

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 B22 № 140542 (дата видачі / date of issue 30/06/2022) Додаток / Diploma Supplement № 268132 (дата видачі / date of issue 30/06/2022) (без диплома недійсний / not valid without the diploma)

1. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСОБУ, ЯКІЙ ПРИСВОЄНО КВАЛІФІКАЦІЮ

1.1 Прізвище Мухін

1.2 Ім'я Віталій

1. INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE QUALIFICATION

1.1 Last name(s) Mukhin

1.2 First name(s) Vitalii

1.3 Дата народження (дд/мм/рррр) / 1.3 Date of birth (dd/mm/yyyy) 22/01/2001

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 7421293

ІНФОРМАЦІЯ КВАЛІФІКАЦІЮ

ПРО

ПРИСВОЄНУ

INFORMATION 2. QUALIFICATION

IDENTIFYING

THE

2.1 Назва кваліфікації та присвоєний ступінь

Бакалавр з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій

2.1.1 Ступінь вищої освіти

Бакалавр

2.1.2 Спеціальність

151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

2.1.3 Спеціалізація

Освітня програма: Комп'ютерно-інтегровані технології виробництва приладів

2.1.4 Професійна кваліфікація (у разі присвоєння): Не передбачено

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

15 Автоматизація та приладобудування

2.3 Найменування та статус закладу, який присвоїв кваліфікацію

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (КПІ ім. Ігоря Сікорського). Державний заклад вищої освіти IV рівня акредитації. Заклад підпорядкований Міністерству 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 Українська

2.1 Name of qualification and (if applicable) title

conferred

Bachelor of Automation and Computer-Integrated Technologies

2.1.1 Degree

Bachelor

2.1.2 Programme Subject Area

151 Automation and Computer-Integrated

Technologies

2.1.3 Specialization

Educational Programme: Computer-Integrated

Technologies of Instrument Making

2.1.4 Professional Qualification (if awarded):

Not provided

2.2 Main field(s) of study for the qualification 15 Automation and Instrumentation (ISCE - 0714 Electronics and Automation)

2.3 Name and status of awarding institution National Technical University of Ukraine Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute"(Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute). The state higher education institution accredited with the 4th level. The university operates under 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 Ukrainian

№ 268132, 2022 pik 1 / 16

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 ЗДОБУТІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

4.1 Форма здобуття освіти Очна (денна)

4.2 Програмні результати навчання

Знати лінійну та векторну алгебру, диференціальне та інтегральне числення, функції багатьох змінних, функціональні ряди, диференціальні рівняння для функції однієї та багатьох змінних, операційне числення, теорію функції комплексної змінної, теорію ймовірностей та математичну статистику, теорію випадкових процесів в обсязі, необхідному для користування математичним апаратом та методами у галузі автоматизації.

Знати фізику, електротехніку, електроніку та схемотехніку, мікропроцесорну техніку на рівні, необхідному для розв'язання типових задач і проблем автоматизації.

Розуміти суть процесів, що відбуваються в об'єктах автоматизації (за галузями діяльності) та вміти проводити аналіз об'єктів автоматизації і обґрунтовувати вибір структури, алгоритмів та схем керування ними на основі результатів дослідження їх властивостей.

Знати принципи роботи технічних засобів автоматизації та вміти обґрунтувати їх вибір на основі аналізу їх властивостей, призначення і технічних характеристик з урахуванням вимог до системи автоматизації та експлуатаційних умов; мати навички налагодження технічних засобів автоматизації та систем керування.

Вміти застосовувати сучасні інформаційні технології та мати навички розробляти алгоритми та комп'ютерні програми з використанням мов високого рівня та технологій об'єктно-орієнтованого програмування, створювати бази даних та використовувати інтернет-ресурси.

Вміти застосовувати методи теорії автоматичного керування для дослідження, аналізу та синтезу систем автоматичного керування.

