



Національний технічний університет
України «Київський політехнічний
інститут імені Ігоря Сікорського»
National Technical University of Ukraine
"Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute"

УКРАЇНА

UKRAINE

ДОДАТОК ДО ДИПЛОМА

DIPLOMA SUPPLEMENT

Диплом / Diploma B23 № 146256

(дата видачі / date of issue 30/06/2023)

Додаток / Diploma Supplement № 704008

(дата видачі / date of issue 30/06/2023)

(без диплома недійсний / not valid without the diploma)

**1. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСОБУ, ЯКІЙ ПРИСВОЄНО
КВАЛІФІКАЦІЮ**

**1.1 Прізвище
Еджідіке**

**1.2 Ім'я
Альберт Угочукву**

1.3 Дата народження (дд/мм/рррр) / 1.3 Date of birth (dd/mm/yyyy)
26/06/1998

**1.4 Код картки фізичної особи в Єдиній державній електронній базі з питань освіти / 1.4 Personal ID
in Unified State Electronic Database on Education**
8606685

**2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРИСВОЄНУ
КВАЛІФІКАЦІЮ**

2.1 Назва кваліфікації та присвоєний ступінь
Бакалавр з комп'ютерної інженерії

2.1.1 Ступінь вищої освіти

Бакалавр

2.1.2 Спеціальність

123 Комп'ютерна інженерія

2.1.3 Спеціалізація

Освітня програма: Комп'ютерні системи та мережі

2.1.4 Професійна кваліфікація (у разі присвоєння):
Не передбачено

**2.2 Основна (основні) галузь (галузі) знань за
кваліфікацією**

12 Інформаційні технології

**2.3 Найменування та статус закладу, який
присвоїв кваліфікацію**

Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря
Сікорського» (КПІ ім. Ігоря Сікорського). Заклад
має статус національного та знаходиться у сфері
управління Міністерства освіти і науки України.
Ліцензія на провадження освітньої діяльності (наказ
Міністерства освіти і науки України від 30/03/2021
№37-л).

**2.4 Найменування і статус закладу (якщо відмінні
від п. 2.3), який реалізує освітню програму**

Зазначено у пункті 2.3

2.5 Мова(и) навчання/оцінювання

Англійська, українська

**1. INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF
THE QUALIFICATION**

**1.1 Last name(s)
Ejidike**

**1.2 First name(s)
Albert Ugochukwu**

1.3 Date of birth (dd/mm/yyyy)

26/06/1998

**2. INFORMATION IDENTIFYING THE
QUALIFICATION**

**2.1 Name of qualification and (if applicable) title
conferred**

Bachelor of Computer Engineering

2.1.1 Degree

Bachelor

2.1.2 Programme Subject Area

123 Computer Engineering

2.1.3 Specialization

Educational Programme: Computer Systems and
Networks

2.1.4 Professional Qualification (if awarded):

Not provided

2.2 Main field(s) of study for the qualification

12 Information Technologies

(ISCED – 0612 Database and Network Design and
Administration)

2.3 Name and status of awarding institution

National Technical University of Ukraine «Igor
Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute» (Igor Sikorsky
Kyiv Polytechnic Institute). The institution has the
status of a national institution and is under the
management of the Ministry of Education and Science
of Ukraine. License for educational activities (order
of the Ministry of Education and Science of Ukraine
№37-л dated 30/03/2021).

**2.4 Name and status of institution (if different
from 2.3) administering studies**

Specified in 2.3

2.5 Language(s) of instruction/examination

English, Ukrainian

3. ІНФОРМАЦІЯ ПРО РІВЕНЬ КВАЛІФІКАЦІЇ І ТРИВАЛІСТЬ ЇЇ ЗДОБУТТЯ

3.1 Рівень кваліфікації згідно з Національною рамкою кваліфікацій

Шостий рівень Національної рамки кваліфікацій (перший цикл Рамки кваліфікацій Європейського простору вищої освіти, шостий рівень Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя).

3.2 Тривалість освітньої програми в кредитах та/або роках

240 кредитів ЄКТС / 3 роки 10 місяців

3.3 Вимоги для вступу

Повна загальна середня освіта (3 рівень НРК) або вищий рівень. За конкурсом.

4. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗАВЕРШЕНУ ОСВІТНЮ ПРОГРАМУ ТА ЗДОБУТИ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

4.1 Форма здобуття освіти

Очна (денна)

4.2 Програмні результати навчання

Знати і розуміти наукові положення, що лежать в основі функціонування комп'ютерних засобів, систем та мереж.

Мати навички проведення експериментів, збирання даних та моделювання в комп'ютерних системах.

Знати новітні технології в галузі комп'ютерної інженерії.

Знати та розуміти вплив технічних рішень в суспільному, економічному, соціальному і екологічному контексті.

Мати знання основ економіки та управління проектами.

Вміти застосовувати знання для ідентифікації, формулювання і розв'язування технічних задач спеціальності, використовуючи методи, що є найбільш придатними для досягнення поставлених цілей.

Вміти розв'язувати задачі аналізу та синтезу засобів, характерних для спеціальності.

Вміти системно мислити та застосовувати творчі здібності до формування нових ідей.

Вміти застосовувати знання технічних характеристик, конструктивних особливостей, призначення і правил експлуатації програмно-технічних засобів комп'ютерних систем та мереж для вирішення технічних задач спеціальності.

Вміти розробляти програмне забезпечення для вбудованих і розподілених застосувань, мобільних і гібридних систем, розраховувати, експлуатувати, типове для спеціальності обладнання.

Вміти здійснювати пошук інформації в різних джерелах для розв'язання задач комп'ютерної інженерії.

Вміти ефективно працювати як індивідуально, так і у складі команди.

Вміти ідентифікувати, класифікувати та описувати роботу комп'ютерних систем та їх компонентів.

3. INFORMATION ON THE LEVEL AND DURATION OF THE QUALIFICATION

3.1 Level of the qualification according to the National Qualification Framework

NQF Level 6

(First cycle of QF-EHEA / EQF Level 6).

3.2 Official duration of programme in credits and/or years

240 ECTS credits / 3 years and 10 months

3.3 Access requirements(s)

Complete general secondary education (NQF Level 3) or higher. On a competitive basis.

4. INFORMATION ON THE PROGRAMME COMPLETED AND THE RESULTS OBTAINED

4.1 Mode of study

Full-time (internal) mode of study

4.2 Programme learning outcomes

Know and understand the scientific principles that underpin the functioning of computer, systems and networks.

Have skills in conducting experiments, data collection and modeling of computer systems.

Know the latest technologies in computer science engineering.

Know and understand the impact of technical solutions in the social, economic, social and environmental context.

Have knowledge of the basics of economics and project management.

Be able to apply knowledge to identify, formulate and solve technical problems of the specialty, using methods that are most suitable for achieving goals.

Be able to solve specialty-specific problems of methods of analysis and synthesis.

Be able to think systematically and use creativity in the idea-creating.

