**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

**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