***Участие в конференции бесплатное***

***УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ, ПАРТНЕРЫ, ДРУЗЬЯ!***

***16 ноября 2017 г. – Саратов***

***Центр бизнес-технологий «Эксперт», ул. Танкистов, 15***

Приглашаем Вас принять участие в конференции ***«Технологии CREDO без границ»*** 16 ноября в Саратове.

В течение дня вы сможете увидеть все направления комплекса КРЕДО – от сбора и обработки данных изысканий, до создания цифровой модели местности и ее использования при проектировании инженерных объектов. **Будут представлены все новинки осеннего выпуска КРЕДО.**

Программа конференции состоит из 3 тематических блоков. В каждом из них мы расскажем, как с помощью систем КРЕДО быстро и качественно решать задачи, стоящие перед изыскателями и проектировщиками.

***Инженерная геодезия в КРЕДО***

***Работаете со спутниковыми измерениями?*** Мы покажем, как обработать данные с любых приемников в ручном и автоматическом режиме.

***Используете в своей работе данные лазерного сканирования?*** Мы расскажем, как быстро и правильно обработать облако точек для решения маркшейдерских и проектных задач.

***Тратите слишком много времени на работу с растровыми изображениями?*** Мы подскажем, как автоматизировать обработку растра с последующей его векторизацией.

***Ищете удобный инструмент для создания ЦММ?*** Мы познакомим вас со всеми возможностями геодезической линейки КРЕДО и поможем выбрать оптимальный вариант.

***Инженерная геология в КРЕДО***

***Для чего нужна объемная геологическая модель местности?*** Какие данные нужны для полноценного геологического моделирования? Как быстро и качественно построить объемную модель местности и так ли это сложно? Как получить чертеж геологического разреза по любой линии на площадке?

Ответы на эти и другие вопросы ждут вас на семинарах геологического блока.

***Проектирование и информационное моделирование в КРЕДО***

***Информационное моделирование – дань моде или необходимость?*** Вы увидите, как применяются проектные системы КРЕДО на каждом из этапов жизненного цикла транспортных объектов.

***Цифровые города – далекое будущее или реальность?*** Поговорим о возможностях комплекса КРЕДО для проектирования генеральных планов площадных объектов и коммуникаций, покажем новые возможности для проектирования и инженерного обустройства городских улиц.

***БОНУСЫ УЧАСТНИКАМ СЕМИНАРОВ!***

***На приобретение любого ПП CREDO – скидка 35%. Время действия предложения – до 31 декабря. Пользователи «устаревших» версий получат возможность обновить системы до текущих версий по цене Подписки (при необходимости замены ключа, дополнительно будет учтена стоимость ключа).***

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

***16 ноября 2017 г. – Саратов***

***Центр бизнес-технологий «Эксперт», ул. Танкистов, 15***

|  |  |
| --- | --- |
| **Время** |  **Мероприятие** |
| **8:30-9:00** | Регистрация участников конференции |
| **Зал №1 Инженерная геодезия**  |
| **9:00-11:30** | Обзор программных продуктов КРЕДО геодезического направления |
| Обработка полевых измерений:* Обработка спутниковых измерений, полученных с любых спутниковых приемников в автоматическом или ручном режиме (**КРЕДО ГНСС)**
* Обработка данных лазерного сканирования для проектных и маркшейдерских задач ([**КРЕДО 3D СКАН**](https://credo-dialogue.ru/produkty/korobochnye-produkty/credo-3d-scan.html)**)**
* Комплексная обработка растровых изображений с последующей их векторизацией (**КРЕДО ВЕКТОРИЗАТОР)**
 |
| **11:30-12:00** | **Кофе-брейк** |
| **12:00-14:00** | Технологии обработки полевых измерений и создание ЦММ. Делаем выбор: **КРЕДО ТОПОГРАФ или КРЕДО ДАТ + КРЕДО ТОПОПЛАН**  |
| Автоматизированный расчет объемов земляных масс с подготовкой всех отчетных материалов (**КРЕДО ОБЪЕМЫ)** |
| Создание ЦММ для проектирования линейных объектов (**КРЕДО ЛИНЕЙНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ и КРЕДО ТРУБОПРОВОД.ИЗЫСКАНИЯ).** |
| Полный цикл кадастровых работ в системе **КРЕДО КАДАСТР** |
| **Зал №1 Проектирование и информационное моделирование**  |
| **14:00-17:00** | Новые возможности проектирования городских улиц и дорог в **КРЕДО ДОРОГИ**. |
| Автоматизация проектирования пересечений и примыканий в одном и в разных уровнях, транспортные развязки любых конфигураций. |
| Расширенные возможности проектирования мероприятий ремонта и реконструкции автомобильных дорог в **КРЕДО ДОРОГИ**, поиск наиболее оптимальных проектных решений с минимизацией объемов технологических работ.Новые возможности работы с данными лазерного сканирования. Создание проектов ремонта непосредственно на облаках точек (без создания поверхности и полноценной ЦММ). |
| Новый модуль **КРЕДО ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ**. Создание и расстановка технических средств Организации Дорожного Движения, создание ведомостей и чертежей–схем организации дорожного движения. |
| **КРЕДО 3Д-САУ**. Автоматизированная подготовка данных для передачи в системы 3Д-САУ дорожно-строительной техники. |
| Цифровой город: новый уровень проектирования генеральных планов площадных объектов и коммуникаций. |
| **Зал №2 Инженерная геология**  |
| **9:00-13:00** | Обзор программных продуктов КРЕДО геологического направления |
| Подготовка трехмерной геологической модели для проектирования объектов строительства в системе **КРЕДО ГЕОЛОГИЯ.** |
| Формирование чертежей геологических колонок. Обработка данных полевых испытаний грунтов. **(КРЕДО** **ГЕОКОЛОНКА)** |
| Определение физико-механических и химических свойств грунтов. **(КРЕДО** **ГЕОСТАТИСТИКА)** |
| Формирование чертежей инженерно-геологических карт. **(КРЕДО ГЕОКАРТЫ)**  |

**ЗАЯВКА**

***16 ноября 2017 г. – Саратов***

***Центр бизнес-технологий «Эксперт», ул. Танкистов, 15***

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование организации |  |
| Адрес организации |  |
| Ф.И.О. и должность |  |
| Контактный телефон/ факс, e-mail |  |
| Должность и Ф.И.О. руководителя |  |

**Участие в конференции бесплатное, необходима предварительная регистрация**

**Координатор проекта:** Котова Анжела

тел.: +7 (499) 921-02-95, +7 (812) 309-05-35

e-mail: *market@credo-dialogue.com*; *spb@credo-dialogue.com*

site: [*www.credo-dialogue.ru*](http://www.credo-dialogue.ru)*,* [*www.terra-credo.ru*](http://www.terra-credo.ru)