Be able to use knowledge of technical characteristics, design features, purpose and rules of computer software work, of hardware and networks to solve specialty-specific technical problems.

Be able to develop software for embedded and distributed applications, mobile and hybrid systems, evaluate, operate specialty-specific equipment.

Be able to search for information in various sources to solve problems of computer engineering.

Be able to work effectively both individually and in a team.

Be able to identify, classify and describe the operation of computer systems and their components.

Вміти приймати для вир загальн та виро
Вміти в профес
Вміти аргумен
Спілкувати українськ (англійськ іспанськ
Використовувати ефективні соціальні
Здатність обґрунтів межах
Усвідомлення усього здобутого креативн
Якісно мети з
Виконувати комп'ютерні мережі
Вміти с

Проводити операції
Розробляти використовувати віртуальні
Створювати фундаментальні функції обчислювальних забезпечень

4.3 Елементи індивідуального

№

1

2

3

4

Вміти поєднувати теорію і практику, а також приймати рішення та виробляти стратегію діяльності для вирішення завдань спеціальності з урахуванням загальнолюдських цінностей, суспільних, державних та виробничих інтересів.

Вміти виконувати експериментальні дослідження за професійною тематикою.

Вміти оцінювати отримані результати та аргументовано захищати прийняті рішення.

Спілкуватись усно та письмово з професійних питань українською мовою та однією з іноземних мов (англійською, німецькою, італійською, французькою, іспанською).

Використовувати інформаційні технології та для ефективного спілкування на професійному та соціальному рівнях.

Здатність адаптуватись до нових ситуацій, обґрунтовувати, приймати та реалізовувати у межах компетенції рішення.

Усвідомлювати необхідність навчання впродовж усього життя з метою поглиблення набутих та здобуття нових фахових знань, удосконалення креативного мислення.

Якісно виконувати роботу та досягати поставленої мети з дотриманням вимог професійної етики.

Виконувати розрахунки параметрів окремих блоків комп'ютерів, комп'ютерних систем, комп'ютерних мереж.

Вміти створювати та обслуговувати бази даних.

Проводити зборку, налагодження та використання операційних систем типу Linux.

Розробляти алгоритми комп'ютерної графіки з використанням засобів та методів реалізації систем віртуальної реальності.

Створювати програмні системи застосовуванням фундаментальних концепцій, парадигм і принципів функціонування мовних, інструментальних і обчислювальних засобів інженерії програмного забезпечення.

4.3 Відомості про програму, накопичені індивідуальні кредити та отримані бали/оцінки

Be able to combine theory and practice, as well as make decisions and develop a strategy for solving speciality-specific problems, taking into account universal values, social, state and industrial interests.

Be able to conduct experimental research on professional topics.

To be able to evaluate the obtained results and to defend the accepted decisions with arguments.

Communicate orally and in writing on professional issues in Ukrainian and one of the foreign languages (English, German, Italian, French, Spanish).

Use information technology for effective communication at the professional and social levels.

Ability to adapt to new situations, justify, make and implement relevant decisions.

Understand the need for lifelong learning in order to deepen the acquired knowledge and acquire new professional knowledge, improve creative thinking.

Pursue quality work and achieve the set goal in compliance with the professional ethics requirements.

Determine parameters of individual blocks of computers, computer systems, computer networks.

Be able to create and maintain databases.

Create, debug, and use Linux-like operating systems.

Develop computer graphics algorithms using tools and methods for implementing virtual reality systems.

Create software systems using fundamental concepts, paradigms and principles of operation of language, instrumental and computational software engineering.

4.3 Programme details, individual credits gained and grades/marks obtained

№	Назва освітнього компоненту або результатів навчання / Component title or learning outcome	Кількість кредитів ЕКТС / Number of ECTS credits	Оцінка за шкалою закладу вищої освіти / Institutional Grade
1	Алгоритми і структури даних / Algorithms and Data Structures	3	92
2	Вища математика 1. Диференціальне та інтегральне обчислення функцій однієї змінної / Higher Mathematics I. Differential and Integral Calculus with Functions of One Variables	5	85
3	Вступ до операційної системи Linux / Introduction to Linux Operating System	3	96
4	Додаткові розділи вищої математики 1. Аналітична геометрія / Additional Sections of Higher Mathematics I. Analytic Geometry	3	75

№	Назва освітнього компоненту або результатів навчання / Component title or learning outcome	Кількість кредитів ЄКТС / Number of ECTS credits	Оцінка за шкалою закладу вищої освіти / Institutional Grade
5	Історія України / History of Ukraine	2	95
6	Комп'ютерна логіка 1. Комп'ютерна логіка / Computer Logic I. Computer Logic	4.5	95
7	Програмування / Programming	7	77
8	Вища математика 2. Диференціальне та інтегральне обчислення функцій багатьох змінних / Higher Mathematics II. Differential and Integral Calculus with Functions of Several Variables	7	100
9	Дискретна математика / Discrete Mathematics	3	98
10	Іноземна мова 1. Вступ до загальнотехнічної іноземної мови (англійська мова) / Foreign Language I. Introduction to Foreign Language for General Engineering (English)	3	95
11	Комп'ютерна логіка 2. Комп'ютерна арифметика / Computer Logic II. Computer Arithmetic	3	96
12	Об'єктно-орієнтоване програмування / Object-Oriented Programming	4	98
13	Українська мова за професійним спрямуванням / Ukrainian for Specific Purposes	2	70
14	Фізика / Physics	8	85
15	Фізичне виховання / Physical Education	2.5	85
16	Вища математика 3. Ряди. Теорія функції комплексної змінної. Операційні числення / Higher Mathematics III. Series. Theory of Functions of Complex Variable. Operational Calculus	3.5	86
17	Вступ до філософії / Introduction to Philosophy	2	98
18	Інженерія програмного забезпечення 1. Інженерія програмного забезпечення / Software Engineering I. Software Engineering	5	89
19	Комп'ютерна графіка / Computer Graphics	3	100
20	Організація баз даних / Database Organization	4	68
21	Психологія / Psychology	2	95
22	Теорія електричних та магнітних кіл 1. Теорія електричних та магнітних кіл / Theory of Electric and Magnetic Circles I. Theory of Electric and Magnetic Circles	4	75
23	Теорія ймовірності та математична статистика / Probability Theory and Mathematical Statistics	4	67
24	Алгоритми та методи обчислень / Algorithms and Computing Methods	3	95
25	Архітектура комп'ютерів 1. Арифметичні та управлюючі пристрої / Computer Architecture I. Arithmetic and Control Units	5	76
26	Інженерія програмного забезпечення 2. Проектування програмного забезпечення / Software Engineering II. Software Design	2	80
27	Іноземна мова 1. Практичний курс іноземної мови 2 (англійська мова) / Foreign Language I. Practical Foreign Language Course II (English)	3	80

