

«Технологии BIM в КРЕДО»

Участие в мастер-классе бесплатное

18 ноября, г. Нур-Султан, пр. Мангилик Ел, 53/1

Приглашаем Вас 18 ноября 2021 на мастер-класс «Технологии BIM в КРЕДО» в рамках 17-й Международной выставки «Казавтодор - Kaztraffic - 2021».

Основные темы мастер-класса

Для изыскателей:

- Место инженерных-изысканий в структуре ТИМ/BIM – создание Единой информационной модели местности.
- Обработка топогеодезических данных – работа без потерь от полевых измерений до готовой Цифровой Модели Местности.
- Лазерное сканирование и аэрофотосъемка – обработка «облаков точек» и данных фотоизображений с БПЛА.
- 3D-визуализация информации – работа в топографической линейке КРЕДО.

Для проектировщиков:

- Возможности КРЕДО для создания информационной модели дороги.
- Обзор комплексной работы в **КРЕДО ДОРОГИ, КРЕДО СЪЕЗДЫ, РАДОН, КРЕДО ТРУБЫ, ЗНАК, КРЕДО ОДД.**
- Твердотельная Информационная Модель Объекта. 3D-тела, сечения, материалы, конструкции и текстуры. Импорт и экспорт моделей в формате IFC.
- Практический опыт применения комплекса КРЕДО в пилотном проектировании.
- Технология совместной работы, BIM-сервер и Хранилище Документов. Формирование СОД.
- Опыт интеграции результатов информационного моделирования.

Для всех участников мастер-класса предусмотрены специальные бонусы:

Для новых пользователей КРЕДО – до конца 2021 г. покупайте программные продукты КРЕДО со скидкой 20% и получайте годовую Базовую Подписку на эти системы в подарок.

Для тех, кто уже работает с системами КРЕДО – до конца 2021 г. обновляйте имеющиеся у вас программы до актуальных версий по цене Подписки.

ПРОГРАММА МАСТЕР-КЛАССА

Время	Мероприятие
9:30-10:00	Регистрация участников мастер-класса
Открытие мастер-класса	
10:00-13:30	Место инженерных изысканий в структуре ТИМ/BIM-технологий. Формирование единой информационной модели местности.
	Технология комплексной обработки топогеодезических данных. Презентация всего комплекса программных продуктов топогеодезического комплекса КРЕДО. От полевых данных, до получения готового результата. Новые возможности программ КРЕДО геодезического направления. КРЕДО ДАТ, КРЕДО ГНСС, КРЕДО ТРАНСКОР, КРЕДО НИВЕЛИР, КРЕДО РАСЧЕТ ДЕФОРМАЦИЙ.
	КРЕДО 3D СКАН обработка облаков точек и других данных, создание ЦММ инженерного назначения, расчет объемов. Новый программный продукт - КРЕДО ФОТОГРАММЕТРИЯ обработка данных фотоизображений с БПЛА.
	Топографическая линейка программ КРЕДО III. Программы для создания 3D-визуализации информации: КРЕДО ТОПОГРАФ, КРЕДО ТОПОПЛАН, КРЕДО ЛИНЕЙНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, КРЕДО ОБЪЕМЫ в целях ТИМ/BIM технологий.
13:30-14:00	Кофе-брейк
14:00-16:00	Новые возможности КРЕДО для формирования информационной модели дороги. Обзор комплексной работы в КРЕДО ДОРОГИ, КРЕДО СЪЕЗДЫ, РАДОН, КРЕДО ТРУБЫ, ЗНАК, КРЕДО ОДД. Твердотельная Информационная Модель Объекта. 3D-тела, сечения, материалы, конструкции и текстуры. Импорт и экспорт моделей в формате IFC.
	Практический опыт применения комплекса КРЕДО в пилотном проектировании. Технология совместной работы, BIM-сервер и Хранилище Документов. Формирование СОД. Опыт интеграции результатов информационного моделирования.
	Ответы на вопросы.

Участие в мастер-классе бесплатное, необходима предварительная регистрация

market@credo-dialogue.com;

site: www.credo-dialogue.ru