



УКРАЇНА

ДИПЛОМ БАКАЛАВРА

з відзнакою

B19 № XXXXXX

Іваненко

Іван Іванович

закінчив у 2019 році

Державний університет

"Житомирська політехніка"

здобув кваліфікацію:

ступінь вищої освіти: **бакалавр**

напряму підготовки:

«Програмна інженерія» професійна

кваліфікація: **бакалавр з програмної**

інженерії

Ректор / Rector

М.П. / Seal



UKRAINE

BACHELOR'S DIPLOMA

with honours

B19 № XXXXXX

Ivanenko

Ivan

in 2019 completed the full course of

Zhytomyr Polytechnic

State University

obtained qualification:

Bachelor Degree

Program Subject Area:

«Software engineering»

Professional qualification:

Bachelor of Software Engineering

В.В. Євдокимов / Viktor Ievdokymov

30 червня / June 2019

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 or supplement, the Ukrainian text shall prevail.

ДОДАТОК ДО ДИПЛОМА ПРО ВИЩУ ОСВІТУ
DIPLOMA SUPPLEMENT

Диплом/Diploma B19 № _____ від/он 30/06/2019
Додаток/Supplement № _____ від/он 30/06/2019
(без диплома не дійсний/not valid without diploma)

1. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИПУСКНИКА

INFORMATION ABOUT THE GRADUATE

1.1. Прізвище
Family name(s)

1.2. Ім'я та по батькові
Given name(s)

1.3. Дата народження (число/місяць/рік)
Date of birth (day/month/year)

2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗДОБУТУ КВАЛІФІКАЦІЮ

INFORMATION ABOUT THE QUALIFICATION

2.1. Кваліфікація випускника: ступінь вищої освіти, спеціальність (за необхідності – спеціалізація, освітня програма, професійна кваліфікація)
Qualification: Degree, Program Subject Area (if necessary Study program, Educational program, Professional qualification)

Ступінь вищої освіти: бакалавр
Напрямок підготовки: Автомобільний транспорт
Кваліфікація: бакалавр з автомобільного транспорту
Degree: Bachelor
Program Subject Area: Motor Vehicle Transport
Qualification: Bachelor of Motor Vehicle Transport

2.2. Галузь знань

Field of Study
Транспорт і транспортна інфраструктура
Transport and transport infrastructure

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

Державний університет «Житомирська політехніка»
Заклад вищої освіти державної форми власності
Zhytomir Polytechnic State University
The state institution of higher education

2.4. Мова(и) навчання

Language(s) of instruction
Українська
Ukrainian

3. ІНФОРМАЦІЯ ПРО РІВЕНЬ КВАЛІФІКАЦІЇ ЗА НАЦІОНАЛЬНОЮ РАМКОЮ КВАЛІФІКАЦІЇ

INFORMATION ABOUT THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

3.1. Рівень кваліфікації

Level of qualification

Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти відповідає 7 рівню НРК, передбачає здатність особи вирішувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у певній галузі професійної діяльності або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів відповідних наук і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.
The first (bachelor) level of higher education, corresponds to Qualification Level Seven of National Qualification Framework, which provides the ability to solve complex specialized problems and practical tasks in a given professional activity field or in the process of study, which presupposes respective scientific fields' several theories' and methods' application under complex ambiguous conditions.

3.2. Офіційна тривалість програми

Official duration of programme
4 роки 10 місяців, 240 кредитів ЄКТС
4 years 10 months, 240 credits ECTS

3.3. Вимоги до вступу

Admission requirements(s)

Повна загальна середня освіта. Вступ здійснюється за результатами:
- ЗНО (для громадян України),
- вступних випробувань (для іноземців).
Complete secondary education. Admission on the basis of:
- external independent testing (for citizens of Ukraine);
- entrance examinations (non-residents of Ukraine).

4. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗМІСТ ТА РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

INFORMATION ABOUT THE CONTENTS AND OUTCOMES GAINED

4.1. Форма навчання

Mode of study
Заочна
Part-time

4.3. Вимоги освітньої програми та результати навчання за нею

Programme requirements

Студент повинен виконати програму підготовки згідно навчального плану, який включає:

- Програму підготовки включає: теоретичне навчання (221 кредитів по ECTS) по дисциплінам у вигляді аудиторних занять (лекції, семінари, практичні і лабораторні заняття) і самостійної роботи. Обсяг теоретичного навчання, який забезпечує отримання базової кваліфікації з обраної спеціальності включає цикли: соціально-гуманітарної підготовки, фундаментальної, природничо-наукової та загальноекономічної підготовки, професійної та практичної підготовки; проходження переддипломної практики; кредити студенту зараховуються у випадку успішного складання письмових (усних) заліків або екзаменів з навчальної дисципліни, захисту курсової роботи (проєкту), захисту звіту з практики.

