

ПРОГРАМА

роботи експертної групи під час проведення акредитаційної експертизи
за спеціальністю 113 «Прикладна математика»
за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти освітньо-наукової програми
«Математичне моделювання та оптимізація теплових, механічних процесів і складних
геометричних структур» (ID у ЄДЕБО 51848)
В Інституті енергетичних машин і систем ім. А. М. Підгорного
Національної академії наук України
з використанням технічних засобів відеозв'язку

1. Призначення та статус цієї програми

Ця програма є документом, що фіксує спільний погоджений план роботи експертної групи із науковою установою (далі – НУ) під час проведення акредитаційної експертизи освітніх програм із використанням технічних засобів відеозв'язку, а також умови її роботи. Дотримання цієї програми є обов'язковим як для НУ, так і для експертної групи. Будь-які подальші зміни цієї програми можливі лише за згодою як експертної групи, так і НУ.

Узгоджена програма виїзду 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. Акредитаційна експертиза проводиться за цією програмою із використанням технічних засобів відеозв'язку за допомогою платформи Zoom без фізичної присутності експертів у НУ («онлайн-візит»). Оприлюднення програми «онлайн-візиту» є обов'язковим.

2.2. НУ під час «онлайн-візиту» експертної групи сприяє його проведенню, надаючи необхідну технічну підтримку учасникам, та забезпечує присутність осіб, визначених у розкладі візиту для кожної онлайн зустрічі, у погоджений час.

2.3. Обов'язковою складовою акредитаційної експертизи є відеофіксація онлайн зустрічей, яку веде експертна група виключно для внутрішнього використання Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти. Відеозаписи зустрічей не можуть передаватися третім особам.

2.4. Зустрічі, включені до розкладу «онлайн-візиту», є закритими. На них не можуть бути присутніми особи, які не були запрошені відповідно до розкладу.

2.5. У розкладі візиту передбачено резервну зустріч, на яку експертна група може запросити будь-яких осіб, якщо проведення такої зустрічі зумовлене необхідністю проведення акредитаційної експертизи. Експертна група повідомляє про це НУ у розумні строки; НУ має вжити розумних заходів, аби забезпечити онлайн участь відповідної особи у резервній зустрічі.

2.6. У розкладі візиту передбачено відкриту зустріч. ЗВО зобов'язаний завчасно повідомити усіх учасників освітнього процесу за відповідною освітньою програмою про дату, час і місце проведення онлайн зустрічі, надавши їм необхідні лінки через офіційний сайт ЗВО або за допомогою інших інформаційних платформ.

2.7. НУ надає документи та іншу інформацію, необхідну для проведення акредитаційної експертизи, на запит експертної групи.

2.8. Контактною особою від ЗВО з усіх питань, пов'язаних з акредитацією освітньої програми, є гарант освітньої програми, вказаний у відомостях про самооцінювання. Гарант ОП є відповідальним за забезпечення присутності всіх учасників онлайн зустрічей згідно погодженої програми онлайн візиту.

3. Розклад роботи експертної групи

Час	Назва заходу	Учасники	Вид роботи
<i>День 1 – (16 квітня 2025 р.)</i>			
09:00 – 09:20	Організаційна зустріч з гарантом ОНП	Члени експертної групи: Роскладка Андрій Анатолійович, Шахно Степан Михайлович, Братерська Наталія Миколаївна; Костіков Андрій Олегович – гарант ОНП «Математичне моделювання та оптимізація теплових, механічних процесів і складних геометричних структур», чл.-кор. НАНУ, д.т.н., проф., заступник директора з наукової роботи	Відеоконференція Zoom
09:30 – 09:40	Підведення підсумків організаційної зустрічі та підготовка до зустрічі 1	Члени експертної групи	
09:40 – 10:10	Зустріч 1 з адміністрацією та менеджментом ЗВО	Члени експертної групи; Костіков Андрій Олегович – заступник директора з наукової роботи, гарант ОНП «Математичне моделювання та оптимізація теплових, механічних процесів і складних геометричних структур» Максименко-Шейко Кирило Володимирович – д.т.н., проф., заступник директора з наукової роботи Угрімов Сергій Вікторович – д.т.н., с.н.с, учений секретар Котульська Ольга Валеріївна – завідувач сектору аспірантури і докторантури	Відеоконференція Zoom
10:10 – 10:20	Підведення підсумків зустрічі 1 та підготовка до зустрічі 2	Члени експертної групи	
10:20 – 10:40	Зустріч 2 з розробниками відомостей про самооцінювання освітніх програм	Члени експертної групи; Костіков Андрій Олегович – заступник директора з наукової роботи, гарант ОНП «Математичне моделювання та оптимізація теплових, механічних процесів і складних геометричних структур» Максименко-Шейко Кирило Володимирович – д.т.н., проф., заступник директора з наукової роботи Угрімов Сергій Вікторович – д.т.н., с.н.с, учений секретар	Відеоконференція Zoom
10:40 – 10:50	Підведення підсумків зустрічі 2 та підготовка до огляду матеріально- технічної бази	Члени експертної групи	
10:50 – 11:30	Огляд матеріально- технічної бази, що використовується під час реалізації ОНП	Члени експертної групи; Костіков Андрій Олегович – заступник директора з наукової роботи, гарант ОНП «Математичне моделювання та оптимізація теплових, механічних процесів і складних	Відеотур, Відеоконференція Zoom

