



СТРОКОВ Олександр Петрович (28. 07. 1946, смт Кодима, нині місто Подільського р-ну Одеської обл.) — фахівець у галузі двигунобудування. Доктор технічних наук (1995), професор (2001). Закінчив Харківський політехнічний інститут (1971). Відтоді працював у Головному СКБ із двигунів середньої потужності, де пройшов шлях від інженера-дослідника до генерального конструктора; 2003—05 — заступник директора Інституту машин і систем Мінпромполітики та НАНУ; 2008—15 — завідувач відділу поршневих енергоустановок Інституту проблем машинобудування НАНУ; водночас викладав в Українській академії залізничного транспорту (усі — Харків), Харківському автомобільно-дорожньому університеті; від 2015 — професор кафедри автомобільного транспорту та транспортних технологій Кременчуцької філії Класичного приватного університету (Полтавська обл.). Наукові дослідження: питання покращення паливної економічності, показників токсичності та надійності швидкохідних дизелів

широкого використання, зокрема удосконалення паливних систем, процесів сумішеутворення та згоряння. Зробив вагомий внесок у створення форсованих двигунів СМД для енергонасичених тракторів, високопродуктивних комбайнів та ін. техніки. За його безпосередньої участі створено й впроваджено у виробництво сімейство малолітражних дизелів для автотракторної техніки і засобів малої механізації.

Основні праці

Дизели СМД: Справоч. Москва, 1990; Как сохранить работоспособность дизеля: Справоч. Х., 1993; Создание семейства дизелей для малогабаритной техники сельскохозяйственного и промышленного назначения // Вест. Харьков. политех. ун-та. 1999. Вып. 60; Харьковские дизели СМД для автобусов // Двигателестроение. 2002. № 1; Основы будови та експлуатації автопоїздів: Підруч. К., 2005; Оценка показателей дизелей городских автобусов при использовании альтернативных энергоносителей // Двигатели внутреннего сгорания. 2008. № 2; Вклад ГСКБД в развитие дизелестроения // Там само. 2011. № 1; Математична модель ефективності роботи фільтра твердих частинок дизеля // Наук. вісн. Нац. гірн. ун-ту. 2015. № 6; Удосконалення математичного описання теплофізичних властивостей альтернативних моторних палив на основі модифікованої термодинамічної теорії збурень // Двигуни внутрішнього згоряння. 2023. № 2 (усі — співавт.).

Рекомендована література

1. О научно-технической и педагогической деятельности профессора А. П. Строкова // Двигатели внутреннего сгорания. 2007. № 1;
2. Парсаданов И. Генеральному конструктору Александру Петровичу Строкову — 70 лет! // Там само. 2016. № 2.

А. М. Левтеров

Бібліографічний опис:

Строков Олександр Петрович / А. М. Левтеров // *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, 2025. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-891536>

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