Кредити студенту зараховуються у випадку успішного (критерії оцінювання наведені в п.4.4) складання письмових (усних) заліків або екзаменів з навчальних дисциплін, захисту курсових робіт, захисту звітів з практики, проходження підсумкової атестації. Кваліфікаційна атестація включає складання державного екзамену.

Learner must satisfy the programme requirements in the Programme Specification, which includes:

- The training programme includes: Theoretical studies (221 credits by ECTS) in disciplines in the form of auditorium lessons (lectures, seminars, practical classes and lab works) and self-reliant work. The amount of theoretical studies which provides getting basic qualification in the selected speciality includes the following cycles: socio-humanitarian training, fundamental, natural-scientific and general-economic training, professional and practical training; Experiencing prediploma practice; The credits are given to the student in case of passing written (oral) credits or exams in the subject, defending course paper (project), and defending report in practice. Credits are assigned to the student when he/she successfully (see Grading scheme in 4.4) passes written (or oral) tests and examinations in subjects, defends course papers, reports results of his/her practical training, passes final examinations. Qualification examination includes pass of state exam.

Набуті компетентності:

Знання і розуміння:

- сучасні уявлення про рухомий склад автомобільного транспорту; сучасні уявлення про устаткування і технологічні засоби для проведення діагностування, обслуговування і ремонту рухомого складу автомобільного транспорту; сучасні уявлення про структуру і функціонування складових частин підприємств автомобільного транспорту, їх технологічні процеси; базові уявлення про організацію і методи виконання робіт з підтримання рухомого складу у працездатному стані, використання експлуатаційних матеріалів; базові знання з організації експлуатації рухомого складу автомобільного транспорту; базові знання з організації автомобільних перевезень, безпеки руху і охорони праці, екології автомобільного транспорту; базові знання з фундаментальних природничих наук, математики та інформаційних технологій в обсязі необхідному для засвоєння професійних інженерних дисциплін та використання їх методів в обраній спеціальності.

Застосування знань і розуміння:

- володіння методами спостереження, дослідження аналізу і експлуатації об'єктів автомобільного транспорту і засобів їх діагностування, експлуатації і ремонту; здатність використовувати професійно-профільовані знання в галузі об'єктів автомобільного транспорту і транспортних технологій; здатність використовувати знання, уміння і практичні навички в галузі автомобільного транспорту протягом етапів життєвого циклу рухомого складу і обладнання від введення в експлуатацію до утилізації

Формування суджень:

- здатність використовувати професійно-профільовані знання і практичні навички з математики, фізики, хімії, механіки та інших фундаментальних і прикладних наук в професійній діяльності; здатність здійснювати професійний аналіз об'єктів і заходів (або інновацій); здатність використовувати професійно-орієнтовані знання для вирішення практичних задач в галузі автомобільного транспорту і транспортних технологій.

The competences acquired:

Knowledge and understanding:

- Modern notions about moving content of motor-car transport; Modern notions about equipment and technological means for conducting diagnostics, maintenance

and repair of moving content of motor-car vehicles; Modern notions about the structure and functioning of composite parts in motor-car transport enterprises, their technological processes; Basic notions about organization and methods of conducting works in supporting moving content in the working state, using operational materials; Basic knowledge in organizing operation of moving content of motor-car transport; Basic knowledge in organizing motor-car transportation, traffic safety and labour protection, ecology of motor-car vehicles; Basic knowledge in fundamental natural sciences, mathematics and information technologies in the amount necessary for acquiring professional engineering disciplines and using their methods in the selected speciality.

Application of knowledge and understanding (Applying knowledge and understanding):

- Mastering methods of observation, examining analysis and exploitation of the objects of motor-car transport and means of their diagnostics, operation and repair; Ability to use professional and profiled knowledge within the branch of motor-car transport objects and transport technologies; Ability to use knowledge and practical skills within the branch of motor-car transport during the stages of the moving content and equipment life cycle, from commissioning till recycling.

