

Разработка технология производства битума модифицированного каучуком.

Кемалов А.Ф., Кемалов Р.А., Муллахметов Н.Р.

В связи с растущей грузонапряженностью, интенсивностью и скоростью движения на автодорогах значительно повышаются требования к битумным вяжущим материалам. Таким образом, сейчас возникает необходимость разработки вяжущих материалов, обладающих комплексом специфических характеристик, что обусловлено климатическими условиями их применения. Решение этой задачи возможно с помощью модифицирования битума каучуком, что даст возможность строить автомобильные дороги с общеевропейским стандартом срока службы – 18-20 лет. Развитие автотранспортной инфраструктуры - неременное условие экономического и социального прогресса России.