

## ВИТЯГ

з протоколу № 5 від «24» січня 2022 року  
засідання кафедри Туристичного, готельного та ресторанного бізнесу  
НУ «Запорізька політехніка»

**ПРИСУТНІ:** зав.каф., к.пед.н., проф. Зайцева В.М., д.пед.н., проф., Віндюк А.В., д.е.н., проф. Шелеметьєва Т.В.; доценти: к.геогр.н., Гурова Д.Д., к.е.н., Корнієнко О.М., к.е.н., Кукліна Т.С., к.е.н., Мамотенко Д.Ю., к.іст.н., Белікова М.В., к.е.н., Журавльова С.М., к.е.н., Гресь-Євреїнова С.В., к.п.н., Зацепіна Н.О., к.е.н., Бут Т.В., к.е.н. Цвілий С.М., Синиця Ю.С.; старші викладачі: Булатов С.В., Прусс В.Л., Каптюх Т.В.; ст. лаборанти: Кривокора Н.С., Шморгуненко Є.О.; лаборант Фоций О.В.

**СЛУХАЛИ:** доцента Журавльову С.М. про можливість проходження підвищення кваліфікації у вигляді міжнародного науково-педагогічного стажування (дистанційна форма участі) у ХНЕУ ім. Семена Кузнеця та туристичної компанії TURAL с EOOD (Республіка Болгарія) з 01.02.2022р. по 05.03.2022р. Програма направлена на:

А) створення співпраці з готелями Болгарії різного туристичного напрямку відпочинку;

Б) поглибленого опанування туроператорської діяльності (бронювання, програмне забезпечення та можливостей інтернет-технологій);

В) технологіях створення нового туристичного продукту;

Г) знайомство з роботою мережевих готелей та занурення в роботу окремих служб, зокрема адміністративної, маркетингу, бронювання, прийому та розміщення, ресторану тощо;

Д) сучасне цифрове бізнес-середовище міжнародних мереж.

**УХВАЛИЛИ:** направити на стажування Гурову Д.Д., Жилко О.В., Журавльову С. М., Каптюх Т. В., Корнієнко О.М., Кукліну Т.С., Цвілого С. М. підготувати та надати необхідні документи до відділу стажувань Національного університету «Запорізька політехніка».

Голова



Зайцева В.М.

Секретар



Шморгуненко Є.О.

## ВИТЯГ

з протоколу № 7 від «24» березня 2022 року  
засідання кафедри Туристичного, готельного та ресторанного бізнесу  
НУ «Запорізька політехніка»

**ПРИСУТНІ:** зав.каф., к.пед.н., проф. Зайцева В.М., д.пед.н., проф., Віндюк А.В., д.е.н., проф., Шелеметьєва Т.В.; доценти: к.геогр.н., Гурова Д.Д., к.е.н., Корнієнко О.М., к.е.н., Кукліна Т.С., к.е.н., Мамотенко Д.Ю., к.іст.н., Белікова М.В., к.е.н., Журавльова С.М., к.е.н., Гресь-Євреїнова С.В., к.п.н., Зацепіна Н.О., к.е.н., Бут Т.В., к.е.н. Цвілий С.М., Синиця Ю.С.; старші викладачі: Булатов С.В., Прусс В.Л., Каптюх Т.В.; ст. лаборанти: Кривокора Н.С., Шморгуненко Є.О.; лаборант Фоцій О.В., Каніщева О.Г. (директор комунального підприємства «Туристичний інформаційний центр» Запорізької міської ради; Зінченко Т.О. – провідний фахівець з туризму Туристичної агенції «Драйв тур»; Черванська Д.С. (представник студентського самоврядування НУ «Запорізька політехніка»), представники студентів.