Making judgments:

- Ability to use professional-profiled knowledge and practical skills in Mathematics, Physics, Chemistry, Mechanics and other fundamental and applied sciences in professional activity; Ability to conduct professional analysis of objects and steps (or innovations); Ability to use profession-oriented knowledge for solving practical tasks within the range of motor-car transport and transport technologies.

4.3. Детальні відомості про освітні компоненти та результати навчання за кожним з них, кредити Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи, оцінку, рейтинг, бали.
Detailed information about the educational components and the learning outcomes, including European Credit Transfer and Accumulation System credits, grades, rating points, scores

Номер за порядком або код / Course unit code	Назва дисципліни / Title of Study-Units	Кредити СКТС / ECTS credits	Години / Hours	Бали / Marks	Оцінка за національного шкалою / National grade	Рейтинг СКТС / ECTS grade
Навчальні дисципліни / Course title						
1.	Вступ до фаху / Introduction to Speciality	2	72	60	Зараховано / Passed	P
2.	Інформатика (в тому числі курсова робота) / Informatics (including coursework)	6	216	60	Задовільно / Satisfactory	E
3.	Історія України / The History of Ukraine	3	108	75	Добре / Good	C
4.	Вища математика / The Higher Mathematics	16,5	594	63	Задовільно / Satisfactory	E
5.	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка / Descriptive Geometry, Engineering and Computer Graphics	7	252	63	Задовільно / Satisfactory	E
6.	Іноземна мова / Foreign Languages	4,25	153	60	Задовільно / Satisfactory	E
7.	Історія української культури України / The History and Culture of Ukraine	2	72	75	Зараховано / Passed	P
8.	Фізика / Physics	6	216	65	Задовільно / Satisfactory	D
9.	Хімія / Chemistry	3	108	60	Зараховано / Passed	P
10.	Психологія / Psychology	1	36	60	Зараховано / Passed	P
11.	Релігієзнавство / Religious Studies	1	36	60	Зараховано / Passed	P
12.	Українська мова (за професійним спрямуванням) / Ukrainian Language (professional focus)	3	108	74	Добре / Good	C
13.	Філософія / Philosophy	3	108	60	Задовільно / Satisfactory	E
14.	Технологія конструкційних матеріалів і матеріалознавство / Materials Technology and Technology of Material Engineering	7	252	60	Задовільно / Satisfactory	E
15.	Теоретична механіка / Theoretical Mechanics	8	288	60	Задовільно / Satisfactory	E
16.	Екологія / Ecology	1,5	54	79	Зараховано / Passed	P
17.	Автомобілі (будова) / Automobiles (design)	3	108	74	Добре / Good	C
18.	Опір матеріалів / Strength of Materials	8	288	70	Задовільно / Satisfactory	D
19.	Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка / Electrical Engineering, Electronics and Microprocessor Technology	13	468	65	Задовільно / Satisfactory	D
20.	Теорія машин і механізмів (в тому числі курсовий проєкт) / Machinery and Mechanisms Theory (including course project)	5	180	60	Задовільно / Satisfactory	E
21.	Гідравліка, гідро- та пневмоприводи (в тому числі курсовий проєкт) / Hydraulics, Hydraulic and Pneumatic Drives (including courseproject)	4	144	61	Зараховано / Passed	P
22.	Основи теплотехніки / Heat Engineering	3,5	126	60	Задовільно / Satisfactory	E
23.	Взаємозамінність, стандартизація і технічні вимірювання / Fungibility, Standardization and Technical Measurement	3,5	126	60	Задовільно / Satisfactory	E
24.	Експлуатація та обслуговування машин / Operation and Maintenance of Machines	3	108	60	Зараховано / Passed	P
25.	Конструкційні та експлуатаційні матеріали / Structural and Maintenance Materials	4	144	60	Зараховано / Passed	P
26.	Спеціалізований рухомий склад автомобільного транспорту / Tailored Rolling Stock of Motor Transport	4	144	60	Задовільно / Satisfactory	E
27.	Економічна теорія / The Theory of Economics	2	72	74	Добре / Good	C
28.	Технологічні основи машинобудування / Technological Fundamentals of Machine Building	5	180	60	Задовільно / Satisfactory	E
29.	Соціологія / Sociology	3	108	75	Зараховано / Passed	P
30.	Безпека життєдіяльності / Life Safety	1,5	54	61	Зараховано / Passed	P
31.	Інформаційні системи і технології / Information Systems and Technologies	5	180	74	Зараховано / Passed	P
32.	Деталі машин (у тому числі курсова проєкт) / Machine Parts (including courseproject)	7,5	270	67	Задовільно / Satisfactory	D
33.	Електронне і електричне обладнання автомобіля / Electronic and Electric Equipment of Automobiles	4	144	60	Задовільно / Satisfactory	E
34.	Економіка виробництва / Production Economy	3	108	75	Добре / Good	C
35.	Будівельна механіка машин і металевих конструкцій / Construction Mechanics of Machines and Metal Constructions	3,5	126	74	Добре / Good	C
36.	Безпека дорожнього руху / Road Safety	2	72	63	Зараховано / Passed	P
37.	Комп'ютерне конструювання і моделювання / Computer Design and Simulation	6	216	60	Зараховано / Passed	P
38.	Комп'ютерні і системи автоматизації сучасних автомобілів / Computers and Automation Systems of Modern Automobiles	4	144	74	Зараховано / Passed	P
39.	Автомобільні двигуни (у тому числі курсова робота) / Automobile Engines	5	180	66	Задовільно / Satisfactory	D

