Міністерство освіти і науки України

ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

ПРОТОКОЛ

01.10.2021. № 4

м. Одеса

засідання кафедри “Процеси, обладнання та енергетичного менеджменту»”

Головуючий на засіданні – д.т.н., проф.. Ватренко О.В.

Секретар Терземан О.Ф.

**ПРИСУТНІ:** проф. Бурдо О.Г., доц.. Мординський В.П.., доц. Безбах І.В., доц. Всеволодов О.М., доц. Зиков О.В., доц.Яровий І.І., доц. Рєзнік К.В., доц. Хомічук В.А., проф. Ватренко О.В., ас. Ружицька Н.В., зав.лаб. Юрлов В.Ю., зав. лаб. Терземан О.Ф, інж. Сологуб О.А., інж. Малашевич С.А.,інж. Петровський В.В., асп**.** Сиротюк І.В.,

асп. Кравченко О.Ю.

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

1.Доповідь асп. Сиротюка І.В. по закінченій дисертаційній роботі.

2.Затвердження форми КП.

3.Різне.

**1.ÑËÓÕÀËÈ:**

Íàóêîâó äîïîâ³äü àñï³ðàíòà ÷åòâåðòîãî ðîêó äåííî¿ ôîðìè íàâ÷àííÿ Ñèðîòþêà ².Â. çà ìàòåð³àëàìè çàê³í÷åíî¿ äèñåðòàö³éíî¿ ðîáîòè íà çäîáóòòÿ ñòóïåíÿ äîêòîðà ô³ëîñîô³¿. Òåìà: «Ðîçðîáêà âèïàðíîãî àïàðàòó ³ç ñèñòåìîþ îá’ºìíîãî ï³äâåäåííÿ åíåðã³¿». Ñïåö³àëüí³ñòü 133 – Ãàëóçåâå ìàøèíîáóäóâàííÿ. Ãàëóçü çíàíü 13 – Ìåõàí³÷íà ³íæåíåð³ÿ. Íàóêîâèé êåð³âíèê – çàâ³äóâà÷ êàôåäðè ÏÎòàÅÌ, ä.ò.í., ïðîôåñîð

 Áóðäî Î.Ã.

 **Ïèòàííÿ:**

**-**äîö. Ìîðäèíñüêèé Â.Ï.- 1)÷èì îáìåæåíî êîíöåíòðàö³þ äîñë³äæóâàíîãî ïðîäóêòó?

 2) òåìïåðàòóðà ïðîäóêòó â³ä 200 äî 400 Ñ. ×èì öå ïîÿñíèòè?

 3) ÿêà ì³í³ìàëüíà ïîòóæí³ñòü àïàðàòó?

 4) ÿêèì ÷èíîì ðåãóëþºòüñÿ ïîäà÷à åíåðã³¿?

- äîö. Çèêîâ Î.Â.-1) ÿêèé ìåõàí³çì âçàºìîä³¿ ÅÌ ïîëÿ ç ïðîäóêòîì?

 2) ÷è º ðîáîòè ³íøèõ àâòîð³â â òàêîìó íàïðÿìêó?

 3) ÷èì Âàøà óñòàíîâêà êðàùà çà ³íø³?

-äîö. Ìîðäèíñüêèé Â.Ï. 1) ÿêà åôåêòèâí³ñòü àïàðàòó?

 2) ð³âíÿííÿ W=… ìîæíà âèçíà÷èòè ç òåïëîâîãî áàëàíñó.

- äîö. Çèêîâ Î.Â. ÷è âñÿ åíåðã³ÿ, ÿêà ïîäàºòüñÿ, ï³äâîäèòüñÿ äî ïðîäóêòó?

- äîö. Ðºçíèê Ê.Â. – ÿêà ïðîäóêòèâí³ñòü àïàðàòà?

- ïðîô.. Âàòðåíêî Î.Â.- ìàãíåòðîí ð³âíîì³ðíî âïëèâàº íà ïðîäóêò?

 **Âèñòóïèëè:**

* äîö. Ìîðäèíñüêèé Â.Ï. – ðîáîòà àñï³ðàíòà Ñèðîòþêà ².Â. âèêîíàíà íà âèñîêîìó ð³âí³, äîáðå ïðåäñòàâëåíà, â³äïîâ³äàº ïàñïîðòó ñïåö³àëüíîñò³ ³

 ìîæå áóòè çàñëóõàíà íà ì³æ êàôåäðàëüíîìó íàóêîâîìó ñåì³íàð³.

* äîö. Çèêîâ Î.Â. – ðîáîòà àñï. Ñèðîòþêà ².Â. º çàâåðøåíîþ, â³äïîâ³äàº ïàñïîðòó ñïåö³àë³çàö³¿, ìîæå áóòè çàñëóõàíà íà ì³æêàôåäðàëüíîìó

 íàóêîâîìó ñåì³íàð³.

 -Ïðîô.. Áóðäî Î.Ã. çà÷èòàâ âèñíîâîê íàóêîâîãî êåð³âíèêà ùîäî ðîáîòè ï³ä ÷àñ íàâ÷àííÿ â àñï³ðàíòóð³ Ñèðîòþêà ².Â., ïî çàâåðøåí³é ðîáîò³ íà òåìó: «Ðîçðîáêà âèïàðíîãî àïàðàòó ³ç ñèñòåìîþ îá’ºìíîãî ï³äâåäåííÿ åíåðã³¿», ïðåäñòàâëåíó íà çäîáóòòÿ ñòóïåíÿ äîêòîðà ô³ëîñîô³¿ ç³ ñïåö³àëüíîñò³ 133 – Ãàëóçåâå ìàøèíîáóäóâàííÿ. Ðîáîòà º çàâåðøåíîþ, â³äïîâ³äàº ñïåö³àëüíîñò³ 133 – Ãàëóçåâå ìàøèíîáóäóâàííÿ. Ãàëóçü çíàíü 13 – Ìåõàí³÷íà ³íæåíåð³ÿ, ³ ìîæå áóòè çàñëóõàíà íà ì³æêàôåäðàëüíîìó íàóêîâîìó ñåì³íàð³.

**УХВАЛИЛИ:**

1. Дисертаційну роботу аспіранта четвертого курсу денної форми навчання Сиротюка І.В. «Розробка випарного апарату із системою об’ємного підведення енергії» зі спеціальності 133 – Галузеве машинобудування, галузь знань 13 – Механічна інженерія вважати закінченою і рекомендувати до розгляду на міжкафедральному науковому семінарі ОНАХТ.
2. Висновок наукового керівника д.т.н., професора Бурдо О.Г. схвалити.
3. Клопотати перед Вченою радою ОНАХТ призначити рецензентами дисертаційної роботи Сиротюка І.В.: завідувача кафедри технології зберігання зерна, д.т.н., проф. Станкевича Г.М. та завідувача кафедри електромеханіки, мехатроніки та інженерної графіки, д.т.н., доц. Осадчука П.І.

Голова

д.т.н., професор О.В.Ватренко,

# Секретар

зав. лаб. О.Ф. Терземан