



НАЦІОНАЛЬНЕ
АГЕНТСТВО
ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ПРОГРАМА

візиту експертної групи під час проведення акредитаційної експертизи із використанням технічних засобів відеозв'язку освітньої програми «Хімія» (ID ЄДЕБО 35417) зі спеціальності 102 Хімія за другим (магістерським) рівнем вищої освіти (справа 0003/АС-23) у Львівському національному університеті імені Івана Франка (Наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 10.01.2023 № 5-Е, зі змінами від 19.01.2023 № 18-Е) в період з 15 по 17 лютого 2023 року

1. Призначення та статус цієї програми

Ця програма є документом, що фіксує спільний погоджений план роботи експертної групи у віддаленому он-лайн режимі із використанням технічних засобів відеозв'язку (далі – он-лайн візит) у **Львівському національному університеті імені Івана Франка** (далі – **ЛНУ ім. Івана Франка**) під час проведення акредитаційної експертизи освітньої програми, а також умови її роботи. Дотримання цієї програми є обов'язковим як для Львівського національного університету імені Івана Франка, так і для експертної групи. Будь-які подальші зміни цієї програми можливі лише за згодою як експертної групи, так і Львівського національного університету імені Івана Франка.

Узгоджена програма он-лайн візиту фіксується в інформаційній системі Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти і є частиною матеріалів акредитаційної справи.

2. Загальні умови роботи експертної групи

2.1. ЛНУ ім. Івана Франка на час роботи експертної групи надає технічну підтримку для необхідного налаштування комп'ютерів учасників та правильної інсталяції програмного забезпечення при потребі всім учасникам он-лайн зустрічей, використовуючи платформу ZOOM та погоджується з тим, що з метою уникнення суперечностей, всі зустрічі будуть фіксуватися за допомогою відеозапису. ЛНУ ім. Івана Франка забезпечує доступ членів фокус-груп та всіх стейкхолдерів до мережі Інтернет із використанням бездротової технології Wi-Fi та реєстрацію відповідних учасників зустрічей на платформі ZOOM. При запрошенні учасників різних фокус груп ЛНУ ім. Івана Франка має наголосити учасникам про потребу відеозв'язку. У виняткових випадках доступ до мережі Інтернет може бути забезпечений в інший спосіб.

2.2. Члени експертної групи забезпечують власний доступ до мережі Інтернет із використанням бездротової технології Wi-Fi та реєстрацію експертів на платформі ZOOM. У виняткових випадках доступ до мережі Інтернет може бути забезпечений в інший спосіб. Експертна група забезпечує відеофіксацію відповідних зустрічей та несе особисту відповідальність за їх нерозповсюдження, окрім надання відповідних записів Національному агентству із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи даної освітньої програми.

2.3. ЛНУ ім. Івана Франка забезпечує присутність осіб, визначених у розкладі он-лайн візиту для кожної зустрічі, у погоджений час. ЛНУ ім. Івана Франка сприяє надання експертам фото/скан-копій студентських квитків чи інших документів, що підтверджують

особу студентів як відповідних стейкхолдерів. Експерти в свою чергу зобов'язуються не розповсюджувати дану інформацію, окрім як для розгляду даної акредитаційної експертизи

Зустрічі, включені до розкладу он-лайн візиту, є закритими. На них не можуть бути присутніми особи, яких не запрошено відповідно до розкладу.

Всі учасники онлайн-зустрічей на базі платформи ZOOM зобов'язуються вмикати власні камери для ідентифікації як стейкхолдерів, так, власне, і експертів.

2.4. Внутрішні зустрічі експертної групи є закритими. На них не можуть бути присутні працівники ЛНУ ім. Івана Франка та інші особи, крім випадків, коли це погоджено експертною групою.

2.5. ЛНУ ім. Івана Франка публікує в себе на сайті та інших своїх інформаційних платформах інформацію про роботу експертної групи та зокрема заплановану відкриту зустріч з експертною групою, публікуючи лінк на таку зустріч, вказавши дату та час та мету такої зустрічі для всіх бажаючих приєднатися.

2.6. У розкладі он-лайн візиту передбачаються резервні зустрічі, на яку експертна група може запросити будь-яких осіб, якщо проведення такої зустрічі зумовлено необхідністю проведення акредитаційної експертизи. Експертна група повідомляє про це ЛНУ ім. Івана Франка у розумні строки; ЛНУ ім. Івана Франка має вжити розумних заходів, аби забезпечити участь відповідної особи у резервній зустрічі.

