



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 № 1

(дата видачі / date of issue 30/06/2021)

Додаток / Diploma Supplement № 1

(дата видачі / date of issue 30/06/2021)

(без диплома недійсний / not valid without the diploma)

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

1.1 Прізвище

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

1.1 Last name(s)

1.2 Ім'я

1.2 First name(s)

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

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

**2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРИСВОЄНУ  
КВАЛІФІКАЦІЮ**

**2.1 Назва кваліфікації та присвоєний ступінь**

Бакалавр з прикладної механіки

2.1.1 Ступінь вищої освіти

Бакалавр

2.1.2 Спеціальність

131 Прикладна механіка

2.1.3 Спеціалізація

Освітня програма: Автоматизовані та роботизовані  
механічні системи

2.1.4 Професійна кваліфікація (у разі присвоєння)

Не передбачено

**2. INFORMATION IDENTIFYING THE  
QUALIFICATION**

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

Bachelor of Applied Mechanics

2.1.1 Degree

Bachelor

2.1.2 Programme Subject Area

131 Applied Mechanics

2.1.3 Specialization

Educational Programme: Automated and Robotic  
Mechanical Systems

2.1.4 Professional Qualification (if awarded)

Not provided

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

13 Механічна інженерія

**2.2 Main field(s) of study for the qualification**

13 Mechanical Engineering

**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)

**2.3 Name and status of awarding institution**

National Technical University of Ukraine "Igor 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 Найменування і статус закладу, який реалізує  
освітню програму**

Зазначено у пункті 2.3

**2.4 Name and status of institution administering  
studies**

Specified in 2.3

**2.5 Мова(и) навчання/оцінювання**

Українська

**2.5 Language(s) of instruction/examination**

Ukrainian

### **3. ІНФОРМАЦІЯ ПРО РІВЕНЬ КВАЛІФІКАЦІЇ І ТРИВАЛЬСТЬ 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 (дenna)

#### **4.2 Програмні результати навчання**

Вибирати та застосовувати для розв'язання задач прикладної механіки придатні математичні методи.

Використовувати знання теоретичних основ механіки рідин і газів, теплотехніки та електротехніки для вирішення професійних завдань.

Виконувати розрахунки на міцність, витривалість, стійкість, довговічність, жорсткість деталей машин.

Оцінювати надійність деталей і конструкцій машин в процесі статичного та динамічного навантаження.

Виконувати геометричне моделювання деталей, механізмів і конструкцій у вигляді просторових моделей і проекційних зображень та оформленню результату у виді технічних і робочих креслень.

Створювати і теоретично обґрунтовувати конструкції машин, механізмів та їх елементів на основі методів прикладної механіки, загальних принципів конструювання, теорії взаємозамінності, стандартних методик розрахунку деталей машин.

Застосовувати нормативні та довідкові дані для контролю відповідності технічної документації, виробів і технологій стандартам, технічним умовам та іншим нормативним документам.

Знати і розуміти основи інформаційних технологій, програмування, практично використовувати прикладне програмне забезпечення для виконання інженерних розрахунків, обробки інформації та результатів експериментальних досліджень.

Знати та розуміти суміжні галузі (механіку рідин і газів, теплотехніку, електротехніку, електроніку) і зміти виявляти міждисциплінарні зв'язки прикладної механіки на рівні, необхідному для виконання інших вимог освітньої програми.

Знати конструкції, методики вибору і розрахунку, основи обслуговування і експлуатації приводів верстатного і робото технічного обладнання.

### **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**

To choose and apply the suitable mathematical methods in the solution of the applied mechanics' problems.

To use knowledge of the theoretical basics of fluid and gas mechanics, heat engineering, and electrical engineering to resolve professional problems.

To perform calculations for strength, endurance, stability, durability, and rigidity of machine parts.

To evaluate the reliability of machine parts and structures in the processes of the static and dynamic loadings.

To make geometric modeling of parts, mechanisms, and structures the dimensional models and projections, and present the result as technical and working drawings.

To design and provide a theoretical justification of machine structures, mechanisms, and their elements on the basis of methods of the applied mechanics, general principles of design, theory of interchangeability, standard methods of calculation of machine parts.

To apply the regulatory and reference data to approve compliance of the technical documentation, products and technologies to standards, specifications, and other regulatory documents.

