



ВЕЛИКОГАБАРИТНИХ ШИН Державний науково-дослідний інститут — наукова установа шинної промисловості. Підпорядк. Мін-ву пром. політики України. Засн. 1960 у Дніпропетровську як філія НДІ шинної промисловості (Москва). Від 1980 — НДІ великогабарит. шин. 1993 Інституту надано статус державного. У структурі Інституту — 4 н.-д. лаб. (комплексна понадвеликогабарит. шин, лаб. с.-г. шин та шин понаднизького тиску, конструкторська спецшин, лаб. матеріалів і рецептури), а також допоміжні підрозділи (випробув. центр, лаб. фіз.-мех. випробувань та з

охорони довкілля, сектор метрології, стандартизації та патентування, тех. б-ка). Розробляє конструкції, технології та устаткування для виробництва радіал. суцільнометалокопирдних велико- та понад-великогабарит. шин для кар'єр. самоскидів навантаженістю 120- 180 т, конструкції шин понад-низького тиску з екологозахис. властивостями щодо ґрунту, шин для енергонасиченої лісозаготівел., буд.-шлях. та підйомнотранспорт. техніки з підвищеними експлуатац. властивостями, екологічно чисті технології та устаткування з переробки зношених шин, аналіт. методи розрахунку та проектування прогресив. конструкцій шин для умов бездоріжжя. Перспектив. напрямками діяльності є створення понадвеликогабарит. шин прогресив. конструкцій для кар'єр. самоскидів навантаженістю до 300 т і більше, технологій модифікування натурал. каучуків та гум на їх основі з метою підвищення тех. властивостей, високоефектив. гумо-тросових стрічок для енергонасиченої с.-г. техніки; створення та організація виробництва авіашин в Україні. Перший дир. — О. Кирпичов (1960- 62), від 2003 — В. Пачев.

В. П. Пачев

Бібліографічний опис:

Великогабаритних шин Державний науково-дослідний інститут / В. П. Пачев // *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, 2005. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-32779>

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