



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАКАЗ

09 06 2017 р.

м. Київ

№ 887

Про постійне використання програмного забезпечення для функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти

Відповідно до абзацу другого пункту 3 постанови Кабінету Міністрів України від 13 липня 2011 р. № 752 «Про створення Єдиної державної електронної бази з питань освіти», підпункту 78 пункту 4, пункту 8 Положення про Міністерство освіти і науки України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16 жовтня 2014 року № 630, з метою забезпечення функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити Протокол випробувань програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань освіти, усі майнові права інтелектуальної власності на яке, в тому числі виключні, належать державі, від 22.05.2017, що додається.

2. Державному підприємству «Інфоресурс» (Белік О. М.) забезпечити введення з 12.06.2017 в промислову експлуатацію та постійне використання для функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань освіти, що пройшло випробування, – Програмного комплексу «Програмне забезпечення для функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти».

3. Визнати таким, що втратив чинність, наказ Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 05.10.2011 № 1153 «Питання функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти».

4. Управлінню адміністративно-господарського та організаційного забезпечення (Єрко І. А.) в установленому порядку зробити відмітку у справах архіву.

5. Контроль за виконанням цього наказу покласти на першого заступника Міністра Ковтунця В. В.

Міністр



Л. М. Гриневич

**Протокол**  
**випробувань програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань**  
**освіти, усі майнові права інтелектуальної власності на яке, в тому числі виключні,**  
**належать державі**

м. Київ

«*elc*» 05 2017 р.

Комісія з питань випробувань програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань освіти (далі – ЄДЕБО) в складі: першого заступника Міністра освіти і науки України, голови комісії КОВТУНЦЯ Володимира Віталійовича, членів комісії: радника Міністра освіти і науки України з питань інформатизації та захисту інформації (на громадських засадах) КОРНІЄНКО Ангеліни Сергіївни, ректора Національного транспортного університету ДМИТРИЧЕНКА Миколи Федоровича, ректора Київського національного університету будівництва і архітектури КУЛІКОВА Петра Мусійовича, проректора з науково-педагогічної роботи та перспективного розвитку Національного медичного університету імені О.О. Богомольця НИКИТЮКА Олександра Андрійовича, заступника директора департаменту атестації кадрів вищої кваліфікації та ліцензування Міністерства освіти і науки України – начальника відділу ліцензування ДАНИЛЬЧЕНКО Світлани Олексіївни, головного спеціаліста відділу інформаційно-аналітичної роботи департаменту вищої освіти Міністерства освіти і науки України ОНОШКО Ольги Сергіївни, головного спеціаліста відділу змісту освіти та організації навчального процесу департаменту професійної освіти Міністерства освіти і науки України ГАНУЩАК Віталії Василівни, начальника відділу комп'ютерного забезпечення та ІТ управління адміністративно-господарського та організаційного забезпечення ВВЕДЕНСЬКОГО Сергія Олександровича, головного спеціаліста відділу професійно-технічної освіти управління професійної освіти департаменту освіти і науки Вінницької ОДА ЯКИМЧУКА Олександра Анатолійовича, начальника відділу реєстру ЄДЕБО державного підприємства «Інфоресурс» АНОХІНА Віктора Миколайовича, адміністратора бази даних (тимчасово виконуючого обов'язки начальника) відділу технічної підтримки ЄДЕБО державного підприємства «Інфоресурс» РЯБУЩИЦЯ Валерія Григоровича, головного спеціаліста відділу захисту інформації ЄДЕБО державного підприємства «Інфоресурс» ПАВЛОВСЬКОГО Владислава Олеговича, утворена відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 13.05.2017 № 701, керуючись Методикою та програмою приймальних випробувань програмного забезпечення ЄДЕБО, затвердженою зазначеним вище наказом Міністерства освіти і науки України, (далі – Методика та програма), провела випробування програмного забезпечення ЄДЕБО, усі майнові права інтелектуальної власності на яке, в тому числі виключні, належать державі (далі – ПЗ).

1. Етапи проведення випробувань та перевірок ПЗ, що відбувались 19.05.17 та 22.05.17:  
перевірка документації;  
функціональна перевірка усіх модулів та компонентів ПЗ, його роботи в системі ЄДЕБО;  
комплексна перевірка ПЗ.
2. Документація на ПЗ, перевірена під час випробування: Технічне завдання на створення програмного забезпечення для функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти, затверджене наказом Міністерства освіти і науки України від

23.12.2016 № 1606, Загальний опис програмного забезпечення ЄДЕБО, Опис роботи з ЄДЕБО за допомогою веб-сервісів, Керівництво користувача, Методика та програма приймальних випробувань Програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань освіти, усі майнові права інтелектуальної власності на яке, в тому числі виключні, належать державі, затверджена наказом Міністерства освіти і науки України від 13.05.2017 № 701, Паспорт програмного виробу, інструкції адміністратора, інструкції користувача програмного забезпечення, Регламент робіт по ЄДЕБО, документація для MS Windows Сервер (Windows 2008 server R2 x64 та 2012), MS SQL Сервер 2008 R2, Windows 7, Антивірусне ПЗ, LINUX x64.