To know and understand the basics of information technology, programming, the practical appliance of application software to perform engineering calculations and the information and experimental results of researches processing.

To know and understand related fields (fluid and gas mechanics, heat engineering, electrical engineering, electronics) and be able to identify interdisciplinary connections of applied mechanics on the level, required to provide other requirements of the educational program.

To know structures, selection and calculation methods, basics in exploitation and service of the machines' actuators and robotic's equipment.

Розуміти принципи роботи систем автоматизованого керування технологічним обладнанням, зокрема мікропроцесорних, вибирати та використовувати оптимальні засоби автоматики.

Мати навички практичного використання комп'ютеризованих систем проектування (CAD), підготовки виробництва (CAM) та інженерних досліджень (CAE).

Оцінювати техніко-економічну ефективність виробництва.

Здійснювати оптимальний вибір обладнання та комплектацію технічних комплексів.

Враховувати при прийнятті рішень основні фактори техногенного впливу на навколошиє середовище і основні методи захисту довкілля, охорони праці та безпеки життєдіяльності.

Вільно спілкуватися з професійних питань усно і письмово державною та іноземною мовою, включаючи знання спеціальної термінології та навички міжособистісного спілкування.

Враховувати та обирати раціональні технології виготовлення елементів конструкцій та складання агрегатів та пристрій при розробці нових та модернізації відомих конструктивних рішень.

Розробляти раціональні конструктивні рішення автоматизованих механічних систем, машин, систем гідропневмоавтоматики, мехатроніки і робототехніки та їх елементів і агрегатів, відповідно до заданих характеристик при вирішенні практичних задач.

Проектувати автоматизовані механічні системи, машини, системи гідропневмоавтоматики, мехатроніки і робототехніки та їх компоненти із використанням комп'ютерних інструментальних засобів, та забезпечувати функції, експлуатаційні характеристики та показники ефективності об'єктів проектування.

Визначати раціональні конструктивні та експлуатаційні параметри, ефективність, режими і умови експлуатації автоматизованих механічних систем, машин, систем гідропневмоавтоматики, мехатроніки і робототехніки та їх компонентів, шляхом комп'ютерного і імітаційного моделювання.

To understand the principles of the automated control systems of technical equipment, also microprocessing systems, and to select and use an optimal means of automatics.

Have skills in the appliance of computer-aided design (CAD), manufacturing (CAM), and engineering (CAE).

Can evaluate the technical and economic efficiency of production.

Can chose an optimal kit of equipment and a complete set for technical complexes.

Can make decisions taking into account the main human-made factors of influence on the environment and main methods of environment protection, labor protection, and life safety.

Can communicate freely via speaking and writing in national and foreign languages, including a knowing of special terminology and interpersonal skills.

Can take into account and choose rational technologies of the structural elements manufacturing and assembling of machines and devices in the development processes of new design solutions and in modernization of known.

Can design rational solutions of automated mechanical systems, machines, hydropneumatic and mechatronic, and robotic systems and their elements and units according to required characteristics in practical issues solutions.

Can design, via computer-aided applications and tools, the automated mechanical systems, machines, hydropneumatic and mechatronic, and robotic systems and their elements and units; and provide functions, exploitation characteristics and efficiecy of designed objects.

Be able to determine rational design and operational parameters, efficiency, modes and operational conditions of automated mechanical systems, machines, hydropneumatic and mechatronic, and robotic systems and their elements and units via computer simulations and modeling.

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

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

<b>№</b>	<b>Назва освітнього компоненту або результатів навчання / Component title or learning outcome</b>	<b>Кількість кредитів ЕКТС / Number of ECTS credits</b>	<b>Оцінка за шкалою закладу вищої освіти / Institutional Grade</b>
1	Хімія / Chemistry	4	67
2	Аналітична геометрія / Analytic Geometry	3.5	75
3	Вища математика 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної / Higher Mathematics I. Differential and Integral Calculus of Functions of One Variable	8.5	60
4	Вища математика 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних. Диференціальні рівняння / Higher Mathematics II. Differential and Integral Calculus of Functions of Many Variables. Differential Equations	6.5	63
5	Інженерна та комп'ютерна графіка / Engineering and Computer Graphics	4	71
6	Загальна фізика 1. Механіка. Основи електродинаміки / General Physics I. Mechanics. Fundamentals of Electrodynamics	5.5	70
7	Теоретична механіка 1. Статика / Theoretical Mechanics I. Statics	3	75
8	Технологія конструкційних матеріалів / Technology of Construction Materials	4.5	81
9	Інформаційні технології / Information Technology	3	95
10	Інформаційні системи / Information Systems	3	94
11	Інформатика 1 / Informatics I	2	87
12	Матеріалознавство / Material Science	4.5	72
13	Історія науки і техніки / History of Science and Technology	2	93
14	Українська мова за професійним спрямуванням / Ukrainian for Specific Purposes	2	62
15	Англійська мова 1. Вступ до загальнотехнічної англійської мови / English I. Introduction to General Technical English	3	79
16	Вища математика 3. Ряди. Теорія функцій комплексної змінної / Higher Mathematics III. Rows. Theory of Functions of a Complex Variable	2.5	64
17	Загальна фізика 2. Електрика та магнетизм. Оптика. Атомна фізика / General Physics II. Electricity and Magnetism. Optics. Atomics	5	85
18	Теоретична механіка 2. Кінематика / Theoretical Mechanics II. Kinematics	4	75
19	Теоретична механіка 3. Динаміка / Theoretical Mechanics III. Dynamics	4	62
20	Механіка матеріалів і конструкцій 1. Просте навантаження / Mechanics of Materials and Structures I. Simple Load	6.5	60
21	Механіка матеріалів і конструкцій 2. Складне навантаження, стійкість і динаміка / Mechanics of Materials and Structures II. Complex Load, Stability and Dynamics	6.5	67
22	Теорія механізмів і машин 1. Аналіз і класифікація механізмів / Theory of Machines and Mechanisms I. Analysis and Classification of Mechanisms	3.5	65
23	Екологічна безпека інженерної діяльності / Environmental Safety of Engineering Activities	2	95
24	Вступ до філософії / Introduction to Philosophy	2	65
25	Соціальна психологія / Social Psychology	2	88
26	Англійська мова 2. Англійська мова загально-технічного спрямування / English II. General Technical English	3	77
27	Комп'ютерне конструювання-1 / Computer Aided Design I	1.5	95
28	Основи комп'ютерної графіки / Fundamentals of Computer Graphics	4	84

№	Назва освітнього компоненту або результатів навчання / Component title or learning outcome	Кількість кредитів ECTS / Number of ECTS credits	Оцінка за шкалою закладу вищої освіти / Institutional Grade
29	Синтез дискретних систем керування / Synthesis of Discrete Control Systems	6.5	75
30	Електропневмопривод / Electric and Pneumatic Drives	5	90
31	Фізичне виховання / Physical Education	7.5	95
32	Теорія механізмів і машин 2 / Theory of Mechanisms and Machines II	1.5	73
33	Теоретичні основи теплотехніки / Theoretical Fundamentals of Heat Engineering	3	80
34	Метрологія, стандартизація і сертифікація / Metrology, Standardization and Certification	4	86
35	Електротехніка і електроніка / Electrical Engineering and Electronics	3	96
36	Деталі машин і основи конструювання 1 / Machine Parts and Fundamentals of Design I	4	60
37	Гідроаеромеханіка і гіdraulіка / Fluid Mechanics and Hydraulics	4	93
38	Підприємницьке право / Business Law	2	81
39	Англійська мова професійного спрямування 1. Англійська мова професійного спрямування / English for Specific Purposes I. English for Specific Purposes	2.5	75
40	Електропривод мехатронних систем / Electric Drives of Mechatronic Systems	5	84
41	Основи математичного моделювання і проектування фізично різномірних систем 1 / Mathematical Modeling and Design Fundamentals of Physically Heterogeneous Systems I	4.5	75
42	Основи математичного моделювання і проектування фізично різномірних систем 2 / Mathematical Modeling and Design Fundamentals of Physically Heterogeneous Systems II	6	75
43	Електрогідропривод мехатронних систем 1 / Electric and Hydraulic Drives of Mechatronic Systems I	6	95
44	Електропневматичні засоби автоматизації / Electropneumatic Means of Automation	5	95
45	Гідро- і пневмодвигуни мехатронних систем / Hydraulic and Pneumatic Motors of Mechatronic Systems	6.5	91
46	Охорона праці та цивільний захист / Labor Safety and Civil Defence	4	89
47	Економіка та організація виробництва / Economics and Organization of Production	4	70
48	Англійська мова професійного спрямування 2. Англійська мова для професійно-орієнтованого спілкування. Ділове мовлення / English for Specific Purposes II. English for Professional Purposes II. English for Professional Communication. Business Communication	1.5	95
49	Електрогідропривод мехатронних систем 2 / Electric and Hydraulic Drives of Mechatronic Systems II	2.5	61
50	Логічний синтез алгоритмів керування / Logical Synthesis of Control Algorithms	5	75
51	Основи електрогідроавтоматики мехатронних систем / Electro-Hydro-Automatics Fundamentals of Mechatronic Systems	5	96
52	Комп'ютерне моделювання систем мехатроніки і робототехніки / Computer Simulation of Mechatronics and Robotics Systems	4.5	73
53	Технологія виготовлення механічних компонентів робототехніки / Mechanical Components of Robots Manufacturing Engineering	4	63
54	Роботи і маніпулятори в машинобудуванні / Robots and Manipulators in Mechanical Engineering	3.5	100
55	Комп'ютерне проектування модулів мехатроніки і робототехніки 1 / Computer-Aided Design of Mechatronics and Robotics Modules I	3	75
56	Електронні засоби контролю і керування мехатронних систем / Electronic Sensors and Control of Mechatronic Systems	3.5	100

№	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
Курсові роботи (проекти) / Term Papers (Projects)			
57	Курсова робота з дисципліни: Інформатика 2 / Coursework in Informatics II	1	80
58	Курсова робота з дисципліни: Комп'ютерне конструювання 2 / Coursework in Computer Aided Design II	1	95
59	Курсова робота з дисципліни: Механіка матеріалів і конструкцій 2. Складне навантаження, стійкість і динаміка / Coursework in Mechanics of Materials and Structures II. Complex Load, Stability and Dynamics	1	61
60	Курсова робота з дисципліни: Теорія механізмів і машин 3 / Coursework in Theory of Mechanisms and Machines III	1	73
61	Курсовий проект з дисципліни: Деталі машин і основи конструювання 2 / Course Project in Machine Parts and Fundamentals of Design II	1.5	60
62	Курсовий проект з дисципліни: Електропривод мехатронних систем 3 / Course Project in Electric and Hydraulic Drives of Mechatronic Systems III	1.5	61
63	Курсова робота з дисципліни: Комп'ютерне проєктування модулів мехатроніки і робототехніки 2 / Coursework in Design of Computer-Aided Design of Mechatronics and Robotics Modules II	1	60
Практики / Practical Training Sessions			
64	Переддипломна практика / Pre-diploma Practice	5	95
Атестація / Assessment			
65	Виконання та захист кваліфікаційної роботи на тему: Модернізація гідравлічної схеми установки для зміни піддонів PAL-TRANSFER / Completion and defence of the qualifying thesis under the title: Modernization of Hydraulic System of Pallet Changer PAL-TRANSFER	5	86
<b>Загальна кількість кредитів ЄКТС / Total credits ECTS</b>			<b>240</b>
<b>Підсумковий бал / Total mark</b>			<b>79</b>

**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 the graduate during period of study by the corresponding programme subject area and the level of education.

<b>Бали / marks</b>	100–95	94–85	84–75	74–65	64–60
<b>%</b>	28	18	20	15	19

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

<b>Класифікація кваліфікації / Classification system</b>	<b>Критерії/ Criteria</b>
<b>Диплом з відзнакою / Diploma with honours</b>	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".
<b>Диплом / Diploma</b>	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 КВАЛІФІКАЦІЮ****5.1 Доступ до подальшого навчання**

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

**5.2 Доступ до регульованої професії (за  
наявності)**

Не передбачено

**5. 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 (if  
applicable)**

Not provided

**6. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ****6.1 Додаткова інформація****6. ADDITIONAL INFORMATION****6.1 Additional information**

<b>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)</b>	<b>6.1.2 Сроки навчання в кожному з них / 6.1.2 Duration of training in each of them</b>
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»/ National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute"	01/09/2017 - 30/06/2021

**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://mmi.kpi.ua>, Тел. +380 (44) 204-94-55, Факс +380 (44) 236-10-43.

**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://mmi.kpi.ua>, Tel.: +380 (44) 204-94-55, Fax: +380 (44) 236-10-43.

