

## *Программа обучения пользованию программным комплексом*

### *Топоматик Robur-Дорожная одежда - 2 дня (16ч.)*

1. Конструирование дорожных одежд нежесткого типа. Выбор материалов для устройства слоев покрытия из ЦМА и АБ. Назначение марки вяжущего. Современные нормативные документы на ЦМА и АБ. – 3 ч.
2. Основные положения расчета дорожных одежд на прочность, морозоустойчивость и осушение по ГОСТ 71404-2024. – 3 ч.
3. Методика определения коэффициентов приведения для многоосных многоколесных транспортных средств – 2 ч.
4. Практические расчеты конструкций дорожных одежд в программном комплексе «Топоматик Robur» - 6 ч.
5. Расчет дорожных одежд на дорогах низкой интенсивности – 1 ч.
6. Ответы на вопросы -1ч.

