

РОССИЙСКАЯ ГАЗЕТА

ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ

В отпуск по струне

В Югре появится альтернатива железной дороге

Ради́ф Назы́ров, Сургут

"Российская газета" - Западная Сибирь №4536

06.12.2007, 04:20

В ближайшие три года в Ханты-Мансийском автономном округе появится новая транспортная система. Альтернативой самолетам, поездам и автомобилям станет струнный транспорт.

Первый экспериментальный отрезок новой струнной дороги длиной в восемь километров планируется построить между Сургутом и поселком Белый Яр. Он станет основой будущей магистрали Сургут - Ханты-Мансийск.

Перемещаться из одного города в другой пассажиры будут в стеклянных капсулах и не по земле, а над землей. Авторы проекта заверяют, что если не будет проблем с финансированием, струнная трасса может появиться уже в 2010 году.

По словам сотрудников института экономики, права и управления местного госуниверситета, разработавших этот необычный для Югры вид транспорта, по струнной дороге вполне можно будет эффективно осуществлять подвоз руды, угля и других природных материалов до железнодорожных станций. Этому чуду техники не страшны ни водные преграды, ни болота.

Еще одним его преимуществом является суперэкономичность как во время строительства, так и в последующей эксплуатации.

Немаловажный плюс подобного вида транспорта в северных условиях - отпадает необходимость чистить пути зимой. На обычной железной дороге для этого задействованы целые службы, на работу которых тратятся большие деньги и время.

Приводиться в движение струнные поезда будут с помощью дизельного двигателя. Он в несколько раз экономичнее бензинового, что существенно снижает затраты на транспортные перевозки.

Струнный транспорт расходует в десять раз меньше энергии, чем автомобиль, а себестоимость проезда, причем в комфортном вагончике, будет ниже, чем в плацкартном вагоне.

Не забыли изобретатели и про свой любимый город: разработали аванпроект для Сургута с использованием трехмерной спутниковой карты и геоинформационных технологий. Городской маршрут они проложили через центр, перегруженный сегодня в часы пик.

<http://www.rg.ru/2007/12/06/reg-zsibir/struna.html>