	(including coursework)					
40.	Організація автомобільних перевезень / Organization of Road Transportation	4	144	60	Задовільно / Satisfactory	E
41.	Основи охорони праці / Basics of Labor Protection	1.5	54	60	Задовільно / Satisfactory	E
42.	Основи організації міжнародних автомобільних перевезень / Organisational Basics of International Trucking	5	180	60	Зараховано / Passed	P
43.	Моделювання технологічних процесів підприємств автомобільного транспорту / Modeling Business Processes of Motor Transport	3	108	85	Зараховано / Passed	P
44.	Стратегія сталого розвитку транспортних систем / Sustainable Development Strategy of Transport Systems	4	144	74	Зараховано / Passed	P
45.	Логістика транспортних систем / Logistics of Transport Systems	5	180	74	Зараховано / Passed	P
46.	Автомобілі (теорія конструювання) / Automobiles (theory of design)	7	252	85	Добре / Good	B
47.	Основи технічної діагностики автомобілів / Fundamentals of Automobile Technical Diagnostics	3	108	85	Добре / Good	B
48.	Випробування автомобіля / Automobile Tests	5	180	74	Зараховано / Passed	P
49.	Надійність машин / Reliability of Machines	4	144	74	Зараховано / Passed	P
50.	Перевезення великогабаритних вантажів / Big Cargo Transportation	5	180	74	Зараховано / Passed	P
51.	Основи технології виробництва та ремонту автомобілів / Manufacturing Technology and Automobile Repair Basics	4	144	74	Добре / Good	C
Практики / Practical Training						
52.	Переддипломна практика / Pre-diploma Training	3	108	74	Добре / Good	C
Кваліфікаційна атестація / Qualification certification						
53.	Державний екзамен / State Exam	6	216	74	Добре / Good	C
Всього кредитів ЄКТС / Total credits ECTS		240	8640			

4.4. Схеми оцінювання та довідник із розподілу оцінок Grading scheme and reference book on ratings

Шкала ECTS / ECTS grade	Національна диференційована шкала / National differentiated grade	Національна недиференційована шкала / National undifferentiated grade	Мін. бал - Макс. бал / Min. marks - Max. marks
A	Відмінно / Excellent	Зараховано / Passed	90-100
B	Добре / Good		82-89
C			74-81
D			64-73
E	Задовільно / Satisfactory		60-63
Fx	Незадовільно / Fail	Не зараховано / Fail	35-59
F			0-34

Оцінки «Відмінно», «Добре», «Задовільно» виставляються за підсумками екзаменів та диференційованих заліків, за результатами виконання курсових робіт (проекти), за результатами практик та кваліфікаційної атестації. Оцінка «Зараховано» виставляється за підсумками заліків. «Excellent», «Good», «Satisfactory» grades show the results of examinations, differentiated tests, course papers (projects), practical trainings and qualification certifications. «Passed» shows the results of tests.

