



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Назва розробки: Газорозподільний механізм двигуна внутрішнього згоряння.

Новизна розробки: газорозподільний механізм двигуна внутрішнього згоряння з гідроприводом клапанів. Запропонований привід забезпечує зміну фаз газорозподілу і хід клапанів газорозподільного механізму.

Галузь застосування: моторобудування, механізми газорозподілу двигунів внутрішнього згоряння.

Ефективність використання або впровадження розробки: застосування даного гідроприводу дає можливість регулювати фази газорозподілу і хід клапанів газорозподільного механізму в залежності від режиму роботи двигуна. Це покращує паливну економічність і зменшує токсичність відпрацьованих газів двигуна.

Розробка пропонується у вигляді: консультаційних послуг і наукового супроводу, патенту на винахід.

Контактна інформація:

Відділ науково-технічної інформації.

e-mail: viddil.nti@gmail.com

Тел. (044) 527-87-20

Відділ інноваційної діяльності та трансферу технологій.

e-mail: nubip_innovation@twin.nauu.kiev.ua

Тел. (044) 527-83-71, факс: (044) 527-87-50