

**«ГЕКО́НТ»** — науково-виробниче підприємство. Засн. 1994 у Вінниці як ЗАТ із сучас. назвою. Від 2001 — ТОВ. Осн. напрями діяльності: створення нових композиц. матеріалів дисперсійно-зміцненого, мікрошарового та мікропоруватого типів шляхом високошвидкіс. електронно-променевого випаровування з наступ. конденсацією у вакуумі метал. і неметал. матеріалів; розробка нових типів захис. покриттів лопаток газових турбін, зносо-стій. покриттів інструменту; отримання особливо чистих металів, метал. сплавів та сталей відповід. призначення за допомогою електронно-променевого переплаву; отримання складнолегованих метал. та неметал. порошоків для плазмового нанесення покриттів; розробка та виготовлення спеціаліз. електронно-променевого обладнання для вирішення вищезгаданих завдань. Одним із остан. досягнень НВП є розробка пром. електронно-променевої технології отримання матеріалів для електр. контактів, яка не має аналогів у

світ. практиці. Матеріали на основі міді та молібдену, які не містять гостродефіцит. срібла й вольфраму, отримують шляхом високошвидкіс. електронно-променевого випаровування та наступ. конденсації у вакуумі змішаного парового потоку на нагріту до певної температури підкладку. За довговічністю нові контакти переважають відомі срібловмісні (вольфрам — срібло, срібло — оксид кадмію) у 1,5–3 рази та водночас у 2,2–2,5 рази дешевші. Нині підприємство виготовляє понад 350 типорозмірів контактів, які поставляє на понад 190 підприємств України, а також експортує до Росії, Чехії, Румунії, Грузії, Польщі. Частка «Г.» у заг.-укр. виробництві контактів різного призначення складає 20–25 %. НВП також здійснює поставку створеного на підприємстві лаборатор. та пром. електронно-променевого устаткування до Пд. Кореї, Китаю та Японії. Експорт у заг. об'ємі виробництва сягає 50 %. Ген. дир. — [М. Гречанюк](#).

[А. І. Шушківський](#)

#### Фотоілюстрації



#### Бібліографічний опис:

Геконт / А. І. Шушківський // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2006. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-28976>. – Останнє поновлення : 2023.

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).