**СЛУХАЛИ:** зав. каф. ТГРБ проф. Зайцеву В.М. про зміни у складі робочої групи розробників освітньої програми «Туризмознавство» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 242 «Туризм» галузі знань 24 «Сфера обслуговування». З причин об'єктивних обставин та дії факторів непоборної сили вивести зі складу робочої групи розробників освітньої програми «Туризмознавство» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 242 «Туризм» наступних її членів, а саме:

- Кукліна Т.С. – кандидат економічних наук, доцент кафедри туристичного, готельного та ресторанного бізнесу Національного університету «Запорізька політехніка» (підготовка до акредитації ОП «Готельно-ресторанна справа» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 241 «Готельно-ресторанна справа» галузі знань 24 «Сфера обслуговування»);

- Белікова М.В. – кандидат історичних наук, доцент кафедри туристичного, готельного та ресторанного бізнесу Національного університету «Запорізька політехніка» (у зв'язку з потребою забезпечення родинної безпеки внаслідок воєнної агресії рф тимчасове перебування за межами області);

- Гурова Д.Д. – кандидат географічних наук, доцент кафедри туристичного, готельного та ресторанного бізнесу Національного університету «Запорізька політехніка» (підготовка до акредитації ОП «Туризмознавство» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 242 «Туризм» галузі знань 24 «Сфера обслуговування»).

- Білоблицький В.М. – голова правління ПрАТ «Запоріжтурист» (смерть).

З метою забезпечення якості на ОП ввести Зінченко Т.О. (провідний фахівець з туризму Туристичної агенції «Драйв тур»), Каніщева О.Г. (директор комунального підприємства «Туристичний інформаційний центр» Запорізької міської ради) до складу робочої групи розробників ОП «Туризмознавство» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 242 Туризм галузі знань 24 «Сфера обслуговування».

**УХВАЛИЛИ:** зміни у складі робочої групи розробників освітньої програми «Туризмознавство» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 242 Туризм галузі знань 24 «Сфера обслуговування».

Затвердили наступний склад робочої групи ОП «Туризмознавство»:

1. Шелеметьєва Т.В., доктор економічних наук, професор, професор кафедри туристичного, готельного та ресторанного бізнесу Національного університету «Запорізька політехніка» (гарант освітньої програми, керівник робочої групи).

2. Зайцева В.М., кандидат педагогічних наук, професор, завідувач кафедри туристичного, готельного та ресторанного бізнесу Національного університету «Запорізька політехніка».

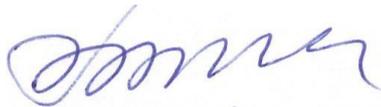
3. Віндюк А.В., доктор педагогічних наук, професор, професор кафедри туристичного, готельного та ресторанного бізнесу Національного університету «Запорізька політехніка».

4. Черванська Д.С., представник студентського самоврядування Національного університету «Запорізька політехніка».

5. Каніщев О.Г., директор комунального підприємства «Туристичний інформаційний центр» Запорізької міської ради.

6. Зінченко Т.О., провідний фахівець з туризму Туристичної агенції «Драйв тур».

Голова



Зайцева В.М.

Секретар



Шморгуненко Є.О.

## **ВИТЯГ**

з протоколу № 8 від «20» квітня 2022 року  
засідання кафедри Туристичного, готельного та ресторанного бізнесу  
НУ «Запорізька політехніка»

**ПРИСУТНІ:** зав.каф., к.пед.н., проф. Зайцева В.М., д.пед.н., проф., Віндюк А.В., доценти: к.геогр.н., Гурова Д.Д., к.е.н., Корнієнко О.М., к.е.н., Кукліна Т.С., к.е.н., Мамотенко Д.Ю., к.іст.н., Белікова М.В., к.е.н., Журавльова С.М., д.е.н., Шелеметьєва Т.В., к.е.н., Гресь-Євреїнова С.В., к.п.н., Зацепіна Н.О., к.е.н., Бут Т.В., к.е.н. Цвілий С.М.; старші викладачі: Булатов С.В., Прусс В.Л., Каптюх Т.В.; ст. лаборанти: Кривокора Н.С., Шморгуненко Є.О.; лаборант Фоций О.В.

**СЛУХАЛИ:** професора Шелеметьєву Т.В., яка доповіла про необхідність врахування при підготовки здобувачів за ОП «Туризмознавство» на другому (магістерському) рівні вищої освіти досвіду закордонних ЗВО. Наведений досвід таких європейських ЗВО як: Університет суспільно-природничих наук ім. Вінцента Поля в Любліні (Польща), Державний університет сільського господарства (Варшава, Польща), НХЛ Стенденський університет прикладних наук в Леуварден (Нідерланди), Гданський університет (м. Гданськ, Польща).

