Міністерство освіти і науки України

 ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

 ПРОТОКОЛ

13.11.2020р. № 3 м. Одеса

засідання науково–методичного семінару кафедри процесів, обладнання та енергетичного менеджменту

Головуючий на засіданні – зав. кафедри, проф. Бурдо О.Г.

Секретар – інж. Терземан О.Ф.

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

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1.Обговорення нових робочих програм.

2. Формування плану видання навчально-методичних матеріалів.

**1.1.СЛУХАЛИ**: про зміст робочої програми з дисципліни «Світовий досвід вирішення проблем енергозабезпечення» зі спец. 144 «Теплоенергетика2, галузі знань 14 «Електрична інженерія» ступінь магістр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Войтенко О.К , ас. Сиротюк І.В.

**1.1.УХВАЛИЛИ**: схвалити зміст робочої програми з дисципліни «Світовий досвід вирішення проблем енергозабезпечення» зі спец. 144 «Теплоенергетика2, галузі знань 14 «Електрична інженерія» ступінь магістр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Войтенко О.К , ас. Сиротюк І.В. та рекомендувати на розгляд Ради спеціальностей.

**1.2. СЛУХАЛИ**: про зміст робочої програми з дисципліни «Організація наукових досліджень, математичні моделі та методи оптимізації» зі спец. 144 «Теплоенергетика», галузі знань 14 «Електрична інженерія» ступінь магістр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Зиков О.В.

**1.2.УХВАЛИЛИ**: схвалити зміст робочої програми з дисципліни «Організація наукових досліджень, математичні моделі та методи оптимізації» зі спец. 144 «Теплоенергетика», галузі знань 14 «Електрична інженерія» ступінь магістр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Зиков О.В. та рекомендувати на розгляд Ради спеціальностей.

**1.3. СЛУХАЛИ**: про зміст робочої програми з дисципліни «Сучасні методи та засоби вимірювань» зі спец. 144 «Теплоенергетика», галузі знань 14 «Електрична інженерія» ступінь магістр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Зиков О.В.

**1.3.УХВАЛИЛИ**: схвалити зміст робочої програми з дисципліни «Сучасні методи та засоби вимірювань» зі спец. 144 «Теплоенергетика», галузі знань 14 «Електрична інженерія» ступінь магістр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Зиков О.В. та рекомендувати на розгляд Ради спеціальностей.

**1.4. СЛУХАЛИ**: про зміст робочої програми з дисципліни «Енергоефективні режими та технології» зі спец. 144 «Теплоенергетика», ступінь магістр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Безбах І.В.

**1.4.УХВАЛИЛИ**: схвалити зміст робочої програми з дисципліни «Енергоефективні режими та технології» зі спец. 144 «Теплоенергетика», ступінь магістр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Безбах І.В. та рекомендувати на розгляд Ради спеціальностей.

**1.5. СЛУХАЛИ**: про зміст робочої програми з дисципліни «Процеси та апарати харчових виробництв» зі спец. 133 «Галузеве машинобудування», ступінь бакалавр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Безбах І.В.

**1.5.УХВАЛИЛИ**: схвалити зміст робочої програми з дисципліни «Процеси та апарати харчових виробництв» зі спец. 133 «Галузеве машинобудування», ступінь бакалавр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Безбах І.В. та рекомендувати на розгляд Ради спеціальностей.

**1.6. СЛУХАЛИ**: про зміст робочої програми з дисципліни «Процеси та апарати харчових виробництв» зі спец. 131 «Прикладна механіка», ступінь бакалавр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Безбах І.В.

**1.6.УХВАЛИЛИ**: схвалити зміст робочої програми з дисципліни «Процеси та апарати харчових виробництв» зі спец. 131 «Прикладна механіка», ступінь бакалавр, яку розробили проф.. Бурдо О.Г., доц. Безбах І.В. та рекомендувати на розгляд Ради спеціальностей.

**2.СЛУХАЛИ**: доц. Зикова О.В. про формування плану видання навчально-методичних матеріалів. Було сказано, що на 2020 рік було заплановано 36 позицій видання МВ. Але не всі викладачі виконали план. Зиков О.В. доповів, хто не виконав запланованої роботи. Було сказано , хто повинен терміново здати до видання МВ . Було сказано, що до січня 21 року повинен бути готовий план видання навчально-методичних матеріалів.