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 75 відсотків відмінних оцінок з усіх навчальних дисциплін та практичної підготовки, з оцінками "добре" з інших дисциплін та з оцінками "відмінно" за результатами кваліфікаційної атестації Over 75% of grades are "excellent", no "satisfactory", only "excellent" grades for a qualification examination.
Диплом / Diploma	успішне виконання програми підготовки successful 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 study

Доступ до навчання за другим (магістерським) рівнем вищої освіти

Access to second (master) level of higher education

5.2. Професійні права

Professional status

Професійна діяльність відповідно до отриманої кваліфікації

Work in the field of professional activity

6. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

ADDITIONAL INFORMATION

6.1. Найменування всіх закладів вищої освіти (наукових установ), у яких здобувалася кваліфікація. Строки навчання в кожному з них

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

Житомирський державний технологічний університет, 01/09/2015-26/05/2019

Державний університет «Житомирська політехніка», 27/05/2019-30/06/2019

Zhytomyr State Technological University, 01/09/2015-26/05/2019

Zhytomyr Polytechnic State University, 27/05/2019-30/06/2019

6.2. Інформація про атестацію

Information on certification

Кваліфікаційна атестація: державний екзамен

Qualification attestation: state exam

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)

Державний університет «Житомирська політехніка»:

10005, м. Житомир, вул. Чуднівська 103, тел./факс: (0412) 24-14-22, сайт: <https://ztu.edu.ua>, e-mail: rector@ztu.edu.ua

Гарант освітньої програми: кандидат технічних наук Бергерський Дмитро Богданович

Zhytomyr Polytechnic State University:

103, Chudnivska str., Zhytomyr, 10005, Ukraine tel./fax: (0412) 24-14-22; website: <https://ztu.edu.ua>, e-mail: rector@ztu.edu.ua

Head of Educational Program: PhD in Engineering Beherskyi Dmytro

6.4. Інформація про попередній документ про освіту (вид документа, серія та реєстраційний номер, найменування навчального закладу, який видав документ, дата видачі) / Інформація про визнання іноземних документів про освіту

Information about the previous document of education (type of document, registration number, name of the institutions, date of issue) / Information on the recognition of international education documents

Диплом бакалавра / Diploma of Bachelor,

7. ЗАСВІДЧЕННЯ ДОДАТКА ДО ДИПЛОМА

CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

7.1. Посада керівника закладу вищої освіти або іншої уповноваженої особи закладу вищої освіти

Position of the head of the institution of higher education or another authorized person

Проректор з науково-педагогічної роботи

Vice-Rector for Scientific and Pedagogical Work

7.4. Печатка закладу вищої освіти

Seal of the institution of higher education

7.2. Підпис керівника закладу вищої освіти або іншої уповноваженої особи закладу вищої освіти

Signature of the head of the institution of higher education or another authorized person

7.3. Прізвище та ініціали керівника закладу вищої освіти або іншої уповноваженої особи закладу вищої освіти

Name and initials of the head of the institution of higher education or another authorized person

Морозов А.В.

Andrii Morozov

7.5. Дата (день/місяць/рік)

Date (day/month/year)

30/06/2019



8. ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАЦІОНАЛЬНУ СИСТЕМУ ВИЩОЇ ОСВІТИ INFORMATION ABOUT THE NATIONAL SYSTEM OF HIGHER EDUCATION

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, який відповідає шостому рівню Національної рамки кваліфікацій;
- перший (бакалаврський) рівень вищої освіти відповідає сьомому рівню Національної рамки кваліфікацій;
- другий (магістерський) рівень вищої освіти відповідає восьмому рівню Національної рамки кваліфікацій;
- третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти відповідає дев'ятому рівню Національної рамки кваліфікацій;
- науковий рівень вищої освіти відповідає десятому рівню Національної рамки кваліфікацій.

Здобуття вищої освіти на кожному рівні вищої освіти передбачає успішне виконання особою відповідної освітньої (освітньо-професійної чи освітньо-наукової) програми, що є підставою для присудження відповідного ступеня вищої освіти: молодший бакалавр, бакалавр; магістр; доктор філософії; доктор наук.

Молодший бакалавр – це освітньо-професійний ступінь, що здобувається на початковому рівні (короткому циклі) вищої освіти і присуджується закладом вищої освіти у результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти освітньо-професійної програми, обсяг якої становить 120-150 кредитів ЄКТС. Обсяг освітньо-професійної програми для здобуття ступеня молодшого бакалавра на основі ступеня молодшого спеціаліста визначається закладом освіти.

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 спеціаліста 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. Освітньо-наукова програма магістра обов'язково включає дослідницьку (наукову) компоненту обсягом не менше 30 кредитів.

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.

Освітня діяльність за освітньо-кваліфікаційним рівнем спеціаліста, що проводиться закладами вищої освіти і започаткована до набрання чинності Законом України «Про вищу освіту», продовжується у межах строку навчання за певною освітньо-професійною програмою з виділено державним документом про вищу освіту встановленого зразка – диплома спеціаліста. Останній прийом на здобуття освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста проводиться у 2016 році. Вища освіта за освітньо-кваліфікаційним рівнем спеціаліста (повна вища освіта) після набрання чинності Законом України «Про вищу освіту» прирівнюється до вищої освіти ступеня магістра.

