

В новой версии программы Топоматик Robur-Дорожная одежда 5.2 были сделаны следующие дополнения:

- Актуализирована библиотека материалов согласно новым нормативным документам:
 - ГОСТ 58406.1-2020 (взамен ПНСТ 183-2019);
 - ГОСТ 58406.2-2020 (взамен ПНСТ 184-2019);
 - ГОСТ Р 58401.2 – 2019 (взамен ПНСТ 127-2019);
 - ГОСТ Р 58401.1-2019 (взамен ПНСТ 114-2019).
- Добавлена группа материалов по ПНСТ 306-2018 Смеси органоминеральные холодные с использованием переработанного асфальтобетона.
- Реализован расчет конструкции дорожной одежды с учетом геосинтетических материалов согласно ОДМ 218.5.002-2008.
- Расширена библиотека геосинтетических материалов от производителей
- Реализован дополнительный расчет, позволяющий определять требуемую марку битумного вяжущего. Марка битума определяется согласно следующих нормативных документов: ГОСТ Р 58400.1-2019; ГОСТ Р 58400.2-2019; ГОСТ 58401.2-2019; 58401.1-2019; ГОСТ Р 58400.3-2019; ПНСТ 397-2020.
- Реализован дополнительный алгоритм сравнения вариантов конструкции дорожной одежды на основе комплексного показателя эффективности, учитывающего ее эксплуатационные и экономические факторы.
- Добавлена возможность индивидуальной настройки требуемых коэффициентов прочности.
- Добавлены дополнительные шаблоны расширенных отчетов, по расчету конструкции дорожной одежды. В отчет добавлены формулы и расчетные значения, для послойного определения общего модуля упругости, а также коэффициенты усиления, учитывающие наличие геосинтетических материалов.