



ВЕРЕМЕЄНКО Ігор Степанович (09. 06. 1933, м. Дебальцеве Сталін., нині Донец. обл.) — фахівець у галузі гідротурбобудування. Доктор технічних наук (1990), професор (1991). Держ. премії УРСР у галузі н. і т. (1973, 1991). Закін. Харків. політех. інститут (1957). Відтоді працює на Харків. турбін. заводі (нині ВАТ «Турбоатом»): від 1977 — нач. СКБ «Турбогідромаш» та гол. конструктор гідротурбін. Водночас від 1983 — зав. філії каф. гідромашин (при заводі) Нац. тех. університету «Харків. політех. інститут», де проводить викладац. і наук. діяльність з надійності та ефективності гідротурбін. устаткування, розроблення сучас. проточ. частин і екологічно чистих конструкцій

гідротурбін. Один із засн. харків. наук. школи з гідротурбобудування, яка здобула світ. визнання. Під його керівництвом розроблено декілька серій потуж. поворотно-лопатевих гідротурбін; уперше у вітчизн. практиці розроблено потужні пропелерні турбіни для Дніпрогесу-2; створено повний цикл виготовлення робочих коліс радіально-осьових гідротурбін з діаметром до 8 м і масою понад 120 т. Низку розробок В. впроваджено на деяких великих ГЕС за кордоном. Остан. часом займається модернізацією гідротурбін Дніпров. каскаду ГЕС.

Основні праці

Исследование гидромашин и гидротехнических сооружений в Японии. Москва, 1968 (співавтор); Справочник по гидротурбинам. Ленинград, 1984 (співавтор); Гидравлические турбины: Отраслевой каталог. Москва, 1989; Исследование пульсационных и вибрационных характеристик гидротурбин и разработка способов их улучшения // Энергомашиностроение. 1989. № 9 (співавтор); Оцінка залишкового ресурсу кришок гідротурбін // Машинознавство. 1999. № 12 (співавтор).

Рекомендована література

1. Анікеєв Є. Д. та ін. Наш «Турбоатом»: 65 років ВАТ «Турбоатом». Х., 1999.

П. С. Зав'ялов

Бібліографічний опис:

Веремеєнко Ігор Степанович / П. С. Зав'ялов // 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-33528>

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