

О. І. Линник

Коваль Іван Андрійович



КОВАЛЬ Іван Андрійович (26. 11(09. 12). 1914, с. Григорівка, нині Пологів. р-ну Запоріж. обл. – 12. 08. 2007, Харків) – фахівець у галузі двигунобудування. Доктор технічних наук (1976), професор (1979). Герой Соц. Праці (1982). Ленін. премія (1964). Орден Трудового Червоного Прапора (1966, 1971, 1976). Закін. Харків. авіац. інститут (1941). Відтоді до 1949 працював на заводах авіац. промисловості у Запоріжжі та Омську (РФ); від 1950 – на заводі «Серп і молот» (Харків): від 1952 – нач. СКБ по двигунах; 1974–86 – ген. конструктор по двигунах серед. потужності для тракторів, комбайнів та самохід. шасі Міністерства трактор. і с.-г. машинобудування СРСР, нач. Гол. спеціалізов. КБ по двигунах серед. потужності, гол. конструктор заводів «Серп і молот» та трактор. двигунів (від 1987 – гол. н. с.). Від 2001 – на пенсії. Основний напрям наукових досліджень – створення швидкохід. й уніфіков. дизелів для тракторів, комбайнів та ін. машин. З його ініціативи та під керівництвом здійснено дизелізацію комбайн. парку СРСР, уперше в країні розроблено та впроваджено у виробництво швидкохідні легкі дизел. двигуни з газотурбін. наддувом для тракторів та комбайнів; на харків. заводах «Серп і молот» та трактор. двигунів організовано спеціалізов. виробництво уніфіков. трактор. і комбайн. дизелів СМД. Член Наук. ради з проблем двигунобудування Держ. комітету з науки і техніки РМ СРСР.

Основні праці

Двигатели для прицепных комбайнов. Москва, 1954 (співавтор); Унифицированный дизель СМД для тракторов и комбайнов. Москва, 1962 (співавтор); Исследование и доводка дизелей. Москва, 1966 (співавтор); Сравнительный анализ процесса впуска двигателей СМД

// Исследование по механизации и электрификации сельс. хозяйства. К., 1969 (співавтор);
Двигатель СМД 60 и его модификации. Х., 1971; НАТИ и развитие конструкций тракторных и
комбайновых дизелей на Харьковском моторостроительном производственном
объединении // Повышение тех. уровня тракторов и двигателей. Москва, 1975.

Рекомендована література

1. Слободін К. Високе приземлення. К., 1999.

Бібліографічний опис:

Коваль Іван Андрійович / О. І. Линник // 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, 2013. – Режим доступу:

<https://esu.com.ua/article-9126>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України
([докладніше](#)).