

Національна академія наук України

Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Заступник директора
з наукової роботи



2018 р.

Робоча програма навчальної дисципліни

Термодинаміка енергетичних систем

(назва навчальної дисципліни)

спеціальність 144 Теплоенергетика

спеціалізація Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика

2017 / 2018 навчальний рік

Програму рекомендовано до затвердження Вченою радою інституту 18 січня 2018 року,
протокол № 1

РОЗРОБНИКИ ПРОГРАМИ: Зіпунніков Микола Миколайович, к.т.н., с.н.с.

(вказати авторів, їхні наукові ступені, вчені звання та посади)

Програму схвалено на засіданні відділу моделювання та ідентифікації теплових процесів

Протокол № 1 від 15.01.2018 р.

Завідувач відділу моделювання та ідентифікації теплових процесів



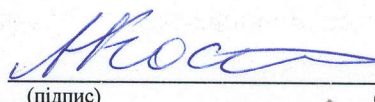
(підпис)

Мацевитий Ю. М.
(прізвище та ініціали)

Програму погоджено науково-технічною проблемною радою «Енергомашинобудування.
Теплова та відновлювана енергетика. Екологія»

Протокол № 1–2018 від 16.01.2018 р.

Голова НТПР _____



(підпис)

Русанов А. В.
(прізвище та ініціали)