**Учреждение образования**

**«Белорусский государственный технологический университет»**

**Применение современных технологий (программного комплекса CREDO «Дороги») для автоматизированного проектирования лесных дорог**

**Назначение:** проектирование строительства, реконструкции и ремонта лесных автомобильных дорог, включая дороги общего пользования, промышленных, подъездных и внутрихозяйственных.

**Краткая характеристика:**

* формирование ЦММ с использованием существующих картматериалов
* интерактивное создание и редактирование трассы дороги с использованием разнообразных способов трассирования
* проектирование продольного профиля различными методами: с использованием оптимизационных решений
* проектирование дорожного полотна и параметров проезжей части, обочины
* получение цифровой модели проектируемого участка дороги, и получения поверхностей по слоям дорожной одежды

**Основные преимущества:**

* трехмерная цифровая модель проекта
* чертежи, в том числе, плана, продольного профиля, поперечных профилей
* ведомости и таблицы в формате HTML, RTF

**Предложения по сотрудничеству с инвесторами**: договор на выполнение работ

**Центр трансфера технологий, тел. (017) 327-30-21**

**E-mail: ctt@belstu.by**



