



[Группа компаний CSoft](#) сообщает о выпуске разработчиком (CSoft Development) новой версии [Model Studio CS ЛЭП](#) — современного и эффективного программного обеспечения для проектирования ЛЭП всех классов напряжений.

Работы по совершенствованию алгоритмов и наращиванию функционала программы осуществляются по всем направлениям.

Новые инструменты и возможности Model Studio CS ЛЭП

- Расчет балластов.
- Расчет проводов/тросов/ВОК с учетом вытяжки.
- Учет рубленых пикетов, добавление/удаление участков профиля.
- Автоматическое создание информационной 3D-модели ЛЭП.

- Расстановка опор в 3D.
 - Работа с 3D-моделью ЛЭП.
 - Новый менеджер библиотеки, позволяющий повысить скорость работы и предлагающий новые функции для администрирования базы данных.
 - Новый мастер экспорта данных.
 - Расчет ЛЭП в соответствии с требованиями ПУЭ Украины (разработано специально для Украины).
 - Новый сертификат соответствия требованиям ПУЭ-7.
 - Новое меню AutoCAD — лента.
 - Публикация информационной 3D-модели ЛЭП в систему [CADLib Модель и Архив](#) , [Autodesk Navisworks](#)
- .

Комментирует ведущий специалист отдела САПР в области энергетики компании [CSoft Украина](#)

Дмитрий Шевелев:

«Хочу поблагодарить команду разработчиков за доработку Model Studio CS ЛЭП под нормы, действующие на территории Украины. Теперь украинским проектировщикам доступны самые современные и эффективные инструменты, а возможность использования трехмерной модели ЛЭП позволит выйти на новый уровень проектирования воздушных линий электропередач».

Новый выпуск не требует обновления [AutoCAD](#) : он устанавливается на любые версии этой платформы, с 2007-й по 2014-ю включительно, а также работает в среде 32- и 64-битных версий ОС Windows XP, Vista, 7, 8.

Model Studio CS ЛЭП представляет собой программный комплекс, предназначенный для расчета и выпуска комплекта документов при проектировании воздушных линий электропередач всех классов напряжений (0,4–750 кВ), ВОЛС типов ОКСН и ОКГТ. Возможности Model Studio CS ЛЭП используются при разработке проектов нового строительства, реконструкции и ремонта. Программный комплекс основывается на положениях действующей нормативно-технической документации и полностью отвечает требованиям ПУЭ-7. Программный продукт сертифицирован (сертификат соответствия № РОСС RU.СП15Н00621, действителен до июня 2015 года).

Пользователи с действующей подпиской могут получить новую версию [Model Studio CS ЛЭП](#) бесплатно, а те, у кого подписка просрочена, — после ее возобновления.

Для получения более подробной информации обращайтесь к специалистам [ГК CSoft](#).