		геометричних структур» Максименко-Шейко Кирило Володимирович – д.т.н., проф., заступник директора з наукової роботи Биков Юрій Адольфович – к.т.н., старший науковий співробітник, відповідальний за роботу обчислювального кластеру Панов Антон Юрійович – головний інженер	
11:30 – 11:40	Підведення підсумків огляду матеріальної бази та підготовка до зустрічі 3	Члени експертної групи	
11:40 – 12:40	Зустріч 3 з академічним персоналом	Члени експертної групи; Костіков Андрій Олегович – заступник директора з наукової роботи, гарант ОНП «Математичне моделювання та оптимізація теплових, механічних процесів і складних геометричних структур» Максименко-Шейко Кирило Володимирович – д.т.н., проф., заступник директора з наукової роботи Угрімов Сергій Вікторович – д.т.н., с.н.с, учений секретар Тарелін Андрій Анатолійович – к.т.н., старший науковий співробітник Авраменко Андрій Миколайович – д.т.н., старший дослідник, провідний науковий співробітник Стрельнікова Олена Олександрівна – д.т.н., проф., провідний науковий співробітник Аврамов Костянтин Віталійович – член-кор. НАН України, д.т.н., проф., завідувач відділу Романова Тетяна Євгенівна – д.т.н., проф., провідний науковий співробітник Яськов Георгій Миколайович – д.т.н., доцент, старший науковий співробітник	Відеоконференція Zoom
12:40 – 12:50	Підведення підсумків зустрічі 3	Члени експертної групи	
12:50 – 13:30	Зустріч 4 з науковими керівниками аспірантів	Члени експертної групи; Костіков Андрій Олегович – заступник директора з наукової роботи, гарант ОНП «Математичне моделювання та оптимізація теплових, механічних процесів і складних геометричних структур» Угрімов Сергій Вікторович – д.т.н., с.н.с, учений секретар Максименко-Шейко Кирило Володимирович – д.т.н., проф., заступник директора з наукової роботи Стрельнікова Олена Олександрівна – д.т.н., проф., провідний науковий співробітник Чернобривко Маріна Вікторівна – д.т.н., с.н.с., провідний науковий співробітник. Романова Тетяна Євгенівна – д.т.н., проф., провідний науковий співробітник Нємченко Костянтин Едуардович – д.ф.-м.н., проф., завідувач кафедри Харківського	Відеоконференція Zoom

