



Инженер-строитель дорог

Здравствуйте, ребята!

Сегодня мы познакомимся с инженером,
строящим автомобильные дороги.





Инженер-строитель
дорог занимается
проектированием,
строительством,
реконструкцией и
ремонтom автомобильных
дорог, организацией их
эффективной
эксплуатации;
разрабатывает и ведет
документацию; работает в
строительных и
проектных организациях.

Когда же автодорога построена, то он занимается тем, что осуществляет надзор за техническим состоянием дорог.

Под руководством инженера-строителя дорог обычно находится целая бригада строителей с различной измерительной и дорожной техникой.





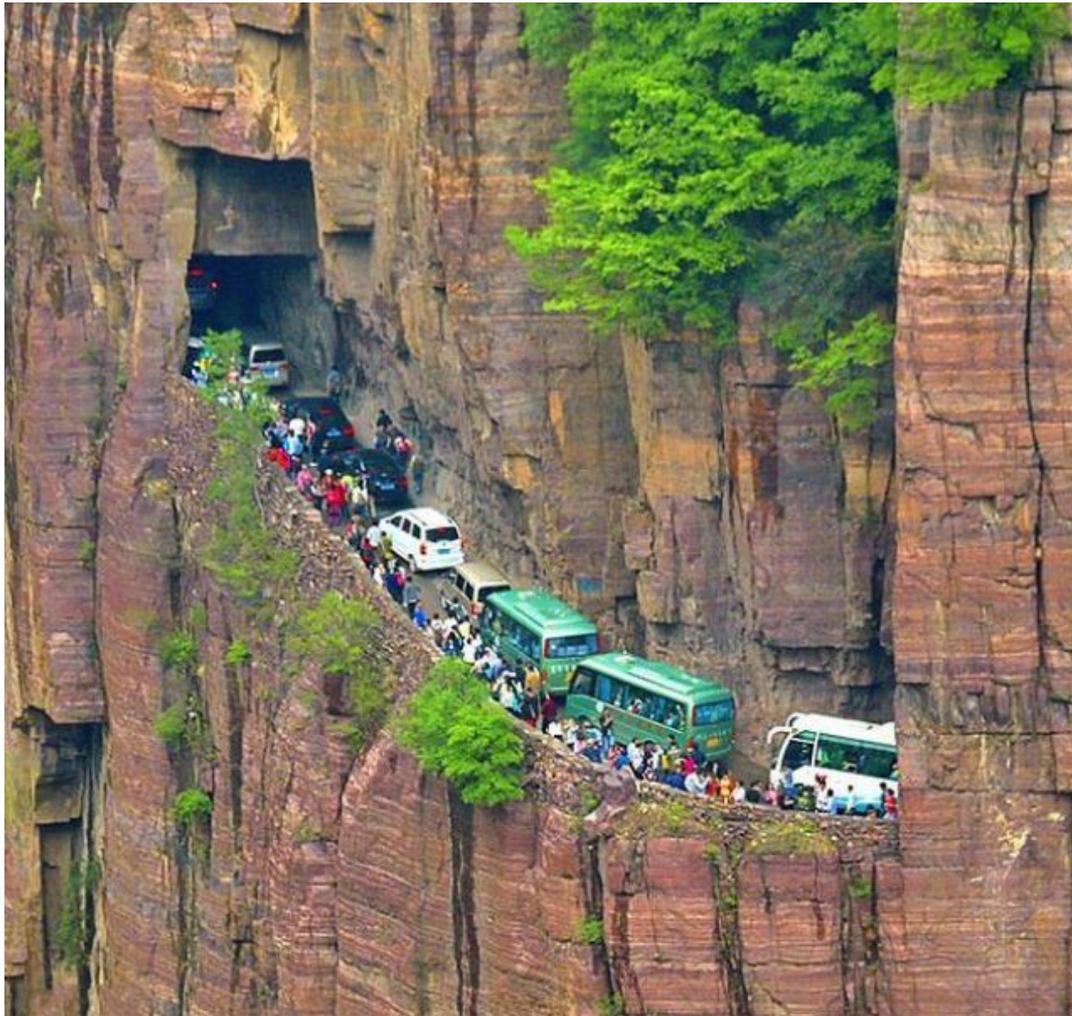
Инженеру приходится регулярно патрулировать возведенные объекты для того, чтобы оперативно принять меры и предотвратить возможные дорожно-транспортные происшествия.



Специалисты по дорожному строительству нужны абсолютно везде. По мере разрастания городов и образования новых населенных пунктов, первое, что необходимо, – это пути сообщения. Без дорог никакое другое строительство не будет иметь смысла.



Дорожный инженер должен обладать гибким умом, мыслить глобально и хорошо знать математику. Дорожное строительство предполагает освоение новых технологий и материалов, которые будут эффективны для конкретного климата: высокая влажность, сильные морозы, резкая смена температуры. Этому научат в университетах путей сообщения и строительных университетах.



Основная задача дорожного инженера — это безопасность и комфорт людей во время передвижения как внутри населенных пунктов, так и между городами. Во время работы учитывается множество параметров транспортной системы и взаимное влияние всех видов транспорта.

— Ребята, а вы следите за безопасностью на дорогах? Какие дорожные знаки вы знаете?

Домашнее задание

1. Нарисовать 3 дорожных знака.
2. Прислать фото рисунков почту:

aausa42@gmail.com

