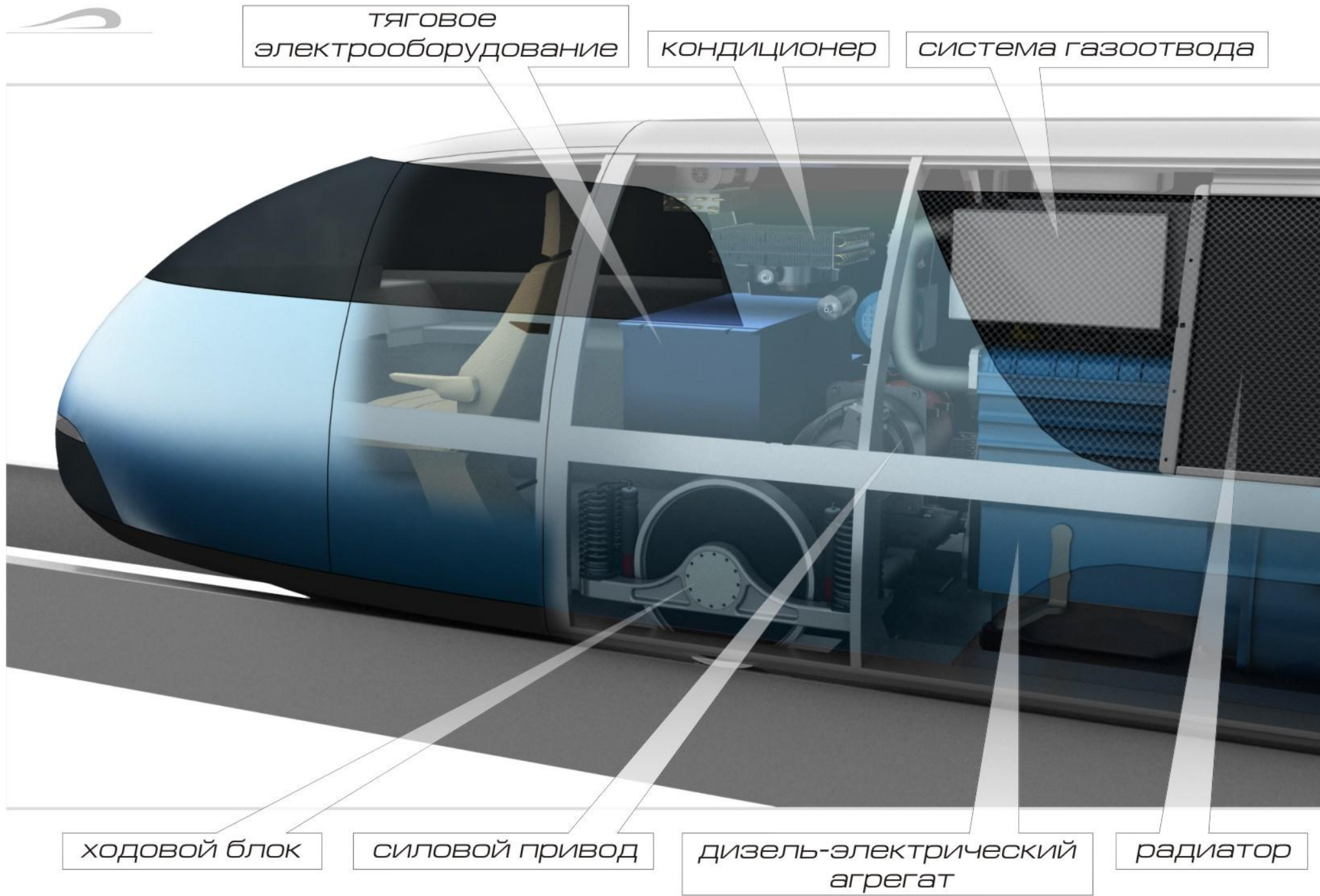
ходовой модуль



отсек водителя

силовой отсек

VIP-салон





упругое сочленение модулей

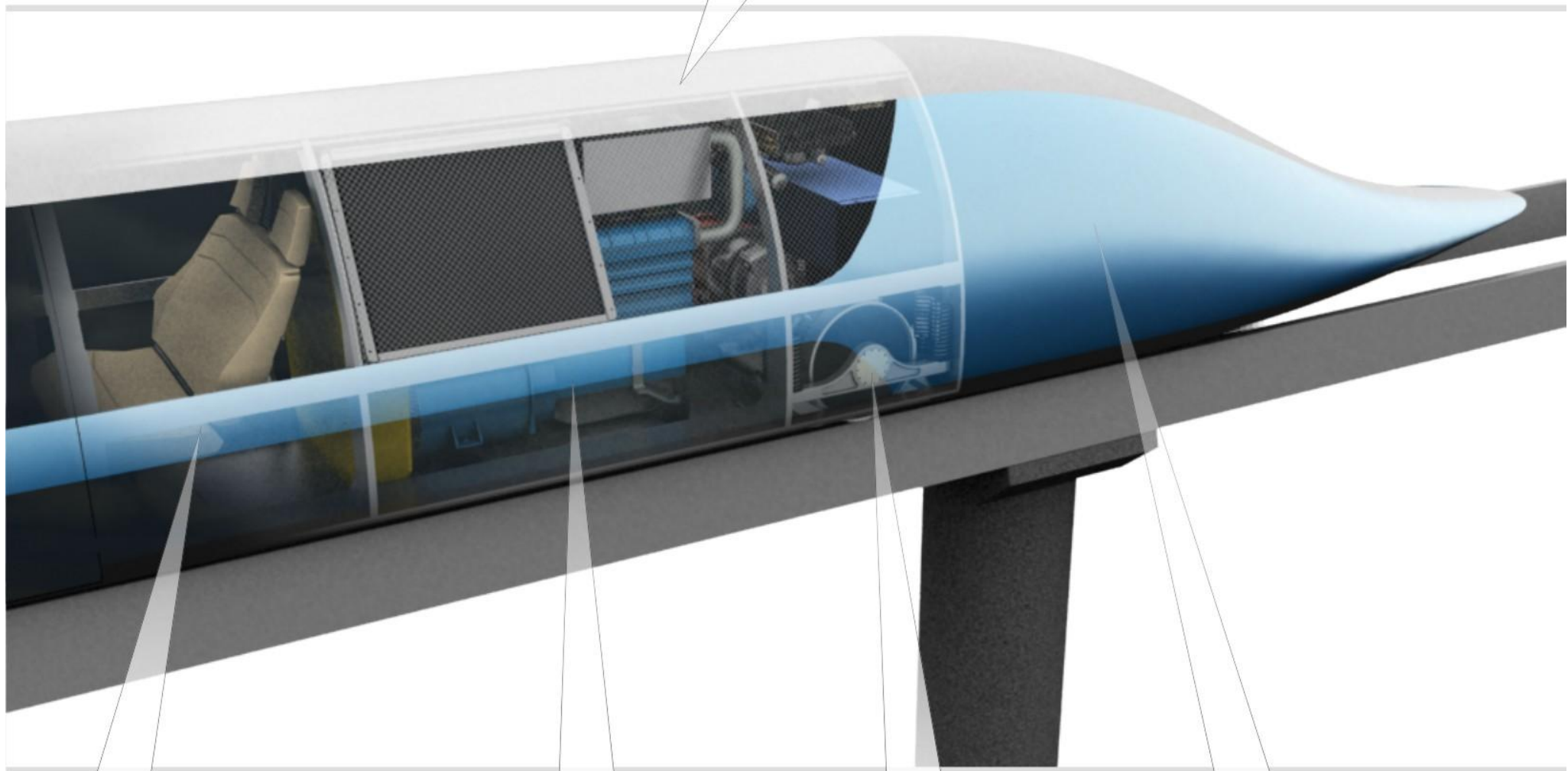
носовой модуль

ходовой модуль

пассажирский модуль



кормовой модуль

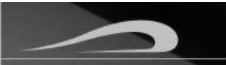


VIP-салон

дизель-электрический агрегат

ходовой блок

багажный отсек



ходовой блок

направляющее противосходное устройство