2.7. На запит експертної групи ЛНУ ім. Івана Франка повинен надавати документи та іншу інформацію, необхідну для проведення акредитаційної експертизи.

2.8. Контактною особою від ЛНУ ім. Івана Франка з усіх питань, пов'язаних з акредитацією освітньої програми, є гарант освітньої програми, вказаний у відомостях про самооцінювання.

2.9. Он-лайн візити з проведення акредитаційної експертизи проводяться за адресою: вул. Кирила і Мефодія, 6, Львів, 79005, Україна.

3. Розклад роботи експертної групи

| Час | Зустріч або інші активності | Учасники | Вид роботи та технічного забезпечення |
|---------------------------------|--|--|---|
| День 1 – 15.02.2023 року | | | |
| 09.15–09.45 | Організаційна зустріч з гарантом | Члени експертної групи; гарант ОНП – Жак Ольга Володимирівна представник Національного агентства | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |
| 09.45–10.00 | Підготовка до зустрічі 1 | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами. |
| 10.00–10.40 | Зустріч 1 з керівником та ТОП-менеджментом ЛНУ ім. Івана Франка | Члени експертної групи; Перший проректор ЛНУ імені Івана Франка - Гукалюк Андрій Федорович; Проректор з наукової роботи - Гладишевський Роман Євгенович; Проректор з науково-педагогічної роботи та соціальних питань і розвитку — Качмар Володимир Михайлович Проректор з науково-педагогічної роботи та інформатизації - Кухарський Віталій Михайлович Декан хімічного факультету - Дмитрів Григорій Степанович; Гарант ОНП - Жак Ольга Володимирівна представник Національного агентства | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |
| 10.40–11.00 | Підведення підсумків зустрічі 1 і підготовка до зустрічі 2 | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| 11.00–11.40 | Зустріч 2 з академічним персоналом | Члени експертної групи; Обушак Микола Дмитрович — професор, завідувач кафедри органічної хімії; Решетняк Олександр Володимирович – професор, завідувач | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |

| | | | |
|-------------|--|---|--|
| | | <p>кафедри фізичної та колоїдної хімії; Павлюк Володимир Васильович – професор кафедри неорганічної хімії; Дубенська Ліля Осипівна – доцент, завідувач кафедри аналітичної хімії; Павлюк Олексій Вікторович – доцент кафедри неорганічної хімії; Міліянчук Христина Юріївна – доцент кафедри неорганічної хімії; Тимошук Олександр Сергійович – доцент кафедри аналітичної хімії; Бойчишин Лідія Михайлівна - доцент кафедри фізичної та колоїдної хімії; Мартяк Роман Львович – доцент кафедри органічної хімії; Остап'юк Юрій Володимирович – доцент кафедри органічної хімії. представник Національного агентства</p> | |
| 11.40-12.00 | Підведення підсумків зустрічі 2 і підготовка до зустрічі 3 | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| 12.00–13.00 | Зустріч 3 зі здобувачами вищої освіти | <p>Члени експертної групи; Здобувачі 1-й рік навчання: Аксьонова Мирослава, Чайка Вікторія, Уколова Марта, Новосад Ярина, Онук Ольга, Климчук Андрій.</p> <p>Здобувачі 2-й рік навчання: Богонович Христина, Івах Софія, Семерак Христина, Шевчук Любомир, Саїдов Назар представник Національного агентства</p> | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |
| 13.00-13.15 | Підведення підсумків зустрічі 3 і підготовка до зустрічі 4 | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |

| | | | |
|-------------|--|--|---|
| 13.15–14.00 | Обідня перерва | | |
| 14.00–14.10 | Організаційна зустріч експертної групи | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами. |
| 14.10–14.50 | Зустріч 4 з представниками органів самоврядування | Члени експертної групи; Голова профкому студентів Університету – Спересенко Микола Володимирович; в.о. Голови студентського уряду Університету – Береженко Ангеліна Сергіївна; Голова наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів та молодих вчених Університету – Пих Святослав Олексійович; Голова профбюро студентів хімічного факультету – Король Назар Сергійович; Голова студентської ради хімічного факультету – Гринечко Наталія Василівна; Голова наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів та молодих вчених хімічного факультету – Івах Софія Романівна. представник Національного агентства | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |
| 14.50–15.00 | Підведення підсумків зустрічі 4 і підготовка до зустрічі 5 | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| 15.00–15.40 | Зустріч 5 з випускниками ОНП минулих років | Члени експертної групи; Випускники минулих років, які пройшли підготовку за ОНП «Хімія» Павлюк Назар Володимирович – аспірант кафедри неорганічної хімії ЛНУ ім. І. Франка, Тупичак Микола Анатолійович - асистент кафедри неорганічної хімії ЛНУ ім. І. Франка, Чернюх Ігор Володимирович– аспірант, Федеральна вища технічна школа Цюріха, м. Цюріх, Швейцарія; Павленко Анастасія Олександрівна – менеджер з оптової | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |

| | | | |
|-------------|---|--|--|
| | | торгівлі хімічної сировини, ПП «Система Оптимум»; Лопачак Марія - аспірантка кафедри фізичної та колоїдної хімії ЛНУ ім. І. Франка; Душна Ольга Миколаївна - аспірантка кафедри аналітичної хімії ЛНУ ім. І. Франка; Дмухайло Андрій Валер'янович - аспірант кафедри аналітичної хімії ЛНУ ім. І. Франка; Здоров Тетяна Петрівна – головний технолог ВП Львівський хлібозавод № 5, ПрАТ «Концерн Хлібпром»; Хрущик Христина Іванівна – аспірантка кафедри фізичної та колоїдної хімії ЛНУ ім. І. Франка, докторантка Сілезького Університету в Катовіцах (Польща). представник Національного агентства | |
| 15.40–16.00 | Підведення підсумків зустрічі 5 і підготовка до зустрічі 6 | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| 16.00–16.40 | Зустріч 6 з роботодавцями та зовнішніми стейкхолдерами | Члени експертної групи; Завалій Ігор Юліанович – завідувач відділу водневих технологій та матеріалів альтернативної енергетики Фізико-механічного інституту ім. Г.В. Карпенка НАН України; Киця Андрій Романович – завідувач відділу хімії окислювальних процесів Відділення фізико-хімії горючих копалин Інституту фізико-органічної хімії і вуглехімії ім. Л. М. Литвиненка НАН України Ридчук Мар'яна Володимирівна – старший науковий співробітник Національної референс-лабораторії з контролю залишкових кількостей діючих речовин ветеринарних препаратів та кормових добавок Державного науково-дослідного контрольного інституту ветеринарних препаратів та кормових добавок Роговик Михайло Петрович – перший заступник директора Львівського науково-дослідного експертно-криміналістичного центру МВС України Рябухін Сергій Вікторович – науковий консультант компанії | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |

| | | | |
|---------------------------------|---|--|---|
| | | «Снамін» Івашина Мар'яна Миколаївна – керівниця служби навчання і розвитку ПАТ «Галичфарм» (Корпорація «Артеріум») Андрій Володимирович Маєвський – директор ПП «Система Оптимум» Плевачук Юрій Олександрович – начальник науково-дослідної частини ЛНУ ім. І. Франка. представник Національного агентства | |
| 16.40–17.00 | Підведення підсумків зустрічі 6 і підготовка до резервної зустрічі | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| 17.00–17.45 | Резервна зустріч (у разі надзвичайних ситуацій) | Члени експертної групи; особи, додатково запрошені на резервну зустріч; представник Національного агентства | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |
| 17:45-18:00 | Підведення підсумків резервної зустрічі | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами. |
| День 2 – 16.02.2023 року | | | |
| 09.00-09.15 | Організаційна зустріч | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами. |
| 09.15–10.30 | Огляд матеріально-технічної бази, що використовується під час реалізації ОНП. (навчальні аудиторії, бібліотека, наукові підрозділи, дослідницькі лабораторії, комп'ютерний клас, гуртожиток, їдальня, буфет та інше). Відео та | Члени експертної групи; Декан хімічного факультету – Дмитрів Григорій Степанович; Проректор з навчально-виробничої та адміністративно-господарської роботи – Курляк Василь Юрійович; Зелінська Оксана Ярославівна – доцент кафедри неорганічної хімії; Дубенська Ліля Осипівна – доцент, завідувач кафедри | Відеоконференція з використанням програми ZOOM. |