Особі, яка успішно виконала відповідну освітню програму та пройшла атестацію, видається документ про вищу освіту за відповідними ступенями: диплом молодшого бакалавра, диплом бакалавра, диплом магістра, диплом доктора філософії, диплом доктора наук.

Невід'ємною частиною диплома бакалавра, магістра є додаток до диплома європейського зразка, що містить структуровану інформацію про завершене навчання.

Система забезпечення якості вищої освіти в Україні складається із:

- 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;
- системи забезпечення якості діяльності Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти і незалежних установ оцінювання та забезпечення якості вищої освіти.

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

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, which corresponds to Qualification Level Six in the National Qualifications Framework;
- First level of higher education (bachelor level), which corresponds to Qualification Level Seven in the National Qualifications Framework;
- Second level of higher education (master level), which corresponds to Qualification Level Eight in the National Qualifications Framework;
- Third level of higher education (doctoral level), which corresponds to Qualification Level Nine in the National Qualifications Framework;
- Research level of higher education (habilitation), which corresponds to Qualification Level Ten in the National Qualifications Framework.

Attaining higher education at each of these levels requires successful completion of a relevant program of study (vocational or academic) or research program that leads to the award of a relevant higher education degree: junior bachelor; bachelor; master; doctor of philosophy; 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 program of study comprised of 90-120 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 program 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 upon successful completion of a relevant academic or professionally oriented program. A professionally-oriented master program is comprised of 90-120 ECTS credits; an academic program is comprised of 120 ECTS credits.

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

Academic competence according to the educational qualification level of "specialist", which is provided by higher educational institutions and was started prior to enactment of the Law of Ukraine "On Higher Education", shall be continued within the time limits of the educational period according to the relevant educational and professional program and shall result in granting state standardized document on higher education – specialist diploma. The last admission for the educational qualification level of specialist shall be conducted in 2016. Higher education according to the educational qualification level of specialist (full higher education) shall be equal to the degree of Master following the enactment of the Law of Ukraine "On Higher Education".

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 program, and has passed the attestation requirements of the relevant program.

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 sciences diploma.

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

Ukraine's system of higher education quality assurance is comprised of:

- a system by which higher education institutions ensure quality of education activity, and of delivered higher education programs (the institution's internal quality assurance system);
- a system of external quality assurance for higher education institutions and higher education programs (the national quality assurance system of higher education, including national standards for higher education institutions and for delivered programs);
- a system of higher education program quality assurance verification by the National Higher Education Quality Assurance Agency and by independent quality assurance agencies empowered to assess and ensure quality of higher education.

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

Diagram of higher education qualification levels in Ukraine

Structure of education		Levels (degrees), credential	Period of study (years, ECTS credits)	EHEA Cycle
Doktorantura (Postdoctoral research)		Doctor of Sciences, scientific degree		
Aspirantura (Doctoral studies)		Candidate of Sciences, scientific degree	4 years (30-60 ECTS)	Third cycle
Higher education	Complete higher education	Master, Diploma of Master	1-2 years (60-120 ECTS) (1-3 years in medicine, veterinary medicine)	Second cycle
		Specialist, Diploma of Specialist	1-1,5 years (60-90 ECTS) (5-6 years in medicine, veterinary medicine, 300-360 ECTS)	
	Basic higher education	Bachelor, Diploma of Bachelor	3-4 years (180-240 ECTS) (2-3 years on the basis of the Diploma of Junior Specialist)	First cycle
	Incomplete higher education	Junior Specialist, Diploma of Junior Specialist	2-3 years (120-180 ECTS) (3-4 years on the basis of /SCED 2)	Short cycle (within or linked to the first cycle)
Vocational education		Qualified Worker, Diploma	3 years (on the basis of /SCED 2) 1-1,5 year (on the basis of /SCED 3)	Entry to higher education
General secondary education	Complete general secondary education (/SCED 3)	Atestat (Matriculation School Leaving Certificate)	2-3 years	
	Basic general secondary education (/SCED 2)	Certificate (School Leaving Certificate)	5 years	
	Primary education (/SCED 1)		4 years	
Pre-primary education (/SCED 0)				

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 or supplement, the Ukrainian text shall prevail