3. INFORMATION ON THE LEVEL AND DURATION OF THE QUALIFICATION

Вм

MO,

окр

ціл

ВИК

Вмі

та

зас

xap

Вмі

1 3

про

ЛЮД

HOB

Вмі

роз

для

лок

логі мат

Вмі

авто

про

вра

пра

Вмі

про

інж

про

KOM

Вмі

еко

вир

час

вик

акти

здо

Вміт

діял

дер

CBIT

ypa

Укр

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 year 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

Have knowledge of linear and vector algebra, differential and integral calculus, functions of many variables, functional series, differential equations for multivariable functions, operational calculus, function theory of complex variables, probability theory and mathematical statistics, theory of random processes to the extent, necessary for applying the mathematical apparatus and methods in the field of automation.

Have knowledge of physics, electrical engineering, electronics and circuity engineering, microprocessor technology at the level, necessary to solve typical problems and problems of automation.

Understand the essence of the processes occurring in the objects of automation (in accordance with professional activity) and be able to analyze the objects of automation and justify the choice of structure, algorithms and control schemes based on the results of the study of their properties.

Have knowledge of the principles of operation of technical means of automation and be able to justify their choice based on the analysis of their properties, purpose and technical characteristics, taking into account the requirements for the automation system and operating conditions; have skills in setting up technical means of automation and control systems.

Be able to apply modern information technologies and have the skills to develop algorithms and computer programs using high-level languages and objectoriented programming technologies, create databases and use Internet resources.

Be able to apply the methods of automatic control theory for research, analysis and synthesis of automatic control systems.

AND

to the

credits

Level 3)

AMME ED

algebra, of many tions for function ory and ocesses ematical tion.

ineering, rocessor typical

occurring nce with lyze the noice of nased on

ration of to justify operties, ling into a system atting up stems.

gies and computer objectatabases

control nesis of Вміти застосовувати методи системного аналізу, моделювання, ідентифікації та числові методи для розроблення математичних та імітаційних моделей окремих елементів та систем автоматизації в цілому, для аналізу якості їх функціонування із використанням новітніх комп'ютерних технологій.

Вміти застосовувати знання про основні принципи та методи вимірювання фізичних величин і основних технологічних параметрів для обґрунтування вибору засобів вимірювань та оцінювання їх метрологічних характеристик.

Вміти проектувати багаторівневі системи керування і збору даних для формування бази параметрів процесу та їх візуалізації за допомогою засобів людино-машинного інтерфейсу, використовуючи новітні комп'ютерно-інтегровані технології.

Вміти обґрунтовувати вибір структури та розробляти прикладне програмне забезпечення для мікропроцесорних систем управління на базі локальних засобів автоматизації, промислових логічних контролерів та програмованих логічних матриць і сигнальних процесорів.

Вміти виконувати роботи з проектування систем автоматизації, знати зміст і правила оформлення проектних матеріалів, склад проектної документації та послідовність виконання проектних робіт з врахуванням вимог відповідних нормативноправових документів та міжнародних стандартів.

Вміти використовувати різноманітне спеціалізоване програмне забезпечення для розв'язування типових інженерних задач у галузі автоматизації, зокрема, математичного моделювання, автоматизованого проектування, керування базами даних, методів комп'ютерної графіки.

Вміти враховувати соціальні, екологічні, етичні, економічні аспекти, вимоги охорони праці, виробничої санітарії і пожежної безпеки під час формування технічних рішень. Вміти використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.

Вміти використовувати у виробничій і соціальній діяльності фундаментальні поняття і категорії державотворення для обґрунтування власних світоглядних позицій та політичних переконань з урахуванням процесів соціально-політичної історії України, правових засад та етичних норм.

Be able to apply methods of systems analysis, modeling, identification and numerical methods for the development of mathematical and simulation models of individual elements and automation systems in general, to analyze the quality of their operation using the cutting-edge computer technology.

Be able to apply knowledge of the basic principles and methods of measuring physical quantities and basic technological parameters to justify the choice of measuring instruments and evaluate their metrological characteristics.

Be able to design multi-level control and data collection systems for the formation of a database of process parameters and their visualization using human-machine interface, using the cutting-edge computer-integrated technologies.

Be able to justify the choice of structure and develop application software for microprocessor control systems based on local automation, industrial logic controllers and programmable logic arrays and signal processors.

Be able to perform work on the design of automation systems, know the content and rules of design materials, engineering documentation issuance and the design works procedure, taking into account the requirements of relevant regulations and international standards.