Досвід саме цих іноземних ЗВО перекликається з візією, цілями, завданнями ОП, які пов'язані з туристичним управлінням, бізнес-адмініструванням і гостинністю, з вивченням менеджменту, основ проєктування, практичній підготовці. Основою підготовки майбутніх фахівців для індустрії туризму є готовність виконувати завдання, пов'язані з управлінням туристичною дестинацією, розумінням важливості стійких рішень у просторовому, економічному та соціальному розвитку туризму, підготовкою комплексних туристичних продуктів, які враховують культурні та екологічні цінності та економічні можливості окремого місця, а також потреби та очікування місцевої громади.

**УХВАЛИЛИ:** Прийняти до відома вивчений досвід європейських ЗВО і включити до Переліку компонентів освітньої програми (Цикл професійної підготовки, Нормативна частина) ОП «Туризмознавство» дисципліну

«Управління туристичними дестинаціями», «Ділова іноземна мова (англійська)», «Регіональна політика сталого розвитку туризму».

Голова



Зайцева В.М.

Секретар



Шморгуненко Є.О.

## ВИТЯГ

з протоколу № 8 від «20» квітня 2022 року  
засідання кафедри Туристичного, готельного та ресторанного бізнесу  
НУ «Запорізька політехніка»

**ПРИСУТНІ:** зав.каф., к.пед.н., проф. Зайцева В.М., д.пед.н., проф., Віндюк А.В., доценти: к.геогр.н., Гурова Д.Д., к.е.н., Корнієнко О.М., к.е.н., Кукліна Т.С., к.е.н., Мамотенко Д.Ю., к.іст.н., Белікова М.В., к.е.н., Журавльова С.М., д.е.н., Шелеметьєва Т.В., к.е.н., Гресь-Євреїнова С.В., к.п.н., Зацепіна Н.О., к.е.н., Бут Т.В., к.е.н. Цвілий С.М.; старші викладачі: Булатов С.В., Прусс В.Л., Каптюх Т.В.; ст. лаборанти: Кривокора Н.С., Шморгуненко Є.О.; лаборант Фоций О.В.

**СЛУХАЛИ:** Звіти НПП, які проходили підвищення кваліфікації у вигляді міжнародного науково-педагогічного стажування (дистанційна форма участі) у ХНЕУ ім. Семена Кузнеця та туристичної компанії TURAL с EOOD (Республіка Болгарія) з 01.02.2022р. по 05.03.2022р відповідно до наказу від «28» січня 2022р № 49-К.

1. Науково-педагогічний звіт про підвищення кваліфікації у вигляді міжнародного науково-педагогічного стажування доцента Гурової Д.Д. за темою «Сучасні методи та тренди управління міжнародними мережами в контексті цифрової економіки: європейський досвід»; напрямок – Сучасні методи та тренди управління туристичними комплексами: Європейський досвід.

2. Науково-педагогічний звіт про підвищення кваліфікації у вигляді міжнародного науково-педагогічного стажування доцента Жилко О. В. за темою «Сучасні методи та тренди управління міжнародними мережами в контексті цифрової економіки: європейський досвід»; напрямок – Сучасні методи та тренди управління туристичними комплексами: Європейський досвід.

3. Науково-педагогічний звіт про підвищення кваліфікації у вигляді міжнародного науково-педагогічного стажування доцента Журавльової С. М. за темою «Сучасні методи та тренди управління міжнародними мережами в контексті цифрової економіки: європейський досвід»; напрямок – Сучасні методи та тренди організації та управління підприємствами готельно-ресторанного бізнесу: Європейський досвід.

4. Науково-педагогічний звіт про підвищення кваліфікації у вигляді міжнародного науково-педагогічного стажування ст. викладача Каптюх Т. В. за темою «Сучасні методи та тренди управління міжнародними мережами в контексті цифрової економіки: європейський досвід»; напрямок – Сучасні методи та тренди організації та управління підприємствами готельно-ресторанного бізнесу: Європейський досвід.

5. Науково-педагогічний звіт про підвищення кваліфікації у вигляді міжнародного науково-педагогічного стажування доцента Корнієнко О. М. за темою «Сучасні методи та тренди управління міжнародними мережами в

контексті цифрової економіки: європейський досвід»; напрямок – Сучасні методи та тренди управління туристичними комплексами: Європейський досвід.