№	Назва освітнього компоненту або результатів навчання / Component title or learning outcome	Кількість кредитів ЄКТС / Number of ECTS credits	Оцінка за шкалою закладу вищої освіти / Institutional Grade
28	Комп'ютерна електроніка / Computer Electronics	4	75
29	Методи оптимізації та планування експерименту / Optimization and Planning Experiment Methods	3	100
30	Системне програмування 1. Програмування на Асемблері / System Programming I. Assembler Programming	4	95
31	Стратегія охорони навколошнього середовища / Environmental Protection Strategy	2	80
32	Теорія електричних та магнітних кіл 2. Додаткові розділи / Theory of Electric and Magnetic Circles II. Additional Sections	3	73
33	Фізичне виховання / Physical Education	2.5	100
34	Архітектура комп'ютерів 2. Процесори / Computer Architecture II. Processors	4.5	88
35	Вступ до штучного інтелекту / Introduction to Artificial Intelligence	4	60
36	Основи розробки програмного забезпечення на платформі Node.JS / Basics of Software Development on the Node.JS Platform	4	60
37	Паралельне програмування / Parallel Programming	5	61
38	Правознавство / Law	2	85
39	Розподілені інформаційні системи / Distributed Information Systems	4	72
40	Системи безпеки програм і даних / Program and Data Security Systems	4	90
41	Аналіз даних з використанням мови Python / Data Analysis Using Python	4	63
42	Архітектура комп'ютерів 3. Мікропроцесорні системи / Computer Architecture III. Microprocessor Systems	5	73
43	Іноземна мова професійного спрямування. Практичний курс іноземної мови для професійного спілкування 1 (англійська мова) / Foreign Language for Specific Purposes. Practical Foreign Language Course for Professional Communication I (English)	3	70
44	Комп'ютерні мережі / Computer Networks	5	80
45	Математичні основи захисту даних та інформаційної безпеки / Mathematical Foundations of Data Protection and Information Security	4	99
46	Системне програмне забезпечення / System Software	5.5	98
47	Статистичні методи машинного навчання / Statistical Methods of Machine Learning	4	60
48	Безпека життєдіяльності та цивільний захист / Life Safety and Civil Defense	2	73
49	Економіка і організація виробництва / Economics and Production Engineering	4	95
50	Комп'ютерні системи / Computer Systems	5.5	78

№	Назва освітнього компоненту або результатів навчання / Component title or learning outcome	Кількість кредитів ЕКТС / Number of ECTS credits	Оцінка за шкалою закладу вищої освіти / Institutional Grade
51	Методика та організація наукових досліджень / Methodology and Organization of Scientific Research	4	95
52	Основи комп'ютерного моделювання / Fundamentals of Computer Modeling	4	86
53	Системне програмування в середовищі Unix / System Programming in the Unix Environment	4	75
54	Технології Computer Vision / Computer Vision Technologies	4	60
55	Захист інформації в комп'ютерних системах та мережах / Information Security in Computer Systems and Computer Networks	4.5	78
56	Іноземна мова професійного спрямування 2. Іноземна мова для професійно-орієнтованого спілкування. Ділове мовлення (англійська мова) / Foreign Language for Specific Purposes II. Foreign Language for Professional Communication. Business Foreign Language (English)	3	95
57	Основи науки про дані / Fundamentals of Data Science	4	95
58	Системи автоматизованого проєктування комп'ютерних систем / Computer Aided Design of Computer Systems	4	81
59	Сучасні технології розробки програмного забезпечення / Modern Software Development Technologies	4	92
Курсові роботи (проекты) / Term Papers (Projects)			
60	Курсова робота з дисципліни: Інженерія програмного забезпечення / Coursework in Software Engineering	1	80
61	Курсова робота з дисципліни: Системне програмування / Coursework in System Programming	1	60
62	Курсова робота з дисципліни: Архітектура комп'ютерів / Coursework in Computer Architecture	1	75
63	Курсова робота з дисципліни: Системне програмне забезпечення / Coursework in System Software	1	95
Практики / Practical Training Sessions			
64	Переддипломна практика / Pre-diploma Practice	6	95
Атестація / Assessment			
65	Виконання та захист кваліфікаційної роботи на тему: «Система супроводу іноземних туристів» / Completion and defense of the Qualifying Thesis under the title: „Foreign tourists support system“	6	95
Загальна кількість кредитів ЕКТС / Total credits ECTS		240	
Підсумковий бал / Total mark			84

4.4 Система оцінювання та, за наявності, таблиця розподілу оцінок**4.4 Grading system and, if available, grade distribution table**

Рейтингова оцінка здобувача / Grade	Університетська шкала оцінок рівня здобутих компетентностей / University grading scale for evaluating the gained competencies
95–100	Відмінно / Excellent
85–94	Дуже добре / Very good
75–84	Добре / Good
65–74	Задовільно / Satisfactory
60–64	Достатньо / Sufficient
1–59	Незадовільно / Fail

Статистична таблиця розподілу оцінок, отриманих випускниками за період навчання в межах відповідної спеціальності та рівня вищої освіти.

Statistical table of distribution of grades obtained by graduates during the period of study on the corresponding programme subject area and the level of education.

Бали / marks	100–95	94–85	84–75	74–65	64–60
%	24	19	22	16	19

4.5 Загальна класифікація кваліфікації**4.5 Overall classification of the qualification**

Класифікація кваліфікації / Classification system	Критерії/ Criteria
Диплом з відзнакою / Diploma with honours	Здобувач вищої освіти має оцінки «відмінно» з не менше 75 % семестрових контролів, а з інших семестрових контролів – оцінки «дуже добре» та «добре»; Здобувач вищої освіти склав атестаційні екзамени та/або захистив кваліфікаційну роботу з оцінкою «відмінно». The student for higher education has grades of "excellent" in at least 75 % of end-of-semester controls, obtaining grades of "very good" and "good" in other end-of-semester controls; The student for higher education passed the attestation exams and / or defended the qualification work with a grade of "excellent".
Диплом / Diploma	Здобувач успішно виконав програму підготовки та пройшов атестацію. The student has successfully completed the study program and passed the assessment.

5. ІНФОРМАЦІЯ ПРО АКАДЕМІЧНІ ТА ПРОФЕСІЙНІ ПРАВА, ЩО ПЕРЕДБАЧЕНІ ПРИСВОЄНОЮ КВАЛІФІКАЦІЄЮ**5. INFORMATION ON ACADEMIC AND PROFESSIONAL RIGHTS ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION****5.1 Доступ до подальшого навчання**

Право продовжити навчання на другому (магістерському) рівні вищої освіти та набувати додаткові кваліфікації в системі освіти дорослих.

5.1 Access to further study

The right to continue education at the second (Master's) higher education level and obtain additional qualifications in the adult education system.

