

О руководителе направлений

Самохвалов Владимир Николаевич

- Доктор технических наук, профессор.
- Заведующий кафедрой «Строительные, дорожные машины и технология машиностроения» Самарского государственного университета путей сообщения.
- Действительный член Российской Академии транспорта.

Автор около 200 печатных работ, в том числе 38 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

Адрес: Россия, г. Самара

e-mail: samohvalov_vn@mail.ru

Область деятельности:

- Технология обработки материалов давлением импульсных магнитных полей
- Исследование неэлектромагнитного взаимодействия движущихся масс и их силового воздействия на подвижные среды

Краткая биография

- Окончил Куйбышевский авиационный институт (ныне Самарский государственный аэрокосмический университет) в 1979 году по специальности «Самолетостроения»
- После службы в СА с 1981 по 1997 год работал в отраслевой научно-исследовательской лаборатории №11, а затем на кафедре «Производство летательных аппаратов» Куйбышевского авиационного института (Самарского государственного аэрокосмического университета).
- Занимался исследованиями и освоением технологии магнитно-импульсной обработки материалов. За разработку и внедрение на предприятиях авиационной и ракетно-космической промышленности технологических процессов магнитно-импульсной штамповки деталей награжден двумя медалями ВДНХ СССР.
- Докторскую диссертацию защитил в 1996 году (г. Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана) по специальности «Технология и машины обработки давлением»

- С 1997 года профессор кафедры «Механика», а с 1998 года заведующий вновь созданной кафедрой «Строительные, дорожные машины и технология машиностроения» Самарского государственного университета путей сообщения
- С 2000 года заместитель председателя диссертационного совета Д 218.011.01 при Самарском государственном университете путей сообщения.