6. Науково-педагогічний звіт про підвищення кваліфікації у вигляді міжнародного науково-педагогічного стажування доцента Кукліної Т. С. за темою «Сучасні методи та тренди управління міжнародними мережами в контексті цифрової економіки: європейський досвід» ; напрямок – Сучасні методи та тренди організації та управління підприємствами готельно- ресторанного бізнесу: Європейський досвід.

7. Науково-педагогічний звіт про підвищення кваліфікації у вигляді міжнародного науково-педагогічного стажування доцента Цвілого С. М. за темою «Сучасні методи та тренди управління міжнародними мережами в контексті цифрової економіки: європейський досвід»; напрямок – Сучасні методи та тренди управління туристичними комплексами: Європейський досвід.

**УХВАЛИЛИ:** Затвердити звіти Гурової Д.Д., Жилко О.В., Журавльової С. М., Каптюх Т. В., Корнієнко О.М., Кукліної Т.С., Цвілого С. М. щодо підвищення кваліфікації та зарахувати підвищення кваліфікації на наступні 5 років. Результати, які отримані в ході стажування означеним НПП активно залучати до навчального процесу за освітніми компонентами в рамках ОП «Туризмознавство» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 242 «Туризм», а саме: «Конкурентоспроможність та інновації в туризмі», «Аналіз та оцінка потенціалу туристичних територій», «Корпоративне та антикризове управління», «Стратегічний маркетинг в туризмі».

Голова

Зайцева В.М.

Секретар

Шморгуненко Є.О.

## **ВИТЯГ**

з протоколу № 9 від «13» травня 2022 року  
засідання кафедри Туристичного, готельного та ресторанного  
бізнесу НУ «Запорізька політехніка»

**ПРИСУТНІ:** зав.каф., к.пед.н., проф. Зайцева В.М., д.пед.н., проф.,  
Віндюк А.В., доценти: к.геогр.н., Гурова Д.Д., к.е.н., Корнієнко О.М.,  
к.е.н.,  
Кукліна Т.С., к.е.н., Мамотенко Д.Ю., к.іст.н., Белікова М.В., к.е.н.,  
Журавльова С.М., д.е.н., Шелеметьєва Т.В., к.е.н., Гресь-Євреїнова  
С.В., к.п.н., Зацепіна Н.О., к.е.н., Бут Т.В., к.е.н. Цвілій С.М.; старші  
викладачі: Булатов С.В., Прусс В.Л., Каптюх Т.В.; ст. лаборанти:  
Кривокора Н.С., Шморгуненко Є.О.; Зінченко Т.О. – провідний  
фахівець з туризму Туристичної агенції «Драйв тур»; Черванська Д.С.  
(представник студентського самоврядування «Запорізька  
політехніка»), представники випускників, представник стейкхолдерів:  
Петрікей Альона (Національний заповідник «Хортиця»), представники  
студентства.

**СЛУХАЛИ:** гаранта ОП «Туризмознавство» за другим  
(магістерським) рівнем освіти Шелеметьєву Т.В., яка доповіла про  
оновлення змісту ОП з метою врахування інтересів різних груп  
користувачів освітньої програми, а саме: здобувачів вищої освіти,  
НПП, освітньо-наукової спільноти України; стейкхолдерів; органів  
публічного адміністрування на регіональному рівні; професійних  
спілок та громадських організації, зацікавлених осіб.

Під час підготовки змін до ОП проведені наступні заходи: зустрічі  
з потенційними стейкхолдерами, які надали усні рекомендації до  
наповнення освітніх компонент під час реалізації ОП, проведене  
анкетування здобувачів, з його результатами можна ознайомитись на  
сайті факультету міжнародного туризму та економіки, обговорення  
сильних і слабких сторін з випускниками ОП «Туризмознавство» 2020-  
2021 рр., врахована думка представників ЗВО.

**УХВАЛИЛИ:** внести зміни до змісту ОП «Туризмознавство» за  
другим (магістерським) рівнем освіти з метою врахування інтересів  
різних груп користувачів: здобувачів вищої освіти, НПП, освітньо-  
наукової спільноти України; стейкхолдерів; органів публічного  
адміністрування на рівні регіону; професійних спілок та громадських

організації, зацікавлених осіб.