**2.УХВАЛИЛИ**: план видання навчально-методичних матеріалів повинен бути готовий до січня 2021 року.

 Зав. кафедри проф. О.Г.Бурдо

 Секретар О.Ф.Терземан.

Міністерство освіти і науки України

 ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

 ПРОТОКОЛ

13.11.2020р. № 4 м. Одеса

засідання науково–методичного семінару кафедри процесів, обладнання та енергетичного менеджменту

Головуючий на засіданні – зав. кафедри, проф. Бурдо О.Г.

Секретар – інж. Терземан О.Ф.

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

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ**:

1 Обговорення відкритих лекцій Зикова О.В. і Ватренка О.В

**1.1.СЛУХАЛИ**: питання про проведення відкритої лекції д.т.н., доц. Зикова О.В. яка відбулась **12**.10.2020р 2 курс, спец. 162, гр.. БіО -28. по дисципліні «Процеси, апарати і устаткування виробництв галузі». Тема лекції: «Розділення рідких і газових неоднорідних систем. Осадження. Фільтрування. Центрифугування. Мембранні процеси розділення».

 **Виступили:**

 -д.т.н., доц. Безбах І.В. – лекцію проведено на достатньо високому теоретичному рівні. Під час читання лекції Зиков О.В. постійно підтримував контакт з аудиторією. Використання мультимедійних засобів дозволило створити інформаційно насичену лекцію достатньо простою для сприйняття студентами.

Лекція відповідає вимогам вищої школи.

 -.к.т.н, доц. Хомічук В.А. - зміст лекції відповідає її темі. Викладання матеріалу проведено логічно у відповідності до чіткої структури. Під час лекції було налагоджено контакт з аудиторією.

Лекцію проведено на високому методичному рівні.

**1.1.УХВАЛИЛИ**: Лекція відповідає вимогам вищої школи та проведена на високому методичному рівні.

**1.2..СЛУХАЛИ**: обговорення викладачами кафедри відкритої лекції з дисципліни «Технологічне обладнання галузі» професора кафедри, д.т.н. Ватренка О.В.

 Відкрита лекція Ватренка О.В. відбулася 29.10.2020р на 1 парі в режимі

он-лайн конференції для студентів 3 курсу СВО «Бакалавр» денної форми навчання факультету інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу спеціальності 181 «Харчові технології».

 Тема лекції – «Лінії виробництва овочевих консервів. Мийні машини, дробарки».

 **Виступили:**

* Доцент Хомічук В.А.: - тему лекції розкрито повністю. Для даної лекції притаманні чітка структура, логіка викладу, виділення головного в матеріалі та підведення лаконічних висновків. Ритм викладання матеріалу лекції дозволяв студентам занотувати матеріал, що подавався. Лекцію проведено на високому теоретичному та методичному рівні.
* Доцент Кепін М.І.: - загалом проведена лекція залишила позитивне враження, хочу відмітити високу якість підготовки до лекції. Водночас лектору слід звернути увагу на зв'язок харчової цінності з механічною обробкою продукції. Вважаю, що рівень викладання є професійно високим.
* Доцент Зиков О.В.: - відмічаю, що лекцію проведено на достатньо високому теоретичному та методичному рівні. Під час читання лекції Ватренко О.В. продемонстрував відмінне володіння матеріалом та вміння налагодити діалог з аудиторією. При викладанні матеріалу Ватренко О.В. використав мультимедійне забезпечення і допоміжний матеріал, який виконаний на високому рівні.

 Результати голосування:

 «За» -12, «Проти» -0, «Утримались» - 0.

Ватренко О.В. участі в голосуванні не приймав.

**1.2.УХВАЛИЛИ:** оцінити відкриту лекцію професора кафедри, д.т.н. Ватренка О.В. з дисципліни «Технологічне обладнання галузі» на тему «Лінії виробництва овочевих консервів. Мийні машини, дробарки» позитивно, як таку що відповідає вимогам вищої школи.

 Зав. кафедри проф. О.Г.Бурдо

 Секретар О.Ф.Терземан.