



Программа повышения квалификации

«Создание проектов организации дорожного движения с использованием системы IndorTrafficPlan»

Проекты организации дорожного движения в обязательном порядке входят в состав проектной документации и используются в различных сферах, связанных с проектированием, строительством, ремонтом, реконструкцией и эксплуатацией автомобильных дорог, парковок и других объектов. Для автоматизации процесов создания ПОДД специалисты используют программный продукт компании «ИндорСофт» — IndorTrafficPlan. Освоить систему и внедрить её в свою работу помогают данные курсы.

ПРОГРАММА КУРСА

Версия 2024.1

01

НАЧАЛО РАБОТЫ

- Интерфейс программы
- Настройки приложения

02

ПРОЕКТ ОДД НА ДОРОГЕ С КОЛЬЦЕВОЙ РАЗВЯЗКОЙ

- 1. Работа с дорогой на спрямлённом плане
- Подложка на схеме
- Создание конструктивных элементов
- 2. Работа с дорогой на карте
- Рабочая область, интернет-карты
- Импорт и корректировка оси из GPS-трека

HOBOE

- Использование различных картографических подложек (растровые изображения и DWG-подложки
- 3. Внесение данных о дороге
- Расчётные параметры
- Продольный профиль
- Участки необеспеченной видимости
- Кривые в плане

4. Создание кольцевого пересечения

- Работа с развязкой
- Построение оси тангенциальным ходом и кольцевой оси





• Оси прямого и обратного направления

HOBOE

• Работа с конструктивными элементами со сложной геометрией

HOBOE

 Расчётные параметры дороги: участки с разными характеристиками

5. Объекты инженерного обустройства и ситуации

Создание объектов ситуации

• Создание объектов инженерного обустройства на основной дороге и на развязке

HOBOE

- Исходное состояние и проектное решение
- Автоматическая расстановка инженерного обустройства

6. Создание листов чертежа

- На спрямлённом плане и топографической подложке
- Индивидуальный узел на топографической подложке

7. Формирование чертежей

 Оформление чертежа и настройка линейного графика HOBOE

- Формирование чертежа схемы ОДД
- Формирование чертежей дорожных знаков
- 8. Формирование ведомостей по проекту
- 9. Формирование проектной документации в виде единого тома

HOBOE

03

СОЗДАНИЕ ТРАНСПОРТНОЙ РАЗВЯЗКИ В ГОРОДЕ

- Дороги в разных уровнях
- Создание развязки по типу «неполный клеверный лист»
- Дополнительные оси

HOBOE

04

ЗАГРУЗКА ДАННЫХ ИЗ ДОРОЖНОЙ ЛАБОРАТОРИИ



05

06

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВИДЕОПАНОРАМ И РАСПОЗНАВАНИЕ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ВИДЕО

HOBOE

ОПЕРАЦИИ С ДОРОГАМИ

УЧАСТНИКАМ



Бесплатная учебная лицензия на 30 дней



Видеозапись обучения



Удостоверение, сертификат



Скидка на покупку системы 5%

Формат курсов предполагает работу в режиме реального времени: слушатели запускают систему на своих рабчих местах и повторяют действия преподавателя. Вопросы можно задавать в свободном порядке. При необходимости преподаватель подключается к рабочему месту слушателя через Удалённый помощник. Проводится тестирование пройденного материала.

Слушателям выписываются именные сертификаты компании «ИндорСофт». Также можно получить удостоверения о повышении квалификации, регистрируемые в ФИС ФРДО — Федеральном реестре сведений документов об обучении. Такие документы могут пригодиться компаниям при вступлении в строительное СРО.



Участники

Специалисты предприятий дорожно-транспортной отрасли



Количество участников

До 20 человек



Продолжительность курса

2 дня



Формат обучения

Онлайн



Подать заявку на участие Связаться с нами:

8 800 333-08-05 +7 3822 650-450 info@indorsoft.ru