5.2 Доступ до регульованої професії (за наявності)

Не передбачено

5.2 Access to a regulated profession (if applicable)

Not provided

6. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

6.1 Додаткова інформація

6.1.1 Найменування всіх закладів вищої освіти (наукових установ) (відокремлених структурних підрозділів закладів вищої освіти), у яких здобувалася кваліфікація (у тому числі заклади освіти, в яких здобувач вищої освіти вивчав окрім дисципліни за програмами академічної мобільності) / 6.1.1 Name of all higher education (research) institutions (separate structural units of higher education institutions) where the qualification has been gained (including education institutions where the holder of the qualification has been studying separate course units within the framework(s) of academic mobility)	6.1.2 Строки навчання в кожному з них / 6.1.2 Duration of training in each of them
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»/ National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute"	01/09/2019 - 30/06/2023

6.2 Інша інформація

6.2.1 Контактна інформація закладу вищої освіти (наукової установи)
пр-т Берестейський, 37, м. Київ, 03056, Україна,
<http://istudent.kpi.ua>, Тел./Факс: +380 (44)-204-96-35.

6.2.2 Документ про освіту, що був підставою для вступу (вид документа, серія та реєстраційний номер, найменування закладу освіти, який видав документ, країна видачі, дата видачі). Інформація про визнання іноземного документа про освіту в Україні (у разі вступу на його підставі)

Атестат західноафриканської середньої школи №NGWASSCS 27329318, Західноафриканська екзаменаційна рада, Федеративна Республіка Нігерія, 2018

Свідоцтво про визнання в Україні іноземного документа про освіту № N-1890-23, Міністерство освіти і науки України, 21/02/2023

6.2.3 Інформація про акредитацію освітньої програми (реєстраційний номер і дата акредитаційного сертифіката/рішення (сертифікатів/рішень), найменування органу (органів) акредитації) № 4196, 28/04/2023, Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти.

6.2.4 Інформація про особливі досягнення та відзнаки
Відсутня

6.2.5 Інша інформація
Випускова кафедра обчислювальної техніки, факультету інформатики та обчислювальної техніки КПІ ім. Ігоря Сікорського за посиланням:
<http://comsys.kpi.ua>

6. ADDITIONAL INFORMATION

6.1 Additional information

6.1.1 Найменування всіх закладів вищої освіти (наукових установ) (відокремлених структурних підрозділів закладів вищої освіти), у яких здобувалася кваліфікація (у тому числі заклади освіти, в яких здобувач вищої освіти вивчав окрім дисципліни за програмами академічної мобільності) / 6.1.1 Name of all higher education (research) institutions (separate structural units of higher education institutions) where the qualification has been gained (including education institutions where the holder of the qualification has been studying separate course units within the framework(s) of academic mobility)	6.1.2 Строки навчання в кожному з них / 6.1.2 Duration of training in each of them
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»/ National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute"	01/09/2019 - 30/06/2023

6.2 Further information sources

6.2.1 Contact information of the higher education (research) institution
37, Beresteyskyi Ave., Kyiv, 03056 Ukraine,
<http://istudent.kpi.ua>, Tel./Fax: +380 (44)-204-96-35.

6.2.2 Education document as a basis to access the programme (type of document, registration number, name of awarding institution, country of awarding institution, date of issue). Information on recognition of foreign education document in Ukraine (if used as a basis to access the programme)

West African Senior School Certificate №NGWASSCS 27329318, The West African Examinations Council, Federal Republic of Nigeria, 2018

The certificate of recognition of a foreign educational document in Ukraine № N-1890-23, Ministry of Education and Science of Ukraine, 21/02/2023

6.2.3 Information on the accreditation of the educational programme (registration number and date of accreditation certificate(s)/decision(s), the accreditation authority (authorities)) № 4196, 28/04/2023, National Agency for Higher Education Quality Assurance.

6.2.4 Information on academic excellence and honours
Missing

6.2.5 Further information sources
Graduation Department of Computer Engineering, Faculty of Informatics and Computer Engineering of Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute at the link: <http://comsys.kpi.ua>

7. ЗАСІДАННЯ

7.1 Да
30/06/2023

7.2 Підсумки

7.3 Керівник
вищої освіти
7.3.1 Інна
Михайлівна

7.3.2 Голова
особи з
Ректор

7.4 Печать

8. ІНФОРМАЦІЯ ВІД ПІДСУДЖЕНОГО

Інформація
освіти,
особливості
вищої освіти

Підсуджено
здійснює
заклад
фахівці
вищої
проводить
наукові

академічні
освіти,
освітою
(магістровським
чи кількісно
вищому
спеціальним
або прикладним

7. ЗАСВІДЧЕННЯ ДОДАТКА ДО ДИПЛОМА

7.1 Дата / 7.1 Date

30/06/2023

7.2 Підпис / 7.2 Signature

7.3 Керівник або уповноважена особа закладу вищої освіти

7.3.1 Ініціали, Прізвище
Михайло ЗГУРОВСЬКИЙ

7.3.2 Посада керівника або іншої уповноваженої особи закладу вищої освіти (наукової установи)
Ректор

7.4 Печатка / 7.4 Official stamp or seal



8. ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАЦІОНАЛЬНУ СИСТЕМУ ВИШОЇ ОСВІТИ

Інформація про національну систему вищої освіти, подана на наступних сторінках, висвітлює особливості кваліфікації вищої освіти та закладу вищої освіти, який її присвоїв.

8.1 Типи закладів вищої освіти та їх статус

Підготовка в системі вищої освіти України здійснюється у таких закладах вищої освіти:

університет - багатогалузевий або галузевий заклад вищої освіти, що здійснює підготовку фахівців з вищою освітою за різними ступенями вищої освіти (у тому числі доктора філософії), проводить фундаментальні та / або прикладні наукові дослідження;

академії та інститути - галузеві заклади вищої освіти, що здійснюють підготовку фахівців з вищою освітою на першому (бакалаврському) і другому (магістерському) рівнях вищої освіти за однією чи кількома галузями знань та на третьому і вищому науковому рівнях вищої освіти за певними спеціальностями, проводять фундаментальні та / або прикладні наукові дослідження;

7. CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

7.3 Capacity

7.3.1 First name(s), Last name(s)
Mykhailo ZGUROVSKY

7.3.2 Position of the Head or another authorized person of the Higher Education (Research) Institution Rector

8. INFORMATION ON THE NATIONAL HIGHER EDUCATION SYSTEM

The information on the national higher education system on the following pages provides a context for the qualification and the type of the awarding higher education institution.

8.1 Types of higher education institutions and their status

Higher education studies in Ukraine are offered by the following higher education institutions:

a university is a multisectoral or sectoral higher education institution that carries out educational activities for various degrees of higher education (including PhD), conducts fundamental and / or applied research;

academies and institutes are sectoral higher education institutions that carry out educational activities at the first (Bachelor) and the second (Master) levels of higher education in one or several Fields of Study, as well as at the third and higher scientific levels of higher education for certain Programme Subject Areas, and conduct fundamental and / or applied research;

коледж - заклад вищої освіти або структурний підрозділ університету, академії чи інституту, що здійснює підготовку фахівців з вищою освітою за ступенями вищої освіти бакалавра та/або молодшого бакалавра, проводить прикладні наукові дослідження та/або творчу мистецьку діяльність.