**СЛУХАЛИ:** Петрікей Альону, завідувачку інформаційно-видавничого відділу Національного заповідника «Хортиця», яка повідомила аудиторії, що важливою умовою успішного проведення екскурсій для туристів є володіння іноземними мовами, вмінням вільно зацікавлювати і захоплювати туристів. В умовах глобалізації у всіх економічних і політичних сферах розвиваються міжнародні зв'язки, також і в туристичній індустрії. Розширення ринку туристичних напрямків і послуг передбачає грамотну роботу з клієнтами і партнерами, що здійснюється висококваліфікованими фахівцями, які володіють певним набором якостей. Насамперед, фахівці з туризму повинні бути уважними, гостинними, люб'язними, готовими до роботи з різними клієнтами, в тому числі іноземними. Передусім, робота з іноземними клієнтами передбачає володіння іноземною мовою. Тому ОК «Ділова іноземна мова (англійська)» повинна обов'язково викладатися для здобувачів на ОП «Туризмознавство» другого магістерського рівня.

**СЛУХАЛИ:** випускників ОП «Туризмознавство» 2020-2021 рр. другого (магістерського) рівня освіти, які запропонували ОК «Ділова іноземна мова (англійська)» додати до переліку обов'язкових та підтримали перевести ОК «Стратегічний маркетинг в туризмі», «Корпоративне та антикризове управління» до каталогу вибіркових дисциплін.

**УХВАЛИЛИ:** освітній компонент «Ділова іноземна мова (англійська)» додати до переліку обов'язкових компонентів ОП в обсязі 4 кредити з формою контролю – залік. Кафедра іноземної мови професійного спрямування розробити силабус і НМКД й забезпечити якісне викладання для здобувачів на ОП «Туризмознавство» другого магістерського рівня; перевести ОК «Стратегічний маркетинг в туризмі», «Корпоративне та антикризове управління» до каталогу вибіркових дисциплін. Зміни відобразити в навчальному плані на 2022 рік навчання.

**СЛУХАЛИ:** Мамотенко Д.Ю., к.е.н., доцента, яка підтвердила логіку та доцільність вивчення здобувачами на ОП «Туризмознавство» за другим (магістерським) рівнем освіти освітнього компонента «Моніторинг світового ринку туристичних послуг», який відповідає за формування загальних компетентностей ЗК 01,02,04,06,07 та спеціальних компетентностей СК 01,3-6, а також забезпечить

досягнення програмних результатів навчання ПРН 01,03,05,16,08,09,11,12.

**УХВАЛИЛИ:** ОК «Моніторинг світового ринку туристичних послуг» додати до переліку обов'язкових компонентів ОП в обсязі 4 кредити з формою контролю – екзамен в 2 семестр Кафедрі ТГРБ розробити НМКД та забезпечити якісне її викладання для здобувачів другого (магістерського) рівня освіти за ОП «Туризмознавство». Надати право Мамотенко Д.Ю., к.е.н., доцент, викладати дисципліну у 2021-2022 н.р.

**СЛУХАЛИ:** здобувачів ОП «Туризмознавство» другого (магістерського) рівня освіти Біленко М., Тюху М., Мискіну Є., Чучко В., Клименко А., які запропонували перевести до каталогу вибіркових дисциплін ОК «Управління туристичними дестинаціями» в зв'язку з дублюванням окремих тем.

**УХВАЛИЛИ:** перевести до каталогу вибіркових дисциплін ОК «Управління туристичними дестинаціями».

**СЛУХАЛИ:** Завідувачку кафедри Зайцеву В.М., яка наголосила на важливості врахування інтересів різних груп користувачів ОП. Гаранту та робочій групі оновити зміст освітньої програми «Туризмознавство» на основі принципу збалансованості та відповідні зміни довести до користувачів ОП.

**УХВАЛИЛИ:** На основі оновлення за ОП «Туризмознавство» другого (магістерського) рівня освіти збалансувати за кредитами дисципліни: «Аналіз та оцінка потенціалу туристичних територій» (зменшити з 7 до 5 кредитів), «Конкурентоспроможність та інновації в туризмі» (збільшити з 4 до 5 кредитів). Всі прийняти зміни відобразити в навчальному плані на 2022 рік та поінформувати відповідальні служби НУ «Запорізька політехніка».