Be able to use a variety of specialized software to solve typical engineering problems in the field of automation, in particular, mathematical modeling, computer-aided design, database management, computer graphics methods.

Be able to take into account social, environmental, ethical, economic aspects, labor protection requirements, industrial sanitation and fire safety in the formation of technical solutions. Be able to use different types and forms of physical activity for active recreation and a healthy lifestyle.

Be able to use in production and social activities the fundamental concepts and categories of state formation to substantiate their own worldviews and political beliefs, taking into account the processes of socio-political history of Ukraine, legal principles and ethical norms.

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

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

N

Nº	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
1	Інженерна графіка / Engineering Graphics	4	75
2	Інформаційні технології — 1. Офісні технології / Information Technology I. Office Technologies	3	80
3	Інформаційні технології – 2. CAD/CAE-системи / Information Technology II. CAD/CAE-systems	3	89
4	Вища математика — 1. Аналітична геометрія та лінійна алгебра / Higher Mathematics I. Analytical Geometry and Linear Algebra	6	60
5	Вища математика — 2. Диференційне числення / Higher Mathematics II. Differential Calculus	6	61
6	Вища математика — 3. Математичний аналіз / Higher Mathematics III. Mathematical Analysis	6	62
7	Фізика — 1. Механіка та молекулярна фізика / Physics I. Mechanics and Molecular Physics	5	87
8	Фізика — 2. Електростатика, електромагнетизм, атомна фізика / Physics II. Electrostatics, Electromagnetism, Atomic Physics	5	80
9	Англійська мова — 1. Вступ до загальнотехнічної англійської мови / English I. Introduction to English for General Engineering	3	75
10	Англійська мова — 2. Англійська мова загальнотехнічного спрямування / English II. English for General Engineering	3	87
11	Теоретична механіка / Theoretical Mechanics	3.5	90
12	Засади усного професійного мовлення (риторика) / Principles of Oral Professional Speech (Rhetoric)	2	85
13	Комп'ютерна графіка / Computer Graphics	4	95
14	Програмування — 1. Основи алгоритмізації та структурне програмування / Programming I. Fundamentals of Algorithm Presentation and Structured Programming	5	90
15	Програмування — 2. Об'єктно-орієнтоване програмування / Programming II. Object-Oriented Programming	5	91
16	Історія України / History of Ukraine	2	88
17	Вступ до філософії / Introduction to Philosophy	2	98
18	Електротехніка / Electrical Engineering	4	77
19	Матеріалознавство / Materials Science	3.5	90
20	Конструювання елементів автоматизованих систем / Design of Automated Systems Elements	4.5	93
21	Метрологія / Metrology	3	97
22	Психологія конфлікту / Conflict Psychology	2	98
23	Системи автоматизованого проектування / Computer Aided Design Systems	5	92
24	Біофізика — 1. Анатомія та фізіологія людини / Biophysics I. Anatomy and Physiology of Human	3.5	93
25	Біофізика / Biophysics	5.5	95
26	Додатковий курс фізики / Additional Course of Physics	4.5	95
27	Екологічна безпека інженерної діяльності / Environment Safety of Engineering Activity	2	95