Статус коледжу отримує заклад освіти (структурний підрозділ закладу освіти), в якому обсяг підготовки здобувачів вищої освіти ступеня бакалавра та / або молодшого бакалавра становить не менше 30 відсотків загального ліцензованого обсягу коледжу.

Статус національного закладу вищої освіти є почесним, надається за визначний внесок у розвиток вищої освіти, науки та культури України та відображається в найменуванні закладу вищої освіти.

8.2 Освітні програми та присвоєні ступені вищої освіти

З 2002 року підготовка в системі вищої освіти України здійснювалась за освітніми програмами, що завершувались присудженням ступеня молодшого спеціаліста (неповна вища освіта), ступеня бакалавра (базова вища освіта), ступеня спеціаліста (повна вища освіта) та ступеня магістра (повна вища освіта).

У 2005 році Україна приєдналася до Болонського процесу і розпочала запровадження трирівневої системи вищої освіти (бакалавр, магістр та доктор філософії).

Після прийняття у 2014 році Закону України «Про вищу освіту» трирівневу систему поступово імплементовано до освітніх програм закладів вищої освіти.

Ця зміна забезпечила більшу різноманітність та гнучкість для осіб, які бажають здобувати вищу освіту, у плануванні та реалізації індивідуальних освітніх траєкторій, а також слугувала підвищенню порівнюваності освітнього процесу в Україні та інших країнах Європейського простору вищої освіти.

При цьому, невід'ємним складником системи вищої освіти України залишається початковий рівень (короткий цикл) вищої освіти.

Підготовка на рівнях вищої освіти здійснюється за освітніми програмами академічного і професійного спрямування.

Освітні програми розробляються і затверджуються закладами вищої освіти (науковими установами) самостійно з урахуванням вимог до відповідного рівня вищої освіти, встановлених законодавством та стандартами вищої освіти за рівнями вищої освіти в межах кожної спеціальності.

Стандарти вищої освіти розробляються відповідно до Національної рамки кваліфікацій, яка включає опис кваліфікаційних рівнів та рівнів/ступенів системи освіти України і гармонізована з Європейською рамкою кваліфікацій для навчання впродовж життя та Рамкою кваліфікацій Європейського простору вищої освіти.

a college is a higher education institution or structural unit of a university, academy or institute that carries out educational activities for a Bachelor's Degree and/or a Junior Bachelor's Degree, conducts applied research and/or creative art activity.

The status of a college is granted to an educational institution (structural unit of an educational institution) in which provision of higher education for a Bachelor's Degree and / or a Junior Bachelor's Degree accounts for not less than 30 percent of the total licensed volume of a college.

The status of a national higher education institution is honorary, is awarded for the significant contribution to the development of higher education, science and culture of Ukraine, and is reflected in the official name of a higher education institution.

8.2 Types of Educational Programmes and Degrees

Since 2002 higher education studies in Ukraine have been conducted for educational programmes leading to a Junior Specialist's degree (incomplete higher education), a Bachelor's Degree (basic higher education), a Specialist's Degree (complete higher education) and a Master's Degree (complete higher education).

In 2005 Ukraine joined the Bologna Process and in a decade a three-cycle system of higher education studies (Bachelor, Master and PhD) has been successfully introduced.

After adoption in 2014 of the Law of Ukraine 'On Higher Education', a three-cycle system has gradually been introduced in educational programmes of higher education institutions.

This change has provided enlarged variety and flexibility to students in planning and pursuing individual educational trajectories and laid the ground for enhancing compatibility of educational process in Ukraine and other countries of the European Higher Education Area.

Furthermore, the initial level (short cycle) of higher education remains indispensable in the higher education system of Ukraine.

Preparation at the levels of higher education is carried out through academic and professional educational programmes.

Higher education institutions (research institutions) develop and approve educational programmes independently, while considering the requirements for the level of higher education established by the legislation and standards of higher education by levels of higher education and each Programme Subject Area.

Standards of higher education are developed according to the National Qualifications Framework that includes description of the qualification levels and levels/degrees of the Ukrainian higher education system, and is harmonized with the European Qualifications Framework for lifelong learning and the Framework for Qualifications of the European Higher Education Area.

Підготовка фахівців з вищою освітою здійснюється на початковому рівні вищої освіти (короткий цикл), першому (бакалаврському) рівні, другому (магістерському) рівні та третьому (освітньо-науковому / освітньо-творчому) рівні та завершується присудженням ступенів вищої освіти: молодший бакалавр, бакалавр, магістр, доктор філософії / доктор мистецтва.

Останній прийом на здобуття вищої освіти за освітньо-кваліфікаційним рівнем молодшого спеціаліста проводився у 2019 році.

Диплом про вищу освіту за освітньо-кваліфікаційним рівнем молодшого спеціаліста після набрання чинності Закону України «Про вищу освіту» 06 вересня 2014 року прирівнюється до диплома про вищу освіту за освітньо-професійним ступенем молодшого бакалавра.

Особи, які розпочали навчання за програмою підготовки молодшого спеціаліста до 2019 року включно, у разі успішного завершення навчання отримують диплом молодшого спеціаліста, який прирівнюється до диплома молодшого бакалавра.

Останній прийом на здобуття освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста проводився у 2016 році.

Вища освіта за освітньо-кваліфікаційним рівнем спеціаліста після набрання чинності Закону України «Про вищу освіту» 06 вересня 2014 року прирівнюється до вищої освіти ступеня магістра.

Науковий ступінь кандидата наук після набрання чинності Закону України «Про вищу освіту» 06 вересня 2014 року прирівнюється до наукового ступеня доктора філософії.

З метою надання, визнання, підтвердження кваліфікацій та освітніх компонентів, а також сприяння академічній мобільності здобувачів вищої освіти у системі вищої освіти України запроваджено Європейську кредитну трансферно-накопичувальну систему (ЄКТС). Обсяг одного кредиту ЄКТС становить 30 годин.

Детальна інформація подана у параграфах 8.4.1, 8.4.2, 8.4.3, 8.4.4, 8.4.5, 8.4.6. відповідно. Діаграма 1 надає узагальнююче резюме.

8.3 Ліцензування освітньої діяльності та акредитація освітніх програм.

Освітня діяльність у сфері вищої освіти провадиться на підставі ліцензій, що видаються визначенням Кабінетом Міністрів України органом ліцензування відповідно до законодавства.

До 2020 року ліцензування обов'язково здійснювалося для кожної окремої спеціальності закладу вищої освіти (наукової установи), за якою здійснювалася підготовка здобувачів вищої освіти. З 16 січня 2020 року ліцензуванню у сфері вищої освіти підлягають:

1) освітня діяльність закладу вищої освіти на певному рівні вищої освіти;

Preparation in the higher education system is carried out at the initial level (short cycle) of higher education, first (bachelor's) level, second (master's) level, and third (educational-scientific / educational-fine arts) level leading to awarding a Junior Bachelor's Degree, a Bachelor's Degree, a Master's Degree, and Doctor of Philosophy Degree / Doctor of Fine Arts Degree respectively.

