

**НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ
И ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ – СОСНЫ»**

Препринт ОИЭЯИ-75

П.К. Нагула, С.В. Рыбчак, А.Е. Синкевич

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕПЛО- И МАССООБМЕННЫХ ПАРАМЕТРОВ
КОНДЕНСАЦИОННЫХ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРОВ**

Минск – 2019

Содержание

Введение.....	3
1 Разработка методики определения интегральных тепло- и массообменных параметров конденсационных теплоутилизаторов.....	4
2 Пример расчета конденсационного теплоутилизатора (испытанного на Ульяновской ТЭЦ-3).....	16
Заключение.....	28
Список использованных источников.....	29