

ДНІПРОПЕТРОВСЬКІ АКУМУЛЯТОРНІ ЗАВОДИ Розташ. у Дніпропетровську. На поч. 1990-х рр. група дніпроп. науковців на чолі з **В. Дзензерським** ініціювала створення пром. виробництва акумулятор. батарей. 1995 введено в дію перший акумулятор. завод проект. потуж. 1,3 млн умов. (у перерахунку на ємність 60 А·г) батарей на рік — ЗАТ «ІСТА-Центр». Наук. супровід з проблем створення та експлуатації високоенергоєм. бортових джерел живлення для транспорт. систем покладено на засн. в тому ж році *Транспортних систем і технологій інститут НАНУ*. 1997 на базі Інституту та ЗАТ засн. наук.-пром. корпорацію «ІСТА», науковцями якої були спроектовані та споруджені другий акумулятор. завод з виробництва батарей проект. потуж. 1 млн акумулятор. батарей на рік — ТОВ «Дніпроп. дослід. завод «Енергоавтоматика»» і завод з переробки використаних акумуляторів, відходів і брухту свинцю на свинець та свинцеві сплави проект. потуж. 20 тис. т на рік — ТОВ «Рекс» (від 2002 — «Укрсплав»). Від 2001 у Дніпропетровську діяв сучас. комплекс з розроблення, серій. виробництва й утилізації акумулятор. батарей. У березні 2002 усі заводи набули нових приват. власників і увійшли до новоствор. Нац. акумулятор. корпорації України «ІСТА». У квітні 2002 створ. Міжнар. наук.-пром. корпорацію «ВЕСТА», до складу якої увійшли Інститут транспорт. систем і технологій НАНУ, укр.-рос. ТОВ «ІСТОК» (до 2000-х рр. — Курський акумулятор. завод, РФ), ТОВ «Трансмаг», 2004 також — новозбудовані завод з виробництва стартер. акумулятор. батарей

проект. потуж. 3 млн умов. акумулятор. батарей на рік — ЗАТ «ВЕСТА-Дніпро», завод з виробництва поліпропілен. корпусів і комплектуючих акумулятор. батарей — ТОВ «ВЕСТА-Пласт». За рівнем розроблених технологій і застосованого устаткування ЗАТ «ВЕСТА-Дніпро» іноз. експертами визнано найкращим у країнах СНД і Європи. На ньому вперше в Європі змонтовано унікал. безперервну технол. лінію, що включає приготування розплавленого свинцевого сплаву, прокат тонкої стрічки з нього, холодне штампування решіток пластин акумулятор. батарей; впроваджено оригін. технологію пришвидшеного формування батарей з використанням імпульс. струмів високої щільності та водяного охолодження батарей; розвинено новий підхід до упр. якістю продукції. 2005–07 на підприємстві вироблено 4,2 млн умов. батарей ємністю від 38 до 210 А·г 20-ти типорозмірів. Продукція є конкурентноспромож. на зовн. ринках, понад 50 % її експортують до 9-ти країн СНД і Європи. Частка акумулятор. продукції ЗАТ «ВЕСТА-Дніпро» в заг.-укр. обсязі складає 40 %. Загалом, на Д. а. з. станом на кін. 2007 вироблено бл. 25 млн акумулятор. батарей. На заводах вирішено питання екол. безпеки виробництва та захисту довкілля: функціонують потужні системи фільтрації повітря, станції нейтралізації й очищення пром. стоків. Розвинена соц. сфера підприємств, функціонують європ. класу медкомплекси, побут. приміщення, їдальні. З-ди здійснюють благодійну діяльність.

В. А. Задонцев

Фотоілюстрації



Бібліографічний опис:

Дніпропетровські акумуляторні заводи / В. А. Задонцев // *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, 2008. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-22298>. — Останнє поновлення : 2023.

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