The last admission for the educational-qualification level of Junior Specialist was held in 2019.

After the Law of Ukraine 'On Higher Education' entered into force on 06 September 2014, a Diploma of Junior Specialist is equated to a Junior Bachelor's Degree of higher education.

Students who have enrolled into a Junior Specialist educational programme until 2019 inclusive will obtain a Diploma of Junior Specialist that is equated to the Diploma of Junior Bachelor upon successful completion of studies.

The last admission for the educational-qualification level of Specialist was held in 2016.

After the Law of Ukraine 'On Higher Education' entered into force on 06 September 2014, the educational-qualification level of Specialist is equated to a Master's degree of higher education.

After the Law of Ukraine 'On Higher Education' entered into force on 06 September 2014, the scientific degree of Candidate of Sciences is equated to the scientific degree of Doctor of Philosophy.

In order to provide, recognize, validate qualifications and educational components, as well as promote academic mobility of higher education students, the higher education system of Ukraine makes use of the European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS). One ECTS credit equals 30 working hours.

The detailed information is provided in paragraphs 8.4.1, 8.4.2, 8.4.3, 8.4.4, 4.5, 8.4.6 respectively. Table 1 provides a synoptic summary.

8.3 Licensing of education activities and accreditation of educational programmes.

Educational activities in the field of higher education are carried out on the basis of licenses issued by the licensing body designated by the Cabinet of Ministers of Ukraine in accordance with the legislation.

Until 2020 licensing has been obligatory conducted for each Programme Subject Area of higher education institution (research institution) within which higher education studies have been carried out. Since 16 January 2020, the following are subject to licensing in the field of higher education:

1) educational activity of a higher education institution at a certain level of higher education;

2) освітня діяльність за освітніми програмами, що передбачають присвоєння професійної кваліфікації з професії, для яких запроваджено додаткове регулювання.

Інформація про видачу та анулювання ліцензій на провадження освітньої діяльності закладами вищої освіти може бути знайдена у Єдиній державній електронній базі з питань освіти за посиланням: <https://registry.edbo.gov.ua/vishcha-osvita/>.

Процедура акредитації в системі вищої освіти України до 2019 року здійснювалася за напрямом підготовки (галуззю знань) або спеціальністю. З 2019 року здійснюється акредитація освітніх програм закладів вищої освіти.

Система забезпечення якості вищої освіти в Україні складається із:

1) системи забезпечення закладами вищої освіти якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості);

2) системи зовнішнього забезпечення якості освітньої діяльності закладів вищої освіти та якості вищої освіти;

3) системи забезпечення якості діяльності Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти і незалежних установ оцінювання та забезпечення якості вищої освіти.

В Україні визнаються сертифікати про акредитацію освітніх програм, видані іноземними акредитаційними агентствами чи агентствами забезпечення якості вищої освіти, перелік яких затверджується Кабінетом Міністрів України.

Чинним є перелік таких агентств, затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 10 липня 2019 № 554-р на основі Європейського реєстру забезпечення якості вищої освіти (EQAR).

8.4 Організація та структура системи вищої освіти

8.4.1 Молодший бакалавр

Молодший бакалавр - це освітній або освітньо-професійний ступінь, що здобувається на початковому рівні (короткому циклі) вищої освіти і присуджується закладом вищої освіти у результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти освітньої програми, обсяг якої становить 120 кредитів ЕКТС.

Особа має право здобувати ступінь молодшого бакалавра за умови наявності в неї повної загальної середньої освіти.

Для здобуття освітнього ступеня молодшого бакалавра на основі фахової передвищої освіти заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати кредити ЕКТС, максимальний обсяг яких визначається стандартом вищої освіти в межах кожної спеціальності.

Ступінь молодшого бакалавра відповідає 5 рівню Національної рамки кваліфікацій, Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя та короткому циклу Рамки кваліфікацій Європейського простору вищої освіти.

2) educational activities under educational programmes that lead to awarding of a professional qualification in professions with additional regulation.

Information on issuing and annulment of licenses for carrying out educational activities by higher education institutions can be found in the Unified State Electronic Database on Education via the link: <https://registry.edbo.gov.ua/vishcha-osvita/>.

Until 2019 accreditation in the Ukrainian higher education system has been conducted on the level of Field of Study or Programme Subject Area. Since 2019 a system of accreditation of educational programmes has become operational.

The system of higher education quality assurance in Ukraine is comprised of:

1) a system by which higher education institutions ensure quality of education activity and higher education (internal quality assurance system);

2) a system of external quality assurance for education activity of higher education institutions and higher education;

3) a system of quality assurance of the National Agency for Higher Education Quality Assurance and independent agencies for assessment and quality assurance of higher education.

Ukraine recognizes certificates of accreditation of educational programmes issued by foreign accreditation agencies or agencies of higher education quality assurance that are approved by the Cabinet of Ministers of Ukraine.

The effective list of such agencies is approved by the Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine as of 10 July 2019 No. 554-p on the basis of the European Quality Assurance Register for Higher Education (EQAR).

8.4 Organization and Structure of Higher Education Studies

8.4.1 Junior Bachelor

Junior Bachelor's Degree is an educational or professional degree obtained at the initial level (short cycle) of higher education and awarded by a higher education institution as a result of successful completion of an educational programme carrying 120 ECTS credits.

Complete general secondary education is the prerequisite for obtaining a Junior Bachelor's Degree.

A higher education institution has the right to recognize and transfer ECTS credits, the maximum amount of which is determined by a standard of higher education, for the purpose of obtaining a Junior Bachelor's Degree on the basis of professional pre-higher education by each Programme Subject Area.

Junior Bachelor's Degree corresponds to level 5 of the National Qualifications Framework, the European Qualifications Framework for lifelong learning and the short cycle of the Framework for Qualifications of the European Higher Education Area.

8.4.2 Бакалавр

Бакалавр - це освітній ступінь, що здобувається на першому рівні вищої освіти та присуджується закладом вищої освіти у результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти освітньо-професійної програми, обсяг якої становить 180-240 кредитів ЕКТС.

Особа має право здобувати ступінь бакалавра за умови наявності в неї повної загальної середньої освіти.

Для здобуття освітнього ступеня бакалавра на основі освітнього ступеня молодшого бакалавра або на основі фахової передвищої освіти заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати кредити ЕКТС, максимальний обсяг яких визначається стандартом вищої освіти в межах кожної спеціальності.

Ступінь бакалавра відповідає 6 рівню Національної рамки кваліфікацій, Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя та першому циклу Рамки кваліфікацій Європейського простору вищої освіти.

