



Международная онлайн-конференция

Цифровизация промышленных тепловых процессов и агрегатов



11:05

Станислав
Александрович
Воронин



Эксперт по цифровизации,
«Сименс» (Россия)

Секция 2: Цифровой двойник производства (Big Data)

Виртуальный ввод в эксплуатацию

Виртуальная пусконаладка или виртуальный ввод в эксплуатацию — собирательное название комплекса программных решений, который позволяет создавать высокоточные цифровые двойники технического процесса, АСУ ТП, SCADA- и HMI-систем как на локальном уровне, так и на глобальном.

Созданные цифровые двойники универсальны и могут быть использованы инженерами различных специальностей для проведения виртуальных тестов АСУ ТП, оптимизации того или иного элемента / механизма / процесса / логистической цепочки, оценки эргономики, предотвращения аварийных сценариев, связанных с ошибками при программировании систем автоматического управления, а также обучения персонала. Это, в свою очередь, ведет к значительной экономии средств и времени на всех этапах инжиниринга и пусконаладочных работ.

Время выступления может измениться.
Уточняйте актуальную программу на [сайте конференции](#)

Партнеры



МИСиС
Университет науки и технологий

ИФПМ
СО РАН

НОВЫЕ
ОГНЕУПОРЫ

ЧЕРМЕШ
информация



Информационные партнеры