№ 268132, 2022 рік 4 / 16

N₂	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 — 1. Аналогова та цифрова електроніка / Computer Electronics I. Analog and Digital Electronics	4	86
29	Комп'ютерна електроніка — 2. Цифрова електроніка / Computer Electronics II. Digital Electronics	4	97
30	Спеціальні розділи математики / Special Sections of Mathematics	8	91
31	Фізичне виховання / Physical Education	5	98
32	Перетворювачі фізичних величин / Transducers of Physical Quantities	5	95
33	Комп'ютерне моделювання процесів і систем — 1. Чисельні методи / Computer Modelling of Processes and Systems I. Numerical Methods	4	81
34	Комп'ютерне моделювання процесів і систем — 2. Дослідження операцій / Computer Modelling of Processes and Systems II. Operation Research	4	79
35	Теорія автоматичного управління — 1. Теорія лінійних систем автоматичного управління / Automatic Control Theory I. Linear Systems Theory of Automatic Control	5	85
36	Теорія автоматичного управління — 2. Оптимальні та цифрові системи / Automatic Control Theory II. Optimal and Digital Systems	5	80
37	Фізіотерапевтична апаратура / Physiotherapeutic Equipment	5.5	97
38	Англійська мова професійного спрямування — 1. Англійська мова професійного спрямування / English for Specific Purposes I. English for Specific Purposes	2.5	74
39	Англійська мова професійного спрямування— 2. Англійська мова для професійно-орієнтованого спілкування. Ділове мовлення / English for Specific Purposes II. English for Professional Communication. Bussiness English	1.5	85
40	Технології виробництва приладів — 1. Виробничі та технологічні процеси / Instrument Design and Engineering Techniques I. Production and Technological Processes	3.5	88
41	Технології виробництва приладів — 2. Складання приладів / Instrument Design and Engineering Techniques II. Instruments Assembly	6	80
42	Правознавство / Law	2	85
43	Мікропроцесорна техніка / Microprocessor Technology	5	80
44	Технології розроблення програмного забезпечення — 1. Сучасні технології програмування / Software Engineering Technologies I. Modern Programming Technologies	5	91
45	Технології розроблення програмного забезпечення — 2 / Software Engineering Technologies II	6	86
46	Автоматизовані акустичні медичні прилади / Automated Acoustic Medical Devices	4.5	87
47	Економіка та організація виробництва / Economics and Production Organization	4	86
48	Охорона праці та цивільний захист / Labor Safety and Civil Defence	4	81
49	Робототехніка / Robotics	5.5	85
50	Технологія оптичного приладобудування / Optical Instrument Engineering Technologies	3.5	90
51	Автоматизовані системи медичної візуалізації / Automated Medical Imaging Systems	4.5	95
52	Лазерні технології / Laser Technology	4	85
53	Перетворювачі біопотенціалів / Biopotential Converters	6.5	64

№ Назва освітнього компоненту або результатів навчання / Component title or learning outcome				Кількість кредитів ЄКТС / Number of ECTS credits	Оцінка за шкалок закладу вищої освіти / Institutiona Grade	
		Курс	ові роботи (проєкти)	/ Term Papers (Projects)		
				я елементів автоматизованих nated Systems Elements	1	93
	Курсова роб Instruments As		пліни: Складання	приладів / Coursework in	1	86
			и: Технології виробі gineering Techniques	ництва приладів / Coursework	1	82
			ипліни: Технології in Software Enginee	розроблення програмного ering Technologies	1	84
			Практики / Practic	al Training Sessions		
58	Переддиплом	на практика /	Pre-diploma Practic	е	13.5	95
			Атестація /	Assessment		
59	Атестаційний	екзамен / Qu	alifying Exam		-	91
	Загальна кіл	ькість кредит	iв ЄКТС / Total cr	edits ECTS	240	
	Підсумковий	бал / Total I	mark			86
	85-94 75-84 65-74 60-64			Відмінно / Excellent Дуже добре / Very good Добре / Good Задовільно / Satisfactory Достатньо / Sufficient		
ипуск	75-84 65-74 60-64 1-59 тична таблиця никами за	я розподілу с	оцінок, отриманих нання в межах зищої освіти.	Дуже добре / Very good Добре / Good Задовільно / Satisfactory	period of	study by t
ипускі дповід	75-84 65-74 60-64 1-59 тична таблиця никами за	я розподілу с період навч	нання в межах	Дуже добре / Very good Добре / Good Задовільно / Satisfactory Достатньо / Sufficient Незадовільно / Fail Statistical table of distribute the graduate during corresponding programme s	period of subject area	study by t

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

Бали / marks	100-95	94-85	84-75	74-65	64-60
%	26	19	19	16	20

Оцінка шкалою акладу вищої світи / titutional

93

Grade

86 82

95

84

91

86 le, grade

тей / cies

s obtained dy by the nd the level

4-60

20

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" with at least 75 % of semester tests, and of other semester tests - grades of "very good" and "good"; 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.		