8.4.3 Магістр

Магістр - це освітній ступінь, що здобувається на другому рівні вищої освіти та присуджується закладом вищої освіти (науковою установою) у результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти відповідної освітньої програми, обсяг якої становить 90-120 кредитів ЕКТС для освітньо-професійної програми або 120 кредитів ЕКТС для освітньо-наукової програми.

Особа має право здобувати ступінь магістра за умови наявності в неї ступеня бакалавра. Ступінь магістра відповідає 7 рівню Національної рамки кваліфікацій, Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя та другому циклу Рамки кваліфікацій Європейського простору вищої освіти.

8.4.4 Інтегровані «наскрізні» програми

Ступінь магістра медичного, фармацевтичного або ветеринарного спрямування здобувається на основі повної загальної середньої освіти або освітнього ступеня молодшого бакалавра, фахового молодшого бакалавра, освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста за відповідною спеціальністю і присуджується закладом вищої освіти у результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти відповідної освітньої програми, обсяг якої у випадку, якщо ступінь магістра медичного, фармацевтичного або ветеринарного спрямування здобувається на основі повної загальної середньої освіти, становить 300-360 кредитів ЕКТС.

Для здобуття освітнього ступеня магістра медичного, фармацевтичного або ветеринарного спрямування на основі освітнього ступеня молодшого бакалавра або на основі фахової передвищої освіти заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати кредити ЕКТС, максимальний обсяг яких визначається стандартом вищої освіти.

8.4.2 Bachelor

Bachelor's Degree is an educational degree obtained at the first level of higher education and awarded by a higher education institution as a result of successful completion of an educational-professional programme carrying 180-240 ECTS credits.

Complete general secondary education is the prerequisite for obtaining a Junior Bachelor's Degree.

A higher education institution has the right to recognize and transfer ECTS credits, the maximum amount of which is determined by a standard of higher education, for the purpose of obtaining a Bachelor's Degree on the basis of a Junior Bachelor's Degree or on the basis of professional pre-higher education by each Programme Subject Areas.

Bachelor's Degree corresponds to level 6 of the National Qualifications Framework, the European Qualifications Framework for lifelong learning and the first cycle of the Framework for Qualifications of the European Higher Education Area.

8.4.3 Master

Master's degree is an educational degree obtained at the second level of higher education and awarded by a higher education institution (research institution) as a result of successful completion of an educational programme carrying 90-120 ECTS credits in case of an educational-professional programme or 120 ECTS credits in case of an educational-scientific programme.

Bachelor's Degree is the prerequisite for obtaining a Master's Degree. Master's Degree corresponds to level 7 of the National Qualifications Framework, the European Qualifications Framework for lifelong learning and the second cycle of the Framework for Qualifications of the European Higher Education Area.

8.4.4 Integrated 'continuous' Programmes

Master's Degree in Programme Subject Areas of medicine, pharmacy or veterinary is obtained on the basis of a complete general secondary education or a Bachelor's Degree, a Junior Bachelor's Degree, a Junior Specialist's qualification level in a relevant Programme Subject Area, and is awarded by a higher education institution as a result of successful completion of an educational programme carrying of 300-360 ECTS credits in case a Master's Degree in Programme Subject Areas of medicine, pharmacy or veterinary is obtained on the basis of complete general secondary education.

A higher education institution has the right to recognize and transfer ECTS credits, the maximum amount of which is determined by a standard of higher education, for the purpose of obtaining a Master's Degree in Programme Subject Areas of medicine, pharmacy or veterinary on the basis of a Junior Bachelor's degree or on the basis of professional pre-higher education.

Ступінь магістра медичного, фармацевтичного або ветеринарного спрямування відповідає 7 рівню Національної рамки кваліфікацій, Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя та другому циклу Рамки кваліфікацій Європейського простору вищої освіти.

8.4.5 Доктор філософії

Доктор філософії - це освітньо-науковий ступінь, що здобувається на третьому рівні вищої освіти на основі ступеня магістра.

Ступінь доктора філософії присуджується спеціалізованою вченовою радою закладу вищої освіти або наукової установи в результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти відповідної освітньо-наукової програми та публічного захисту дисертації у спеціалізованій вченій раді.

Нормативний строк підготовки доктора філософії в аспірантурі (ад'юнктурі) становить чотири роки.

Обсяг освітньої складової освітньо-наукової програми підготовки доктора філософії становить 30-60 кредитів ЄКТС.

Ступінь доктора філософії відповідає 8 рівню Національної рамки кваліфікацій, Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя та третьому циклу Рамки кваліфікацій Європейського простору вищої освіти.

8.4.6 Доктор мистецтва

Доктор мистецтва - це освітньо-творчий ступінь, що здобувається на третьому рівні вищої освіти на основі ступеня магістра.

Особа має право здобувати ступінь доктора мистецтва у творчій аспірантурі.

Нормативний строк підготовки доктора мистецтва у творчій аспірантурі становить три роки.

Обсяг освітньої складової освітньо-творчої програми підготовки доктора мистецтва становить 30-60 кредитів ЄКТС.

Ступінь доктора мистецтва відповідає 8 рівню Національної рамки кваліфікацій, Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя та третьому циклу Рамки кваліфікацій Європейського простору вищої освіти.

8.5 Джерела офіційної інформації

- Міністерство освіти і науки України (МОН)
оффіційний вебсайт: www.mon.gov.ua
- Державне підприємство «Інфоресурс»
Міністерства освіти і науки України
Офіційний вебсайт: <https://www.inforesurs.gov.ua/>
- Державне підприємство «Інформаційно-іміджевий центр» Міністерства освіти і науки України, що виконує функції Національного інформаційного центру академічної мобільності (ENIC Ukraine)
Офіційний вебсайт: <http://enic.in.ua/>

Master's Degree in Programme Subject Areas of medicine, pharmacy or veterinary corresponds to level 7 of the National Qualifications Framework, the European Qualifications Framework for lifelong learning and the second cycle of the Framework for Qualifications of the European Higher Education Area.

8.4.5 Doctor of Philosophy

Doctor of Philosophy Degree is an educational-scientific degree obtained at the third level of higher education on the basis of Master's Degree.

A Doctor of Philosophy degree is awarded by a specialized Scientific Council of a higher education institution (research institution) as a result of successful completion of an educational-scientific programme and public defence of a dissertation at a specialized Scientific Council.

The normative term of studies for the Doctor of Philosophy degree in postgraduate (adjunct) studies is four years.

An educational component of an educational-scientific programme of Doctor of Philosophy carries 30-60 ECTS credits.

Doctor of Philosophy Degree corresponds to level 8 of the National Qualifications Framework, the European Qualifications Framework for lifelong learning and the third cycle of the Framework for Qualifications of the European Higher Education Area.

8.4.6 Doctor of Fine Arts

Doctor of Fine Arts Degree is an educational-fine arts degree obtained at the third level of higher education on the basis of a Master's Degree.

Doctor of Fine Arts Degree is awarded in postgraduate studies in fine arts.

