



Ученые ДонНАСА разработали проект, призванный втрое увеличить срок эксплуатации дорог

Донецк, 4 июл – корр. ДАН. Ученые Донбасской национальной академии строительства и архитектуры предложили для ремонта и строительства дорог ДНР использовать разработанные ими смеси, которые позволят не только увеличить долговечность покрытия, но и значительно экономить. Презентация проекта прошла сегодня.



Доклад заслушали Глава Республики Александр Захарченко, и.о. зампреда Совета министров Дмитрий Трапезников, и.о. министра строительства и ЖКХ Сергей Наумец, на мероприятии присутствовал и.о. ректора ДонНАСА Евгений Горохов.

«Модифицированные литые асфальтополимерсеробетонные смеси применимы для ремонта и строительства нежестких дорожных одежд внутригородских и внегородских дорог. Эти смеси состоят из песка, щебня, минерального порошка и прочего – абсолютно долговечный материал. Срок его эксплуатации 30-35 лет», – рассказал доктор технических наук, заведующий кафедрой автомобильных дорог и аэродрома Валерий Братчун.



По его словам, срок эксплуатации традиционно используемого для прокладки дорог и реконструкции полотна асфальтобетона колеблется в районе 8-10 лет. Между тем, разработанная в академии смесь не только более прочная, но и практичная. Она не требует уплотнения и может укладываться при температуре -5 градусов.

Братчун подчеркнул, что технологическое и эксплуатационное старение такого

полотна на порядок ниже, чем традиционных асфальтобетонов. К тому же нельзя забывать о затратности работ по реконструкции дорог. Производство 50 тысяч тонн данной смеси в год позволит экономить до 70 млн. рублей.

«Данный проект мне уже был предоставлен, мы будем его прорабатывать. Дороги – это вечная проблема во всей стране, но мы решим ее очень быстро», – отметил в беседе с журналистами Захарченко.



Донбасская национальная академия строительства и архитектуры была основана 1 января 1972 года. Находится в городе Макеевка. До 1994-го носила название Макеевский инженерно-строительный институт (МИСИ). За время работы вуз подготовил тысячи специалистов различных направлений, включая архитектуру, экологию, экономику в строительстве и другие. Студенты вуза регулярно принимают участие в международных конкурсах проектов и занимают призовые места.

Донецкое агентство новостей,

4 июля 2017

[Ссылка на источник](#)