АКАДЕМІЧНІ ІНФОРМАЦІЯ ПРО TA ПРАВА, ПРОФЕСІЙНІ що ПЕРЕДБАЧЕНІ

ПРИСВОЕНОЮ КВАЛІФІКАЦІЄЮ 5.1 Доступ до подальшого навчання

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

5.2 Доступ до регульованої професії (за наявності)

Не передбачено

6.1 Додаткова інформація

6. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

INFORMATION ON ACADEMIC AND PROFESSIONAL RIGHTS ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION

5.1 Access to further study

Provides access to second (master) level of higher education to gaining of additional qualification within adult education system.

5.2 Access to a regulated profession applicable) Not provided

6. ADDITIONAL INFORMATION 6.1 Additional information

ı	б.1.1 Наименування всіх закладів вищої освіти (наукових установ) (0
	(відокремлених структурних підрозділів закладів вищої освіти), у яких н	K
١	здобувалася кваліфікація (у тому числі заклади освіти, в яких здобувач вищої І	D
	освіти вивчав окремі дисципліни за програмами академічної мобільності) / 6.1.1 (0
۱	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)	
ł		-

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут 01/09/2018 - 30/06/2022 імені Ігоря Сікорського»/ National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute'

установ) 6.1.2 Строки навчання в кожному з них / 6.1.2 Duration of training in each of them

6.2 Інша інформація

6.2.1 Контактна інформація закладу вищої освіти (наукової установи)

пр-т Перемоги, 37, корпус 1, м. Київ, 03056, Україна, http://kafvp.kpi.ua, Тел./Факс +380 (44) 204-96-17.

6.2 Further information sources

6.2.1 Contact information of the higher education (research) institution

37, Peremohy Ave., Academic Building 1, Kyiv, 03056 Ukraine, http://kafvp.kpi.ua, Tel./Fax: +380 (44) 204-96-17.

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 про повну загальну середню освіту НР № 50316538

Комунальний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів №3 Жовтоводської міської ради, Україна, 23/06/2018

6.2.3 Інформація про акредитацію освітньої програми (реєстраційний номер дата акредитаційного сертифіката/рішення (сертифікатів/рішень), найменування органу (органів) акредитації) HД № 1192549, 25/09/2017, Міністерство освіти і науки України.

6.2.4 Інформація про особливі досягнення та відзнаки Відсутня

6.2.5 Інша інформація Випускова кафедра виробництва приладів приладобудівного факультету КПІ im. Ігоря Сікорського за посиланням: http://kafvp.kpi.ua

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)

Atestat of complete secondary education HP No 50316538

0

0

31

38

ф

BH

пр

Ha

00

00

(M чи ВИ СП

af

пi,

3,0 38

MC до

CT ni,

3Д аб Bi

po

та

OC

OC

Ук за

СП (6 ВИ OC

Бо тр та Πie «I

oc

Municipal Institution of General Secondary Education №3 of the I-III Grades of the Zhovti Vody City Council, Ukraine, 23/06/2018

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)) HД № 1192549, 25/09/2017, Ministry of Education and Science of Ukraine.

6.2.4 Information on academic excellence and honours Missing

6.2.5 Further information sources Graduation Department of Instrument Production and Engineering Faculty of Instrumentation Engineering of Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute at the link: http://kafvp.kpi.ua

7. CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

7. ЗАСВІДЧЕННЯ ДОДАТКА ДО ДИПЛОМА

7.1 Дата / 7.1 Date 30/06/2022

7.2 Підпис / 7.2 Signature

7.3 Керівник або уповноважена особа закладу вищої освіти 7.3.1 Ініціали, Прізвище м. ЗГУРОВСЬКИЙ

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

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

7.4 Печатка / 7.4 Official stamp or seal



№ 268132, 2022 pik 8 / 16

access the n number, awarding recognition (if used as

n HP №

Education ty Council,

n of the mber and ion(s), the

ne.

nd honours

luction and ineering of it the link:

TV

authorized Institution

8. ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАЦІОНАЛЬНУ СИСТЕМУ ВИЩОЇ 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;

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.

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;

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.

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 програми 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.

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 освітньокваліфікаційного 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.

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.

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.