The normative term of studies for a Doctor of Fine Arts Degree in postgraduate studies in fine arts is three years.

The educational component of an educational-scientific programme of Doctor of Fine Arts 30-60 ECTS credits.

A Doctor of Fine Arts Degree corresponds to level 8 of the National Qualifications Framework, the European Qualifications Framework for lifelong learning and the third cycle of the Framework for Qualifications of the European Higher Education Area.

8.5 Official Sources of Information

- Ministry of Education and Science of Ukraine (MESU)
Official website: www.mon.gov.ua
- State Enterprise 'Inforesurs' of the Ministry of Education and Science of Ukraine
Official website: <https://www.inforesurs.gov.ua/>
- State Enterprise 'Information and Image Center' of the Ministry of Education and Science of Ukraine that performs the functions of a national information center of academic mobility (ENIC Ukraine)
Official website: <http://enic.in.ua/>

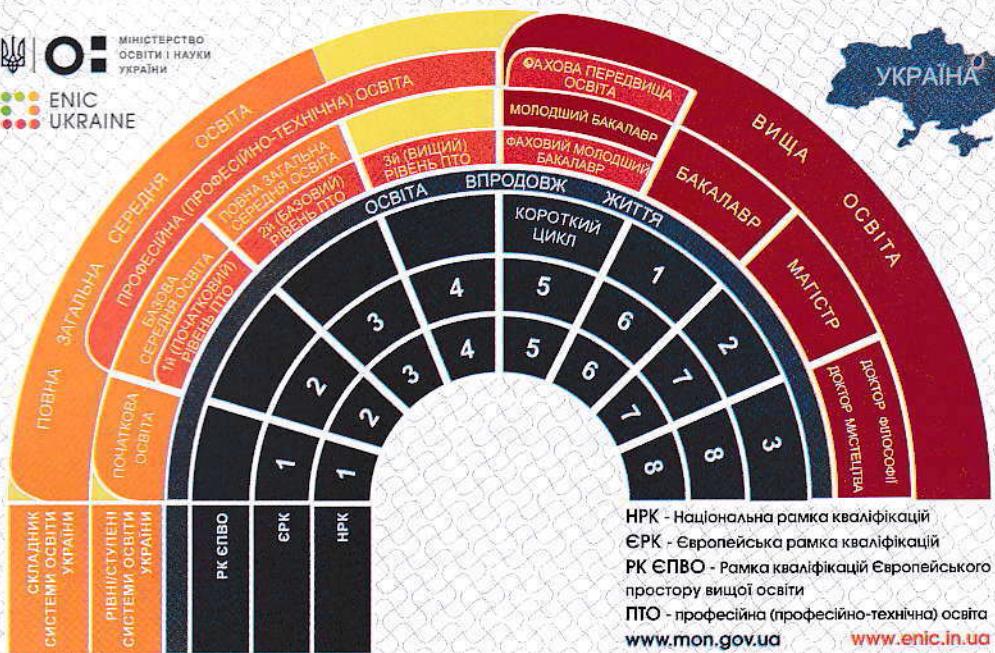
НАЦІОНАЛЬНА РАМКА КВАЛІФІКАЦІЙ УКРАЇНИ

в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 25 червня 2020 р. № 519
затверджено постановою Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ

ENIC
UKRAINE



HPK - Національна рамка кваліфікацій

ЄРК - Європейська рамка кваліфікацій

РК ЄПВО - Рамка кваліфікацій Європейського простору вищої освіти

ПТО - професійна (професійно-технічна) освіта

www.mon.gov.ua

www.enic.in.ua

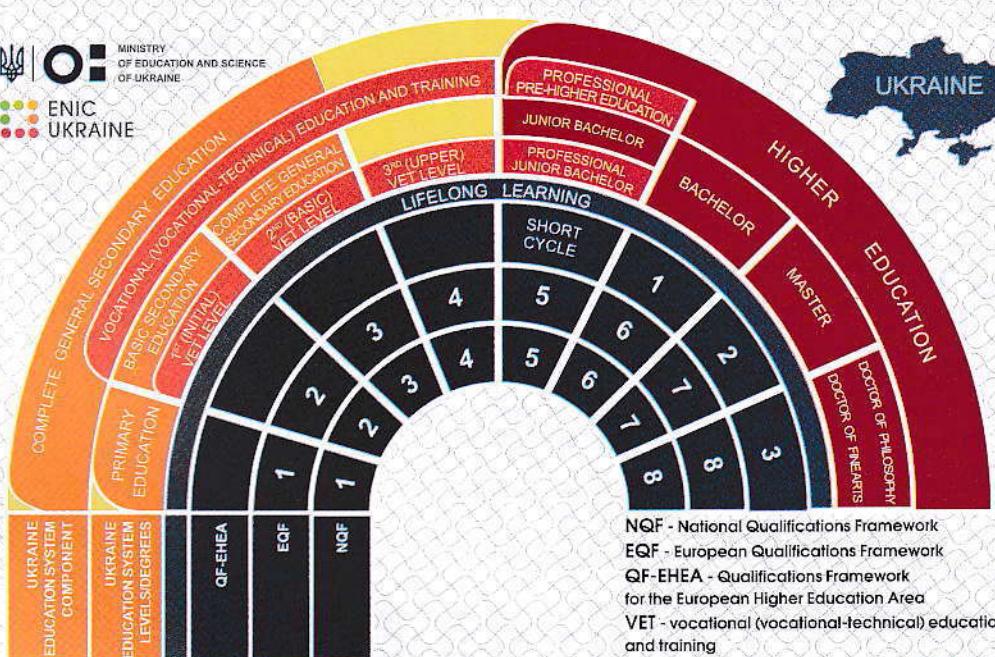
NATIONAL QUALIFICATIONS FRAMEWORK OF UKRAINE

Approved by the Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine № 1341, dated November 23, 2011,
as amended by the Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine № 519, dated June 25, 2020



MINISTRY
OF EDUCATION AND SCIENCE
OF UKRAINE

ENIC
UKRAINE



NQF - National Qualifications Framework

EQF - European Qualifications Framework

QF-EHEA - Qualifications Framework

for the European Higher Education Area

VET - vocational (vocational-technical) education and training

www.mon.gov.ua

www.enic.in.ua

У разі наявності в додатку до диплома будь-яких розбіжностей перевагу має текст українською мовою.

In case of any differences in interpretation of the information in the diploma supplement, the Ukrainian text shall prevail.

Цей документ легалізований у
Департаменті консульської служби
Міністерства закордонних справ України

27 ЛИП 2023

директор
Департаменту консульської служби
МЗС України

№ 572/ 6175

217

В.І.ПЛСТНІКОВ



Пронумеровано, прошто металевими ловверсами та скріплено
печаткою 16 сторінок / Total numbered, bound with metal grommets
and sealed 16 pages
Голова / Vice Rector



Голова / Vice Rector
Наталія СЕМІНСЬКА / Natalia SEMINSKA