**ПРАТ «СНВО «ІМПУЛЬС»**

**Поштова адреса:** 93405, Україна, Луганська обл.,   
м. Сєвєродонецьк, пл. Перемоги, 2

**Телефон:** +38 (06452) 2-94-20

**E-mail:** [impuls@imp.lg.ua](mailto:impuls@imp.lg.ua)

**Профіль компанії**

ПрАТ «СНВО «Імпульс» є розробником програмно-технічних комплексів систем контролю та управління для атомної та теплової енергетики, нафтогазового комплексу, хімії, залізничного транспорту, машинобудування та оборонної галузі.

Проводиться робота щодо впровадження у дослідну експлуатацію низки систем, сукупність яких разом з існуючими надає можливість створення вітчизняних інтегрувальних систем оперативного управління залізничними перевезеннями та повного відмовлення від імпортних систем.

**Перелік інноваційної продукції**

**Для АЕС:**

* + Інформаційно-обчислювальна система верхнього блокового рівня
  + Система внутрішньореакторного контролю
  + Апаратура контролю нейтронного потоку
  + Система групового і індивідуального управління
  + Управляюча система безпеки технологічна
  + Управляючі системи нормальної експлуатації реакторного та турбінного відділень
  + Система регулювання турбіни
  + Комплексна система діагностики обладнання першого контуру реакторної установки
  + Система аварійного і післяаварійного моніторингу
  + Система контролю концентрації ізотопів бор 10

**Для залізниці:**

* + Мікропроцесорна централізація
  + Мікропроцесорне автоматичне блокування
  + Мікропроцесорні рейкові кола
  + Мікропроцесорне напівавтоматичне блокування
  + Мікропроцесорна диспетчерська централізація
  + Високонадійні системи електроживлення
  + Система локомотивного безпеки
  + Апаратура дистанційного контролю рухливих одиниць

**Продукція загальнопромислового призначення:**

* + Низьковольтні комплектні пристрої
  + Мікропроцесорні пристрої релейного захисту і автоматики
  + Пристрої плавного пуску
  + Реєстратори щитові