3 м кваліфіка сприяння освіти у Європейс систему становит

Дета 8.4.2, 8.4 1 надає

8.3 акредита

Ос провади визначен ліцензув

До здійсню закладу здійсню 16 січня підляган

1) певному 2) о передба

з проф

регулюв Інф проваду освіти електро https://

Пр України підгото 2019 ро закладі

Україні 1) о якості

(систем

CH

2) освітнь вищої 3

Націон вищої забезг

акреді забезг затвер Чинни розпо липня реєсті

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 визначеним 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:

- освітня діяльність закладу вищої освіти на певному рівні вищої освіти;
- 2) освітня діяльність за освітніми програмами, що передбачають присвоєння професійної кваліфікації з професій, 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);
- 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).

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:

- educational activity of a higher education institution at a certain level of higher education;
- 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:

- a system by which higher education institutions ensure quality of education activity and higher education (internal quality assurance system);
- a system of external quality assurance for education activity of higher education institutions and higher education;
- 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).

INDIO POR DE LA TRANSPORTA DE LA TRANSPO

 8.4 Організація та структура системи вищої освіти

8.4.1 Молодший бакалавр

Молодший бакалавр - це освітній або освітньопрофесійний 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 ЄКТС.

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 ЄКТС, 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.

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 освітньопрофесійної програми, обсяг якої становить 180-240 кредитів ЄКТС.

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 ЄКТС, 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 ЄКТС для освітньопрофесійної програми або 120 кредитів ЄКТС 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 Organization and Structure of Higher Education Studies

8.4.1 Junior Bachelor

Junior Bachelor' 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 prehigher 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 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. Ступін або на ос освітн молод рівня спеціа освіти вищої якої у фарма здобу освіти Для з фарм основ на ос освіти EKTC станд

> Ступі ветер Націо рамкі та др прост

> > Докт

що з осно Ступ спец освіт вико освіт дисе Норм аспір

> прог 30-6 Стуг Наці рамі та ті

Обс

Док що осн Осо мис Нор тво

> Об під кре

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 ЄКТС.

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.

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

0

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

Ступінь доктора філософії присуджується спеціалізованою вченою 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.

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 prehigher education.

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 educationalscientific 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.

MADON PARADAN P

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

8.5 Джерела офіційної інформації

- Міністерство освіти і науки України (МОН) офіційний 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/

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/

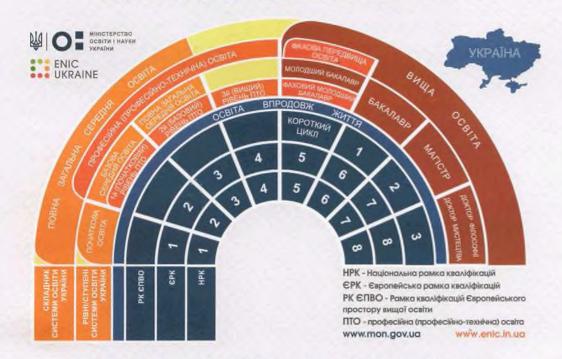
- State Enterprise 'Information and Image Center' of the Ministry of Education and Science of Ukraine that performs the functions of a national information center of academic mobility (ENIC Ukraine)

Official website: http://enic.in.ua/

У р розі мов

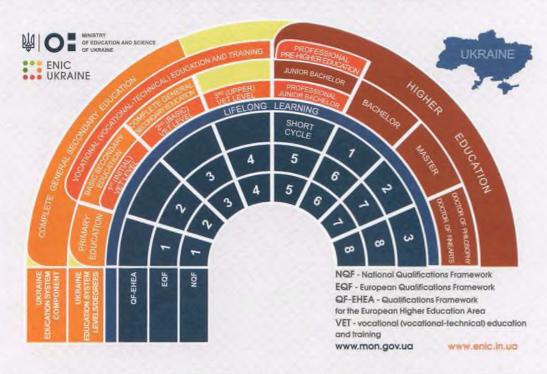
НАЦІОНАЛЬНА РАМКА КВАЛІФІКАЦІЙ УКРАЇНИ

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



NATIONAL QUALIFICATIONS FRAMEWORK OF UKRAINE

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



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.

to ork, long for

геа.

SU) of

of that nter

