

Курс «Autodesk Civil 3D: инженерно-геодезические изыскания. Базовый курс.»

Общие сведения

Курс предназначен для топографов и геодезистов, изучающих расширенные функции и новые возможности по работе с землей

Необходимая начальная подготовка:

- Опыт практической работы на компьютере в среде Microsoft Windows
- Опыт работы в среде Civil 3D

По окончании курса выдается:

- Свидетельство установленного образца.
- Международный Сертификат Пользователя Autodesk (User certificate)

Программа курса

1. Введение
2. Базовые понятия
3. Импорт полевого журнала
4. Точки. Обработка точек.
5. Группы точек
6. Интерполяция точек
7. Создание стилей точек. Работа со стилями.
8. Создание стилей меток точек.
9. Создание цифровых моделей рельефа
10. Редактирование ЦМР

Записаться
на курс

Смотреть
описание курса

- 11. Настройка отображения горизонталей**
- 12. Создание и оформление откосов**
- 13. Добавление бергштрихов**
- 14. Структурные линии**
- 15. Метки, аннотации, подписи**
- 16. Создание координатной сетки**
- 17. Создание существующих коммуникаций**
- 18. Трассы**
- 19. Построение продольного профиля**
- 20. Нанесение геологических слоев на продольный профиль**
- 21. Создание видов поперечных сечений**
- 22. Подсчет существующих земляных объемов**
- 23. Добавление меток углов трассы**
- 24. Построение координатной сетки**
- 25. Участки**
- 26. Таблицы**
- 27. Оформление выходных чертежей**
- 28. Построение планшетов**
- 29. Совместная работа**
- 30. Визуализация**

Записаться
на курс

Смотреть
описание курса