



# ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

## ПАСПОРТИЗАЦИЯ И ДИАГНОСТИКА С ГИС IndorRoad

### 01

#### НАЧАЛО РАБОТЫ

- Создание новой базы данных
- Запуск системы и подключение к БД
- Главное окно системы. Выбор рабочих данных. Рабочие наборы
- Основы работы с картой
- Слои карты. Визуализация данных

### 02

#### ПОЛУЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ ПО ОБЪЕКТАМ

- Просмотр карточек объектов. Табличный просмотр данных
- Поиск объектов по критериям, использование запросов
- Использование сложных запросов
- Просмотр видеорядов
- Работа с продольным и поперечными профилями дороги
- Диагностика. Планирование работ
- Участки проведения работ. Отслеживание гарантийных обязательств

### 03

#### ВВОД ДАННЫХ В ГИС

- Подключение карт
- Создание закладок
- Создание осей автомобильной дороги
- Создание логических участков дороги
- Создание участков дороги

- Создание искусственных дорожных сооружений
- Создание элементов инженерного обустройства
- Создание объектов придорожной полосы

## 04

### **ВВОД ДАННЫХ В ГИС ДЛЯ ГОРОДСКОЙ УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ**

- Импорт GPS-координат оси дороги
- Редактирование и проверка полилиний — осей дороги
- Создание автомобильной дороги в базе данных
- Конвертация полилиний в проектную ось дороги и в ось развязки
- Создание дорожных объектов

## 05

### **ЗАГРУЗКА И РЕДАКТИРОВАНИЕ ВИДЕОРЯДОВ**

НОВОЕ

- Загрузка видеорядов с различных дорожных лабораторий
- Загрузка и конвертация видео 360° (\*.mov, \*.mp4, \*.mkv, \*.avi)
- Редактирование видеорядов

## 06

### **ВВОД ДАННЫХ В ГИС: ДИАГНОСТИКА И РАБОТЫ**

- Импорт данных из RDT-line
- Импорт данных из других дорожных лабораторий
- Внесение данных диагностики
- Формирование планов дорожно-ремонтных работ
- Ранжирование по методике РОСДОРНИИ
- Внесение работ и гарантийных обязательств

НОВОЕ

НОВОЕ

НОВОЕ

## 07

### **ФОРМИРОВАНИЕ ОТЧЁТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

- Стандартные отчёты и ведомости
- Формирование паспорта автомобильной дороги
- Формирование линейного графика

# 08

- Выгрузка данных в СКДФ
- Печать и экспорт карты. Работа с альбомами

НОВОЕ

## ОБМЕН ДАННЫМИ

- Обмен данными с другими программными продуктами