Міністерство освіти і науки України

ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

**НАУКОВИЙ СЕМІНАР**

**КАФЕДРИ ПРОЦЕСІВ, ОБЛАДНАННЯ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ**

**ПРОТОКОЛ №7**

**Від 18.06.2021р**

 Головуючий – д.т.н.Бурдо О.Г.

 Секретар - Ю.О.Левтринська

**ПРИСУТНІ**:: д.т.н., проф. Бурдо О.Г.; д.т.н., проф. Ватренко О.В.; д.т.н., доц. Зиков О.В.; д.т.н., доц.Безбах І.В.; к.т.н., доц.Мординський В.П.; к.т.н., доц.Яровий І.І.; к.т.н., доц. Войтенко О.К.; к.т.н., доц.Всеволодов О.М.; к.т.н., доц. Кепін М.І.; к.т.н., доц.Хомічук В.А.; к.т.н., доц.Рєзнік К.В.; к.т.н., ас. Ружицька Н.В.; к.т.н. ас. Левтринська Ю.О., аспіранти: Масельська Я.О., Сиротюк І.В., Акімов О.В. Пилипенко Є.О.

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

 Механізми, кінетика та енергетика процесів зневоднення харчової сировини на стрічковій сушарці із комбінованими мікрохвильовими та інфрачервоними джерелами енергії.

**СЛУХАЛИ**: доповідь аспіранта Пилипенка Є.О. на тему: «Механізми, кінетика та енергетика процесів зневоднення харчової сировини на стрічковій сушарці із комбінованими мікрохвильовими та інфрачервоними джерелами енергії.»

 **Питання:**

* доц. Рєзник К.В.- Ви проводили розрахунок апарату промислового
* виробництва?
* Доц. Мординський В.П.- у Вас температура сушіння доходить до
* 800С. Яка потужність на 1м2?
* К.т.н. Левтринська Ю.О.- в чому полягає наукова новизна Вашої
* роботи?
* Ас.Голубков П.С.- проводили розрахунок економічного ефекту
* Вашої та промислової установок7
* Д.т.н. Зиков О.В.- 1)Яка кінцева вологість чіпсів?
* 2) Як визначали потужність кВт/м2?
* 3) Енергія подається тільки на касету
* з продуктом?

УХВАЛИЛИ: робота аспіранта Пилипенка Є.О.. актуальна. Роботу продовжити на виходити на захист дисертації.

 Зав. кафедри, проф. О.Г.Бурдо

 Секретар к.т.н. Ю.О.Левтринська

*