

ЗВІТ АСПІРАНТА

Юрко Володимир Володимирович

Кафедра: теплотехніки та енергоефективних технологій

Тема роботи: Удосконалення рекуперативного повітрянагрівача (теплоутилізатора) для розширення області застосування за умови запиленого гріючого теплоносія

Науковий керівник: Ганжа А.М, проф., д.т.н.

Рік навчання:

3

Публікації	Загальна кількість	За звітний період
У фахових видання України	3	2
У Scopus	-	-
Навчально-методичні праці	-	-
Охоронні документи (свідоцтва, патенти тощо)	2	-
Тези доповідей та матеріали конференцій	5	2

ЗВІТ АСПІРАНТА

Юрко Володимир Володимирович

Перелік публікацій (статті) за звітній період
(у тому числі і ті що подані/прийняті редколегією):

- 1.Юрко В В. Методика расчета тепловых процессов в петлевом теплообменном аппарате при запыленном греющем теплоносителе / В. В. Юрко, А. Н. Ганжа // Экология и промышленность. – 2019 – № 2 (59). – С. 43–50.
- 2.Юрко В.В. Екологічне та фінансове обґрунтування впровадження петлевого повітрянагрівача в технології вельц-процесу / В.В. Юрко, А.М. Ганжа // Тези доповідей XV Міжн. наук.-техн. конф-ції «Енергетичні та теплотехнічні процеси й устаткування», 25-26 кв. 2019 р. Харків : НТУ "ХП" ; Видавництво "Лідер", 2019. 84 с. ISBN 978-617-7478-22-0.
- 3.Юрко В.В. Економічна та екологічна ефективність модернізації вельц-процесу при застосуванні петлевого повітрянагрівача / В.В. Юрко, А.М. Ганжа // Тези доповідей XXVII Міжн. наук.-практ. конф-ції «Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я (MicroCAD – 2019)», 15–17 травня 2019 р.: у 4 ч. Ч. I. м. Харків. – Х., 2019. – С. 368. ISSN 2222-2944.
- 4.Публікація прийнята редколегією і готується до друку: Юрко В.В. Техніко-економічне, фінансове та екологічне обґрунтування енергозберігаючих заходів при впровадженні петлевого повітрянагрівача для технології переробки металургійних відходів / В. В. Юрко, А. Н. Ганжа // Вісник Нац. техн. ун-ту "ХП" : зб. наук. пр. Сер. : Енергетичні та теплотехнічні процеси й устаткування. - Харків : НТУ "ХП", 2019. - № (). - С.

ЗВІТ АСПІРАНТА

Юрко Володимир Володимирович

Впровадження результатів дослідження (у т.ч. планування): брав участь у розробці петлевого повітрянагрівача у відділі Теплогазовикористання ДП “УкрНТЦ “Енергосталь” на етапі Базового проекту по роботі “Створення виробництва утилізації напівпродуктів, що вміщують метал” в м. Шабац для компанії METAL RECOVERY d.o.o (м. Белград, Республіка Сербія).

Результати складання кандидатських іспитів:

Педагогічна практика:

Наукові стажування:

Додаткова інформація до атестації: