

**ДОДАТОК ДО ДИПЛОМА ПРО ВИЩУ ОСВІТУ
DIPLOMA SUPPLEMENT**

Диплом / Diploma B18 № 196190 (дата видачі / date of issue 06/07/2018)
Додаток / Diploma Supplement № BD18196190 (дата видачі / date of issue 06/07/2018)
(без диплома не дійсний / not valid without the diploma)



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

**1. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИПУСКНИКА
INFORMATION ABOUT THE GRADUATE**

1.1. Прізвище

Family name(s)

Верета

Vereta

1.2. Ім'я та по батькові

Given name(s)

Віталій Вікторович

Vitalii

1.3. Дата народження (число/місяць/рік)

Date of birth (day/month/year)

23/11/1987

**2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗДОБУТУ КВАЛІФІКАЦІЮ
INFORMATION ABOUT THE QUALIFICATION**

2.1. Кваліфікація випускника:

Qualification:

Ступінь вищої освіти: бакалавр

Напрямок підготовки: програмна інженерія

Bachelor Degree

Program Subject Area: Software Engineering

2.2. Галузь знань

Field of Study

Інформатика та обчислювальна техніка

Informatics and Computer Sciences

2.3. Найменування і статус закладу освіти, який виконував освітню програму та присвоїв кваліфікацію

Name and status of the higher education institution delivered the study program and conferred the qualification

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (КПІ ім. Ігоря Сікорського). Державний заклад вищої освіти IV рівня акредитації. Сертифікат про акредитацію РД-IV № 1158760, виданий Міністерством освіти і науки України 02/07/2013.

National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute" (Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute). State higher education institution of IV accreditation level. Certificate of Accreditation РД-IV № 1158760 issued by the Ministry of Education and Science of Ukraine 02/07/2013.

2.4. Мова(и) навчання

Language(s) of instruction

Українська

Ukrainian

**3. ІНФОРМАЦІЯ ПРО РІВЕНЬ КВАЛІФІКАЦІЇ ЗА НАЦІОНАЛЬНОЮ РАМКОЮ КВАЛІФІКАЦІЙ
INFORMATION ABOUT THE LEVEL OF THE QUALIFICATION**

3.1. Рівень кваліфікації

Level of qualification

Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти. Перший цикл Європейського простору вищої освіти (ЄПВО).

First level of higher education (bachelor level). The first cycle of European Higher Education Area (EHEA).

3.2. Офіційна тривалість програми

Official duration of programme

3 роки (240 кредитів ЄКТС)

3 years (240 credits ECTS)

3.3. Вимоги до вступу

Admission requirements(s)

Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти. За конкурсом.

First level of higher education (bachelor level). On a competitive basis.

**4. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗМІСТ ТА РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ
INFORMATION ABOUT THE CONTENTS AND OUTCOMES GAINED**

4.1. Форма навчання

Mode of study

Заочна

Part-time

4.2 Вимоги освітньої програми та результати навчання за нею Programme requirements

Освітня програма визначає:

- вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання за цією програмою (пункт 3.3);
- перелік навчальних дисциплін і логічну послідовність їх вивчення, кількість кредитів ЄКТС (пункт 4.3);
- очікувані результати навчання (компетентності), якими повинен оволодіти здобувач відповідного ступеня вищої освіти.

Educational program establishes:

- requirements for the level of education of persons who can begin their studies under this program (paragraph 3.3);
- the list of academic subjects and their logical sequence in the curriculum, the number of ECTS credits (paragraph 4.3);
- expected learning outcomes (competences) to be acquired by the conferee of the corresponding higher education degree.

Набуті компетентності:

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми в певній галузі професійної діяльності або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів відповідної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

Знання:

- концептуальні знання, набуті у процесі навчання та професійної діяльності, включаючи певні знання сучасних досягнень.

Уміння:

- розв'язання складних непередбачуваних завдань і проблем в спеціалізованих сферах професійної діяльності та/або навчання, що передбачає збирання та інтерпретацію інформації (даних), вибір методів та інструментальних засобів, застосування інноваційних підходів.

Комунікація:

- донесення до фахівців і нефахівців інформації, ідей, проблем, рішень та власного досвіду в галузі професійної діяльності;
- здатність ефективно формувати комунікаційну стратегію.

Автономність та відповідальність:

- управління комплексними діями або проектами, відповідальність за прийняття рішень у непередбачуваних умовах;
- відповідальність за професійний розвиток окремих осіб та/або груп осіб;
- здатність до подальшого навчання з високим рівнем автономності.

Acquired competencies:

Ability to solve complex specialized tasks in professional field and in the course of study involving application of principles and methods of the related science and being characterized by the uncertainty of conditions.

Knowledge:

- conceptual knowledge acquired in the course of study and professional activity, including some knowledge of innovation.

Ability:

- to solve wide range of complex unpredictable specialized tasks envisaging information (data) collection and interpretation, making decisions on method and tools to be applied, innovations implementation.

Communication:

- presentation of information, ideas, problems, decisions and own professional experience to the specialists and non-specialists;
- ability to effectively perform strategic communication.

Autonomy and responsibility:

- control over complex activities or projects, responsibility for making decisions under unforeseen circumstances;
- responsibility for professional advancement of person / groups of persons;
- ability to continue study being to large extent self-controlled.

4.3. Детальні відомості про освітні компоненти та результати навчання за кожним з них (за необхідності), кредити Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи, оцінки, рейтинги, бали

Detailed information about the educational components and the learning outcomes, including European Credit Transfer and Accumulation System credits, grades, rating points, scores

№	Назва освітнього компонента / Title of the educational components	Навчальний рік / Academic year	Кредити ЄКТС (години) / ECTS credits (hours)	Бали / Marks
1	Історія України / History of Ukraine	2015 / 2016	3 (90)	80
2	Історія української культури / History of Ukrainian Culture	2015 / 2016	2 (60)	85
3	Українська мова (професійного спрямування) / Ukrainian for Specific Purposes	2015 / 2016	3 (90)	85
4	*Іноземна мова 1. Вступ до загальнотехнічної іноземної мови / Foreign Language I. Introduction to Foreign for General Engineering	2015 / 2016	3 (90)	95
5	*Іноземна мова 2. Іноземна мова загальнотехнічного спрямування / Foreign Language II. Foreign for General Engineering	2015 / 2016	3 (90)	95
6	Філософія / Philosophy	2015 / 2016	3 (90)	85
7	Політологія / Politology	2015 / 2016	2 (60)	85
8	Комп'ютерна дискретна математика / Discrete Mathematics for Computer Science	2015 / 2016	5 (150)	76
9	Основи програмної інженерії / Fundamentals of Software Engineering	2015 / 2016	5 (150)	95
10	Основи програмування 1. Основні конструкції програмування / Fundamentals of Programming I. Main Programming Constructs	2015 / 2016	4 (120)	95
11	Об'єктно-орієнтоване програмування 1. Програмування об'єктно-орієнтованих сутностей / Object-Oriented Programming I. Object-Oriented Entities Programming	2015 / 2016	4 (120)	60
12	Архітектура комп'ютера / Computer Architecture	2015 / 2016	5 (150)	95
13	Безпека життєдіяльності / Life Safety	2015 / 2016	1.5 (45)	85
14	Основи економічної теорії / Economics Fundamentals	2015 / 2016	2 (60)	74
15	Програмне забезпечення промислових мереж / Industrial Networks Software	2015 / 2016	3 (90)	90

№	Назва освітнього компонента / Title of the educational components	Навчальний рік / Academic year	Кредити ЕКТС (години) / ECTS credits (hours)	Бали / Marks
16	Математичний аналіз / Mathematical Analysis	2015 / 2016	10 (300)	70
17	Лінійна алгебра та аналітична геометрія / Linear Algebra and Analytic Geometry	2015 / 2016	3 (90)	73
18	Фізика / Physics	2015 / 2016	4 (120)	70
19	Теорія ймовірностей та математична статистика / Probability Theory and Mathematical Statistics	2015 / 2016	3 (90)	80
20	Дискретні структури / Discrete Structures	2015 / 2016	3 (90)	63
21	Основи програмування 2. Фундаментальні структури даних / Fundamentals of Programming II. Fundamental Data Structures	2015 / 2016	6 (180)	95
22	Алгоритми та структури даних / Algorithms and Data Structures	2015 / 2016	5 (150)	95
23	Операційні системи 1. Основи організації операційних систем / Operating Systems I. Operating Systems Organization Fundamentals	2015 / 2016	3 (90)	92
24	Конструювання програмного забезпечення / Software Design	2015 / 2016	4 (120)	75
25	Бази даних 1. Загальні положення теорії баз даних / Databases I. Database Theory Fundamentals	2015 / 2016	3.5 (105)	75
26	Психологія / Psychology	2015 / 2016	2 (60)	95
27	Логіка / Logic	2015 / 2016	2 (60)	90
28	Правознавство / Law	2015 / 2016	2 (60)	74
29	Офісне програмне забезпечення / Office Software	2015 / 2016	2.5 (70)	90
30	Об'єктно-орієнтоване програмування 2. Поліморфізм об'єктно-орієнтованих моделей / Object-Oriented Programming II. Object-Oriented Models Polymorphism	2015 / 2016	3 (90)	69
31	Людино-машинна взаємодія / Human-Computer Interaction	2016 / 2017	3 (90)	95
32	Групова динаміка і комунікації / Group Dynamics and Communications	2016 / 2017	2 (60)	95
33	Аналіз вимог до програмного забезпечення / Analysis of Software Requirements	2016 / 2017	4 (120)	60
34	Професійна практика програмної інженерії / Professional Practice in Software Engineering	2016 / 2017	4 (120)	95
35	Операційні системи 2. Мережеві засоби операційних систем / Operating Systems II. Operating Systems Network Utilities	2016 / 2017	4 (120)	90
36	Бази даних 2. Практичні прийоми створення та супроводження реляційних баз даних / Databases II. Practical Technique for Relational Databases Maintenance and Creation	2016 / 2017	3 (90)	95
37	Чисельні методи / Numerical Methods	2016 / 2017	3 (90)	86
38	Системне програмування / Systems Programming	2016 / 2017	5.5 (165)	70
39	WEB технології та дизайн / WEB Technologies and Design	2016 / 2017	3.5 (105)	70
40	Емпіричні методи програмної інженерії / Empirical Software Engineering Methods	2016 / 2017	4 (120)	85
41	Економіка програмного забезпечення / Software Economics	2016 / 2017	3 (90)	90
42	Моделювання та аналіз програмного забезпечення / Software Analysis and Design	2016 / 2017	5 (150)	76
43	Архітектура та проектування програмного забезпечення / Software Design and Architecture	2016 / 2017	5 (150)	62
44	Організація комп'ютерних мереж / Organization of Computer Networks	2016 / 2017	5 (150)	95
45	Англійська мова професійного спрямування 1. Англійська мова професійного спрямування / English for Specific Purposes I. English for Specific Purposes	2016 / 2017	3 (90)	96
46	Операційні системи реального часу / Real-time Operating Systems	2016 / 2017	4 (120)	99
47	Екологія / Ecology	2016 / 2017	2 (60)	80
48	Надійність програмного забезпечення / Software Reliability	2016 / 2017	2 (60)	75
49	Сучасні технології проектування 1. Концептуальне моделювання та автоматизація програмування / Modern Design Technologies I. Conceptual Modeling and Programming Automation	2016 / 2017	4 (120)	95
50	Якість програмного забезпечення та тестування / Software Quality Assurance and Testing	2017 / 2018	3 (90)	100
51	Програмування Інтернет / Internet Programming	2017 / 2018	3 (90)	98
52	Програмування мікроконтролерних систем / Microcontroller Systems Programming	2017 / 2018	4.5 (135)	100
53	Англійська мова професійного спрямування 2. Англійська мова для професійно-орієнтованого спілкування. Ділове мовлення / English for Specific Purposes II. English for Professional Communication. Business English	2017 / 2018	1.5 (45)	64
54	Системний аналіз / Systems Analysis	2017 / 2018	5 (150)	94
55	Сучасні технології проектування 2. Технології проектування і реалізації програмних систем / Modern Design Technologies II. Design Technologies and Implementation of Programming Systems	2017 / 2018	3.5 (105)	95
56	Безпека програм та даних / Applications and Data Security	2017 / 2018	4 (120)	90
57	Менеджмент проектів програмного забезпечення / Software Project Management	2017 / 2018	4 (120)	60

№	Назва освітнього компонента / Title of the educational components	Навчальний рік / Academic year	Кредити ЄКТС (години) / ECTS credits (hours)	Бали / Marks
58	Проектний практикум / Practical Project Work	2017 / 2018	2.5 (75)	60
59	Основи охорони праці / Fundamentals of Labor Safety	2017 / 2018	1.5 (45)	74
60	Розробка та реалізація мережевих протоколів / Network Protocols Development and Implementation	2017 / 2018	4 (120)	94
61	Програмування в середовищі NET / Programming in .NET Environment	2017 / 2018	4 (120)	60
62	Проектування операційних систем реального часу / Real-Time Operating Systems Design	2017 / 2018	4 (120)	70
63	Конструювання компіляторів / Compilers Design	2017 / 2018	3 (90)	70
Практики / Practical Training Sessions				
64	Переддипломна практика / Pre-diploma Practice	2016 / 2017	6 (180)	95
Курсові роботи (проекти) / Term Papers (Projects)				
65	Курсова робота з дисципліни: Об'єктно-орієнтоване програмування / Coursework in Object-Oriented Programming	2015 / 2016	1 (30)	69
66	Курсовий проект з дисципліни: Бази даних / Course Project in Databases	2016 / 2017	1 (30)	60
67	Курсова робота з дисципліни: Програмування мікроконтролерних систем / Coursework in Microcontroller Systems Programming	2017 / 2018	1 (30)	70
68	Курсовий проект з дисципліни: Сучасні технології проектування / Course Project in Modern Design Technologies	2017 / 2018	1 (30)	95
Випускна атестація / Final Examination				
69	Дипломна робота бакалавра / Bachelor Thesis	2017 / 2018	9 (270)	95
			240 (7195)	
Всього кредитів ЄКТС (годин) / Total credits ECTS (hours)				
Підсумковий бал / Total mark				83

(*) – перезараховані освітні компоненти / education components transferred.

Випускник отримав другу вищу освіту та навчався за інтегрованим навчальним планом зі скороченим терміном навчання на базі диплома бакалавра.

The graduate obtained higher education to get second university degree and studied on an integrated curriculum with short term of training on the basis of Diploma of Bachelor.

4.4. Схема оцінювання

Grading scheme

Мін. – макс. бал / Min. – max. marks	Критерії оцінювання / Grading criteria
95–100	Бездоганна підготовка в широкому контексті / Outstanding performance in the broad sense
85–94	Повні знання, ґрунтовні вміння / Deep knowledge, strong skills
75–84	Хороші знання та вміння / Good knowledge and skills
65–74	Задовільні знання, стереотипні вміння / Satisfactory knowledge and skills
60–64	Виконання мінімальних вимог діяльності у стандартних умовах / Sufficient knowledge and skills
1–59	Слабкі знання, відсутність умінь, необхідний повторний курс / weak knowledge, absence of skills, the course shall be repeated

Довідник з розподілу оцінок

Reference book on ratings

Статистична таблиця розподілу оцінок, отриманих випускниками за період навчання в межах відповідних програми професійного спрямування та рівня вищої освіти / Statistical table of distribution of grades obtained by the graduate during period of study by the corresponding professional education program and the level of higher education.

Бали / marks	100–95	94–85	84–75	74–65	64–60
%	30	21	20	18	11

4.5. Загальна класифікація присвоєної кваліфікації

Qualification within the general classification of qualifications

Диплом

Diploma

Класифікація кваліфікації / Classification system	Критерії/ Criteria
Диплом з відзнакою / Diploma with honours	Не менше ніж 75 % підсумкових оцінок з усіх кредитних модулів, курсових проектів, курсових робіт і практик в інтервалі 85–100 балів; 3 інших кредитних модулів, курсових проектів, курсових робіт і практик студент отримав підсумкові оцінки в інтервалі 75–84 балів; Студент захистив кваліфікаційну роботу та/або склав випускні екзамени не менше ніж на 95 балів. Not less than 75% of the total marks of all credit units, course projects, term papers and practices within the range of 85–100 marks; The final marks obtained from other credit units, course projects, term papers and student practice are in the range of 75–84; The student successfully defended the qualifying paper and/or passed the graduation exams at least 95.
Диплом / Diploma	Виконання програми підготовки. Completion of a study programme.

5. ІНФОРМАЦІЯ ПРО АКАДЕМІЧНІ ТА ПРОФЕСІЙНІ ПРАВА

INFORMATION ABOUT ACADEMIC AND PROFESSIONAL RIGHTS

5.1. Академічні права

Access to further studies

Вступ на навчання на другий рівень вищої освіти.

Access to second cycle of higher education.

5.2. Професійні права

Professional status

Право професійної діяльності відповідно до отриманої кваліфікації.

The graduate is entitled with the right of professional activity within the qualification obtained.

6. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

ADDITIONAL INFORMATION

6.1. 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 окремі дисципліни за програмами академічної мобільності). Строки навчання в кожному з них

Name of the higher education (research) institutions. Duration of training

КПІ ім. Ігоря Сікорського. Навчально-методичний комплекс «Інститут післядипломної освіти». Кафедра технічної кібернетики.

Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute. Educational and Methodical Centre "Institute for Continuing Education". Department of Technical Cybernetics.

Дата вступу – 1 жовтня 2015 р. / Date of admission to study – October 1, 2015

Дата випуску – 30 червня 2018 р. / Graduation date – June 30, 2018

6.2. Інформація про атестацію

Information on certification

За результатами захисту дипломної роботи бакалавра на тему «Лабораторний макет для вивчення дисциплін програмування мікроконтролерів» випускник здобув ступінь БАКАЛАВРА за напрямом підготовки «Програмна інженерія».

Затверджено Екзаменаційною комісією. Протокол № 19 від 21 червня 2018 р.

By the results of the defense of the Bachelor Thesis titled "Laboratory model for studying the programming of microcontrollers" the graduate was conferred BACHELOR DEGREE in Software Engineering.

Approved by Examining Board. Protocol № 19 dated June 21, 2018.

6.3. Контактна інформація закладу вищої освіти (наукової установи) (у тому числі гарант освітньої програми)

Contacts of the higher education (research) institution (including the information on the Head of Educational program)

пр-т Перемоги, 37, корпус 1, м. Київ, 03056, Україна, <http://ipo.kpi.ua>, Тел. +380 (44) 204-92-10, +380 (44) 204-85-13.

37, Prospekt Peremohy, Academic Building 1, Kyiv, 03056, Ukraine, <http://ipo.kpi.ua>, Tel.:+380 (44) 204-92-10, +380 (44) 204-85-13.

6.4. Інформація про попередній документ про освіту (вид документа, серія та реєстраційний номер, найменування закладу освіти, який видав документ, дата видачі)

Information about the previous document of education (type of document, registration number, name of the institutions, date of issue).

Диплом бакалавра / Diploma of Bachelor - KB № 35217509

Державний вищий навчальний заклад «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана» / The Kyiv National Economic University named after Vadym Hetman

дата видачі / date of issue: 30/06/2008

Інформація про визнання іноземних документів про освіту / Information on the recognition of international education documents.

Попередній документ про освіту, виданий в Україні. / Previous education documents issued in Ukraine.

7. ЗАСВІДЧЕННЯ ДОДАТКА ДО ДИПЛОМА

CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

7.1. Посада керівника закладу вищої освіти (наукової установи) або іншої уповноваженої особи закладу вищої освіти (наукової установи)	7.2. Підпис керівника закладу вищої освіти (наукової установи) або іншої уповноваженої особи закладу вищої освіти (наукової установи)	7.3. Прізвище та ініціали керівника закладу вищої освіти (наукової установи) або іншої уповноваженої особи закладу вищої освіти (наукової установи)
---	---	---

Position of the head of the higher education (research) institution or another authorized person	Signature of the head of the higher education (research) institution or another authorized person	Surname and initials of the head of the higher education (research) institution or another authorized person
--	---	--

Перший проректор
First Vice Rector



Ю. І. Якименко
Yu. Yakymenko

7.4. Печатка закладу вищої освіти (наукової установи)

Seal of the higher education (research) institution

7.5. Дата (день/місяць/рік)

Date of issue (day/month/year)
06/07/2018

8. ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАЦІОНАЛЬНУ СИСТЕМУ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Законодавство України про вищу освіту базується на Конституції України і складається із законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність» та інших нормативно-правових актів, міжнародних договорів України, укладених в установленому законом порядку.

Підготовка фахівців з вищою освітою здійснюється на таких рівнях вищої освіти:

- початковий рівень (короткий цикл) вищої освіти;
- перший (бакалаврський) рівень вищої освіти;
- другий (магістерський) рівень вищої освіти;
- третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий) рівень вищої освіти;
- науковий рівень вищої освіти.

Здобуття вищої освіти на кожному рівні вищої освіти передбачає успішне виконання особою відповідної освітньої або наукової програми, що є підставою для присудження відповідного ступеня вищої освіти: молодший бакалавр; бакалавр; магістр; доктор філософії/доктор мистецтва; доктор наук.

Молодший бакалавр – це освітньо-професійний ступінь, що здобувається на початковому рівні вищої освіти і присуджується закладом вищої освіти у результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти освітньо-професійної програми, обсяг якої становить 120–150 кредитів ЄКТС.

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 ЄКТС. Обсяг освітньо-професійної програми для здобуття ступеня бакалавра на основі ступеня молодшого бакалавра визначається закладом вищої освіти.

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. Ступінь магістра здобувається за освітньо-професійною або за освітньо-науковою програмою. Обсяг освітньо-професійної програми підготовки магістра становить 90–120 кредитів ЄКТС, обсяг освітньо-наукової програми – 120 кредитів ЄКТС.

Ступінь магістра медичного, фармацевтичного або ветеринарного спрямування здобувається на основі повної загальної середньої освіти і присуджується закладом вищої освіти (науковою установою) у результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти відповідної освітньої програми, обсяг якої становить 300–360 кредитів ЄКТС.

Особі, яка успішно виконала відповідну освітню (наукову) програму та пройшла атестацію, видається документ про вищу освіту (науковий ступінь) за відповідними ступенями: диплом молодшого бакалавра; диплом бакалавра; диплом магістра; диплом доктора філософії/доктора мистецтва; диплом доктора наук. Невід'ємною частиною диплома бакалавра, магістра є додаток до диплома європейського зразка, що містить структуровану інформацію про завершене навчання.

В Україні відповідно до Закону України «Про вищу освіту» встановлюється таке співвідношення між новими ступенями та попередніми:

- диплом молодшого спеціаліста прирівнюється до диплома молодшого бакалавра;
- диплом спеціаліста прирівнюється до диплома магістра;
- диплом кандидата наук прирівнюється до диплома доктора філософії;

З більш детальною інформацією про національну систему вищої освіти можна ознайомитися на сайті: <http://www.mon.gov.ua/>.

Структура вищої освіти України

Рівень вищої освіти	Ступінь вищої освіти	Вимоги до вступу	Період навчання, роки / навантаження, кредити ЕКТС	Цикл ЄПВО
Науковий	Доктор наук	Диплом доктора філософії	2 роки	
Третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий)	Доктор філософії	Диплом магістра	4 / 30–60	III
	Доктор мистецтв		3 / 30–60	
Другий (магістерський)	Магістр	Диплом бакалавра	1–2 / 90–120	II
	Магістр медичного, фармацевтичного або ветеринарного спрямування	Атестат про повну загальну середню освіту	5–6 / 300–360	I–II
Перший (бакалаврський)	Бакалавр	Диплом молодшого бакалавра	3–4 / 180–240	I
		Атестат про повну загальну середню освіту	2–3 роки	
Початковий (короткий цикл)	Молодший бакалавр	Атестат про повну загальну середню освіту	2–3 / 120–150	Короткий цикл I циклу

8. INFORMATION ON THE NATIONAL HIGHER EDUCATION SYSTEM

Ukraine's higher education system is regulated by the Constitution of Ukraine, the Laws of Ukraine "On Education", "On Higher Education", "On Scientific, Research and Development Activity", by ministerial and central government orders, and by international agreements which Ukraine has concluded in compliance with domestic and international law.

Education and training in Ukraine's higher education system is delivered at the following higher education levels:

- Initial level (short cycle) of higher education;
- First level of higher education (bachelor level);
- Second level of higher education (master level);
- Third level of higher education (doctoral level);
- Research level of higher education (habilitation).

Attaining higher education at each of these levels requires successful completion of a relevant programme of study (vocational or academic) or research programme that leads to the award of a relevant higher education degree: junior bachelor; bachelor; master; doctor of philosophy/doctor of arts; doctor of sciences.

Junior bachelor is a vocational degree acquired at the initial (short-cycle) level of higher education, and is awarded by a higher education institution upon successful completion by the student of a vocational programme of study comprised of 120–150 ECTS credits.

Bachelor is a degree acquired at the First level of higher education, and is awarded by a higher education institution upon successful completion of a professionally oriented bachelor programme comprised of 180–240 ECTS credits. The workload required for the award of a bachelor degree to a student who is continuing studies after having been awarded a relevant junior bachelor degree shall be defined by the higher education institution.

Master is a degree acquired at the Second level of higher education, and is awarded by a higher education institution (scientific institution) upon successful completion of a relevant academic or professionally oriented programme. A professionally-oriented master programme is comprised of 90–120 ECTS credits; an academic programme is comprised of 120 ECTS credits.

A Master degree in medical, pharmaceutical or veterinary fields is awarded to students who are accepted by a higher education institution (scientific institution) after completion of full general secondary education to a relevant continuous programme of study (i.e. first and second levels combined) comprised of 300–360 ECTS credits, and is awarded upon its successful completion.

A document certifying the award of a higher education (research) degree is issued to a person who has successfully completed a vocational, professional, academic or research programme, and has passed the attestation requirements of the relevant programme.

The following types of documents are established to certify higher education (research) degrees at the relevant levels: junior bachelor diploma; bachelor diploma; master diploma; doctor of philosophy diploma/doctor of arts diploma; doctor of sciences diploma.

The bachelor and master diploma are each appended by a Diploma Supplement produced according to European standards, which provides structured information about the completed course of study.

Due to Law of Ukraine "On Higher Education" there is such correlation between previous and actual educational degrees in Ukraine as:

- Junior Specialist diploma equals to Junior Bachelor diploma;
- Specialist diploma equals to Master diploma;
- Candidate of sciences diploma equals to PhD diploma;

For more information about the national higher education system refer to: <http://www.mon.gov.ua/>.

Diagram of higher education levels in Ukraine

Higher education levels	Higher education degrees	Entrance requirements	Study period, years / load, ECTS credits	EHEA Cycle
Research level	Doctor of Sciences	Doctor of Philosophy Degree	2 years	
Doctoral (the third) level	Doctor of Philosophy	Master Degree	4 / 30–60	III
	Doctor of Arts		3 / 30–60	
Master (the second) level	Master	Bachelor Degree	1–2 / 90–120	II
	Master of Medicine, Pharmaceutics, and Veterinary	Complete General Secondary Education	5–6 / 300–360	I–II
Bachelor (the first) level	Bachelor		3–4 / 180–240	I
		Junior Bachelor Degree	2–3 years	
Initial level (short first cycle)	Junior Bachelor	Complete General Secondary Education	2–3 / 120–150	Short cycle of the I cycle

У разі наявності в дипломі 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.