		національного університету імені В. Н. Каразіна	
13:30 – 13:40	Підведення підсумків зустрічі 4	Члени експертної групи	
13:40 – 14:30	Обідня перерва	Члени експертної групи	
14:50 – 15:00	Підготовка до зустрічі 5	Члени експертної групи	
15:00 – 16:00	Зустріч 5 зі здобувачами вищої освіти, що навчаються на ОНП «Прикладна математика»	Члени експертної групи; Аспіранти, які навчаються на ОНП «Математичне моделювання та оптимізація теплових, механічних процесів і складних геометричних структур».	Відеоконференція Zoom
16:00 – 16:20	Підведення підсумків зустрічі 5 та підготовка до зустрічі 6	Члени експертної групи	
16:20 – 17:00	Зустріч 6 із зовнішніми стейкхолдерами	Члени експертної групи; Стецюк Петро Іванович – член-кор. НАН України, д.ф.-м.н. проф., завідувач відділу Інституту кібернетики імені В. М. Глушкова НАН України Ткаченко Віктор Іванович – д.ф.-м.н., проф. директор Науково-виробничого комплексу «Відновлювані джерела енергії та ресурсозберігаючі технології» Національного наукового центру «Харківський фізико-технічний інститут» НАН України Немченко Костянтин Едуардович – д.ф.-м.н., проф., завідувач кафедри Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна Сидоров Максим Вікторович – д.ф.-м.н., проф., завідувач кафедри Харківського національного університету радіоелектроніки Третяк Олексій Володимирович – д.т.н., зав кафедри Національного аерокосмічного університету «Харківський авіаційний інститут» Випускник: Крютченко Денис Володимирович – доктор філософії, молодший науковий співробітник ІЕМС НАН України	Відеоконференція Zoom
17:00 – 17:30	Підведення підсумків зустрічі 6	Члени експертної групи	

День 2 – (17 квітня 2025 р.)

09:00 – 09:15	Підготовка до зустрічі 7	Члени експертної групи	
09:15 – 10:15	Зустріч 7 з адміністративним персоналом, допоміжними	Члени експертної групи; Котульська Ольга Валеріївна – завідувач сектору аспірантури і докторантури	Відеоконференція Zoom

	структурними та сервісними підрозділами	Максименко-Шейко Кирило Володимирович – д.т.н., проф., заступник директора з наукової роботи Ізмайлова Інна Володимирівна – завідувач відділу кадрів Сєдих Валентина Андріївна – заступник завідувача планово-економічного відділу Матюшенко Юлія Вікторівна – технік Стрельнікова Олена Олександрівна – д.т.н., проф., провідний науковий співробітник Жданова Валерія Вадимівна – інженер з охорони праці	
10:15 – 11:15	Підведення підсумків зустрічі 7 та підготовка до відкритої зустрічі	Члени експертної групи	
11:15 – 12:00	Відкрита зустріч	Члени експертної групи; Усі охочі учасники освітнього процесу (крім гаранта ОНП та представників адміністрації ІЕМС).	Відеоконференція Zoom
12:00 – 12:15	Підведення підсумків відкритої зустрічі та підготовка до зустрічі 8	Члени експертної групи	
12:15 – 12:45	Зустріч 8 з представниками органів самоврядування здобувачів	Члени експертної групи; Дегтярьов Кирило Георгійович – к.т.н., старший науковий співробітник, голова Ради молодих вчених Шафоростов Данило Денисович – аспірант, представник Ради молодих вчених Орлова Наталя Олександрівна – к.т.н., старший науковий співробітник, голова профспілкової організації	Відеоконференція Zoom
12:45– 13:00	Підведення підсумків зустрічі 9	Члени експертної групи	
13:00– 14:00	Обідня перерва		
14:00 – 14:15	Підготовка до резервної зустрічі	Члени експертної групи	
14:15 – 15:00	Резервна зустріч / робота з документами	Члени експертної групи; особи, додатково запрошені на резервну зустріч	Відеоконференція Zoom
15:00 – 15:15	Підведення підсумків резервної зустрічі та підготовка до фінального брифінгу	Члени експертної групи	
15:15 – 16:00	Фінальний брифінг	Члени експертної групи; Костіков Андрій Олегович – заступник директора з наукової роботи, гарант ОНП «Математичне моделювання та оптимізація теплових, механічних процесів і складних геометричних структур» Максименко-Шейко Кирило Володимирович – д.т.н., проф., заступник директора з наукової роботи	Відеоконференція Zoom

		Угрімов Сергій Вікторович – д.т.н., с.н.с, учений секретар Котульська Ольга Валеріївна – завідувач сектору аспірантури і докторантури	
16:00– 17:00	Робота з документами	Члени експертної групи	

День 3 – (18 квітня 2025 р.)			
09:00– 17:00	«День суджень» – внутрішня онлайн-зустріч експертної групи	Члени експертної групи	