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 №

Комунальний заклад «Навчально-виховний комплекс „Спеціалізована школа I ступеня - гімназія” №143 Оболонського району міста Києва», Україна,  
29/06/2017

6.2.3 Інформація про акредитацію освітньої програми (реєстраційний номер і дата акредитаційного сертифіката/рішення (сертифікатів/рішень), найменування органу (органів) акредитації)  
AE № 527265, 09/09/2014,  
Міністерство освіти і науки України.

6.2.4 Інформація про особливі досягнення та відзнаки  
Відсутня

6.2.5 Інша інформація  
Випускова кафедра прикладної гідроаеромеханіки і механотроніки механіко-машинобудівного інституту КПІ ім. Ігоря Сікорського за посиланням:  
<http://pgm.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 №

Municipal Institution "Educational Complex 'Specialized School of the First degree - Gymnasium' №143 of Obolonsky District of Kyiv", Ukraine, 29/06/2017

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))  
AE № 527265, 09/09/2014,  
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 Applied Hydro-Aeromechanics and Mechatronics, Institute of Mechanical Engineering of Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute at the link: <http://pgm.kpi.ua>

## **7. ЗАСВІДЧЕННЯ ДОДАТКА ДО ДИПЛОМА**

**7.1 Дата / 7.1 Date**

30/06/2021

**7.2 Підпис / 7.2 Signature**

**7.3 Керівник або уповноважена особа закладу вищої освіти**

7.3.1 Ініціали, Прізвище  
М. Згурівський

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

**7.4 Печатка / 7.4 Official stamp or seal**



## **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. 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;

## **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 (ЕКТС). Обсяг одного кредиту ЕКТС 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 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 (галузь 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 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.

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)  
офиційний вебсайт: [www.mon.gov.ua](http://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](http://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/>

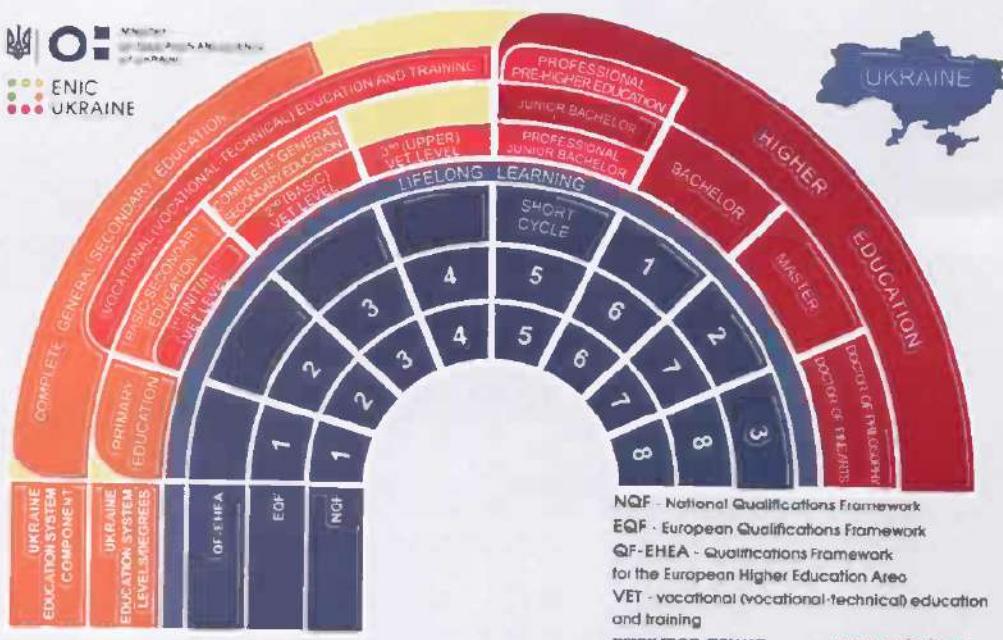
## НАЦІОНАЛЬНА РАМКА КВАЛІФІКАЦІЙ УКРАЇНИ

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



## NATIONAL QUALIFICATIONS FRAMEWORK OF UKRAINE

Approved by the Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine N° 1341, dated November 23, 2011,  
as amended by the Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine N° 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.



Пронумеровано, прошито металевими ловерсами та скріплено печаткою 16 сторінок / Total numbered, bound with metal grommets and sealed 16 pages

Проректор / Vice Rector

Наталія Семінська / Natalia Seminska