| | | | |
|-------------|--|--|--|
| | фотоматеріали попередньо, он-лайн презентація під час зустрічі. | аналітичної хімії; Обушак Микола Дмитрович — професор, завідувач кафедри органічної хімії; Решетняк Олександр Володимирович – професор, завідувач кафедри фізичної та колоїдної хімії; Завідувач наукової бібліотеки хімічного факультету ЛНУ ім. І. Франка – Коновська Зоряна Степанівна; Представник Центру колективного користування науковим обладнанням – Кордан Василь Михайлович; Ничипорук Галина Павлівна — завідувач навчальної обчислювальної лабораторії; представник Національного агентства | |
| 10.30–11.00 | Підведення підсумків огляду матеріально-технічної бази і підготовка до зустрічі 7 | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| 11.00-11.45 | Зустріч 7 з із адміністративним персоналом, що бере участь в організації освітньої та наукової діяльності | Члени експертної групи; Проректор з наукової роботи - Гладишевський Роман Євгенович; Декан хімічного факультету - Дмитрів Григорій Степанович; Заступник начальника навчально-методичного відділу – Несторович Надія Василівна; Відповідальний секретар приймальної комісії – Міщук Наталія Володимирівна; Координатор програми Erasmus+ в ЛНУ ім. І. Франка – Краєвська Оксана Анатоліївна; Керівник Центру забезпечення якості освіти – Іваночко Ірина Богданівна; Начальник відділу кар'єрного розвитку та співпраці з бізнесом Центру маркетингу та розвитку – Сновидович Ірина Григорівна; Завідувач практикою — Цікало Віра Михайлівна. представник Національного агентства | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |

| | | | |
|-------------|---|--|--|
| 11.45–12.00 | Підведення підсумків зустрічі 7 і підготовка до зустрічі 8 | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| 12.00–12.45 | Зустріч 8 із персоналом допоміжних (сервісних) структурних підрозділів | Члени експертної групи; Начальник відділу кадрів – Дзіковська Марія Ігорівна; Практичний психолог Психологічної служби Університету – Незбитовська Світлана Вікторівна; Головний бухгалтер – Хмельницька Любов Іванівна; Керівник центру маркетингу та розвитку - Осередчук Ольга Анатоліївна; Уповноважений з антикорупційної діяльності, протидії булінгу, дискримінації тощо – Іваночко Ірина Богданівна; Куньо Іван Михайлович – заступник начальника НДЧ, відповідальний за роботу системи забезпечення академічної доброчесності та запобігання академічному плагіату; Керівник Центру соціального розвитку та громадських ініціатив – Танчак Ярина Андріївна. представник Національного агентства | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |
| 12.45–13.00 | Підведення підсумків зустрічі 8 і підготовка до відкритої зустрічі | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| 13.00–14.00 | Обідня перерва | | |
| 14.00–15.00 | Відкрита зустріч | Члени експертної групи; усі зацікавлені учасники освітнього процесу (крім гаранта ОНП та представників адміністрації ЗВО); представник Національного агентства | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |
| 15.00–15.20 | Підведення підсумків відкритої зустрічі і підготовка до резервної зустрічі | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |

| | | | |
|---------------------------------|--|--|--|
| 15.20–16.00 | Резервна зустріч | Члени експертної групи; особи, додатково запрошені на резервну зустріч; представник Національного агентства | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |
| 16.00–16.30 | Підведення підсумків резервної зустрічі і підготовка до фінальної зустрічі | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| 16.30–17.00 | Фінальна зустріч | Члени експертної групи; Перший проректор ЛНУ імені Івана Франка - Гукалюк Андрій Федорович; Проректор з наукової роботи - Гладишевський Роман Євгенович; Декан хімічного факультету - Дмитрів Григорій Степанович; Гарант ОНП – Жак Ольга Володимирівна представник Національного агентства | Відеоконференція з використанням програми ZOOM |
| 17.00-17.30 | Обговорення другого дня акредитації | Члени експертної групи | Відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку. Робота з документами |
| День 3 – 17.02.2023 року | | | |
| 09.00–18.00 | «День суджень» – внутрішня зустріч експертної групи. Загальне підведення підсумків | Члени експертної групи | Робота з документами; відеоконференція та/або спілкування через месенджер та/або з використанням телефонного зв'язку |