Голова

Зайцева В.М.

Секретар

Шморгуненко Є.О.

## **ВИТЯГ**

з протоколу № 10 від «09» червня 2022 року  
засідання кафедри Туристичного, готельного та ресторанного  
бізнесу НУ «Запорізька політехніка»

**ПРИСУТНІ:** зав.каф., к.пед.н., проф. Зайцева В.М., д.пед.н., проф.,  
Віндюк А.В., доценти: к.геогр.н., Гурова Д.Д., к.е.н., Корнієнко О.М., к.е.н.,  
Кукліна Т.С.,  
к.е.н., Мамотенко Д.Ю., к.іст.н., Белікова М.В., к.е.н., Журавльова С.М.,  
д.е.н.,  
Шелеметьєва Т.В., к.е.н., Гресь-Євреїнова С.В., к.п.н., Зацепіна Н.О., к.е.н., Бут  
Т.В., к.е.н. Цвілій С.М.; ст. викладачі: Булатов С.В., Прусс В.Л., Каптюх Т.В.;  
ст. лаборанти: Кривокора Н.С., Шморгуненко Є.О.; Чайка О. – директор  
туристичної фірми «Туристичний клуб «ЛеТай», Канищев О. – директор  
Комунального підприємства ТЩ Запорізької міської ради, Морокко В. –  
директор Департаменту культури та інформаційної політики ЗОДА,  
Черванська Д.С. (представник студентського самоврядування НУ «Запорізька  
політехніка»), представники випускників, представники стейкхолдерів,  
представники Ректорату НУ «Запорізька політехніка», представники  
академічної спільноти, магістри за ОП «Туризмознавство».

**СЛУХАЛИ:** Гаранта ОП «Туризмознавство» за другим (магістерським)  
рівнем освіти Шелеметьєву Т.В., яка доповіла про оновлення змісту ОП з  
метою врахування інтересів різних груп користувачів освітньої програми, а  
саме: здобувачів вищої освіти, НПП, освітньо-наукової спільноти та  
академічної України; стейкхолдерів; органів публічного адміністрування на  
регіональному рівні; професійних спілок та громадських організації,  
зацікавлених осіб. Під час підготовки змін до ОП були проведені наступні  
заходи: зустрічі з потенційними стейкхолдерами, які надали усні рекомендації  
до наповнення освітніх компонент під час реалізації ОП, онлайн зустрічі з  
іноземними партнерами, які допомагають здобувачам за ОП  
«Туризмознавство» організувати міжнародні практики, проведене  
анкетування здобувачів, з його результатами можна ознайомитись на сайті  
факультету міжнародного туризму та економіки, обговорені сильні та слабкі  
сторони ОП з випускниками і здобувачами за ОП «Туризмознавство»,  
врахована думка представників ЗВО, інших зацікавлених сторін в реалізації ОП.  
Обговорено рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1. Барна М. – перший проректор, професор кафедри туризму та  
готельно-ресторанної справи Львівського торговельно-економічного  
університету, доктор економічних наук, професор –

2. Яковчук О. – доцент кафедри туристичного та готельного бізнесу Харківського торговельно-економічного університету Київського національного торговельно-економічного університету, кандидат географічних наук, доцент –

3. Коваленко Є.С. – начальник відділу туризму та курортів, Запорізька обласна державна адміністрація;

4. Каніщев О.Г. – директор комунального підприємство «Туристичний інформаційний центр» Запорізької міської ради;

5. Чайки О.С. – директор туристичної фірми «Туристичний клуб «ЛеТай».

6. Рудоман О.М. – генеральний директор, Туристична агенція «Дімона- Авіатур».

7. Морокко В. – директор Департаменту культури та інформаційної політики ЗОДА

**УХВАЛИЛИ:** оновити ОП «Туризмознавство» за другим (магістерським) рівнем освіти з метою врахування інтересів різних груп користувачів ОП та зацікавлених у її реалізації сторін для забезпечення якості підготовки здобувачів. Рекомендації та зауваження зовнішніх стейкхолдерів на основі отриманих від них рецензій-відгуків (розміщено на сторінці кафедри і на сайті) врахувати в ОП.

Голова



Зайцева В.М.

Секретар



Шморгуненко Є.О.