3. Функції ПЗ, перевірені під час випробування:

№	Функція, що перевіряється	Результат перевірки	Примітка
<b>Модуль "Адміністрування"</b>			
1.	Налаштування довідників (пошук даних, редагування, аудит внесених змін, контроль унікальності внесених даних за кодом)	функціонує	
2.	Довідники згідно переліку: - Областей; - КОАТУУ; - Органів держреєстрації; - Типи власності надавачів освітніх послуг; - Типи установ, організацій підприємств	функціонує	
3.	Розмежування доступу користувачів до даних системи	функціонує	
4.	Ідентифікація користувачів та ведення користувачів (створення нового користувача, редагування даних користувача та блокування користувача)	функціонує	
5.	Формування груп користувачів	функціонує	
6.	Адміністрування доступу до картотек, документів та операцій, визначення груп користувачів, ролі яких надаються користувачу. Повноваження щодо ведення користувачів надаються адміністратору ЄДЕБО від установи, організації, підприємства	функціонує	
7.	Оновлення версій файлів	функціонує	
<b>Модуль "Фізичні особи"</b>			
1.	Створення Особової картки фізичної особи з унікальним номером (ID картки особи)	функціонує	
2.	Доступ до особистого кабінету фізичної особи згідно функцій та актуальної категорії	функціонує	
3.	Пошук фізичної особи та документів, що їй належать	функціонує	

<b>Модуль "Заклади освіти та установи, організації, підприємства в сфері освіти"</b>			
1.	Створення в ЄДЕБО кожному навчальному закладу (установі, організації, підприємству у сфері освіти) окремого Облікового запису з унікальним номером в ЄДЕБО (кодом в ЄДЕБО)	функціонує	
2.	Відображення введеної (створеної) в ЄДЕБО інформації в Обліковому записі за визначеними розділами	функціонує	
3.	Ведення історії зміни інформації (зокрема, фіксація інформації станом на дату зміни, під час повної актуалізації даних)	функціонує	
4.	Внесення в Обліковий запис (початкове створення, додання, редагування, видалення даних для їх актуалізації) інформації про навчальні заклади та інші установи, організації, підприємства у сфері освіти	функціонує	
5.	Збереження, відображення та редагування історичної інформації в Обліковому записі	функціонує	
<b>Модуль "Ліцензування у сфері вищої та професійно-технічної освіти"</b>			
1.	Функція створення ліцензійної справи для провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти: - подання Заяви з супроводжуючими документами (згідно діючого законодавства) у власному кабінеті навчального закладу; - перегляд статусу поданої заяви; - доопрацювання ліцензійних справ; - перегляд архіву	функціонує	
2.	Функція подачі заяви на ліцензування для провадження освітньої діяльності у сфері професійно-технічної освіти. Подання Заяви з супроводжуючими документами у власному кабінеті навчального закладу	функціонує	
3.	Функції обробки поданих заяв у особистому кабінеті працівника органу ліцензування	функціонує	
4.	Створення і реєстрація ліцензії та витягу до неї в електронному вигляді в автоматичному режимі	функціонує	
<b>Модуль "Приєм до навчальних закладів"</b>			
1.	Внесення інформації про правила прийому до навчального закладу у вигляді електронного файлу. Перевірка переліку спеціальностей вищих навчальних закладів та погодження мінімальних та	функціонує	

	максимальних обсягів державного замовлення		
2.	Внесення інформації щодо приймальних та відбіркових комісій	функціонує	
3.	Модуль створення конкурсних пропозицій на вступ до навчального закладу	функціонує	
4.	Модуль внесення обсягів державного замовлення фахівців	функціонує	
5.	Модуль реєстрації та опрацювання заяв	функціонує	
6.	Модуль дистанційного подання вступниками заяв	функціонує	
7.	Модуль формування рейтингових списків та списків рекомендованих вступників	функціонує	
8.	Модуль реалізації адресного розміщення державного замовлення	функціонує	
9.	Модуль формування наказів про зарахування	функціонує	
10.	Модуль «Вступники» (Особові картки)	функціонує	
<b>Модуль "Кадрове забезпечення"</b>			
1.	Внесення до ЄДЕБО відомостей про кількісні та якісні показники кадрового забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти	функціонує	
2.	Відображення та ведення обліку науково-педагогічних (педагогічних) кадрів навчального закладу в ЄДЕБО. Внесення та ведення інформації, яка визначається Ліцензійними умовами	функціонує	
<b>Модуль "Документи, що видаються здобувачам освіти"</b>			
1.	Формування даних, необхідних для виготовлення (друку) документів про професійно-технічну та вищу освіту	функціонує	
2.	Формування даних, необхідних для виготовлення (друку) студентських (учнівських) квитків	функціонує	
3.	Внесення та ведення інформації щодо отримання навчальними закладами в уповноважених установах бланків документів про освіту, додатків до них (у випадках, передбачених законодавством) та обліку видачі документів про освіту, надрукованих на цих бланках	функціонує	
4.	Моніторинг дотримання ліцензованих обсягів, наявності відповідних сертифікатів про акредитацію, свідоцтв про атестацію при внесенні до Реєстру документів про освіту інформації про видані навчальними закладами документи про освіту	функціонує	

5.	Внесення даних про особу, яку призначено відповідальною за внесення до Реєстру документів про освіту інформації про видані навчальним закладом документи про професійно-технічну та вищу освіту, студентських (учнівських) квитків тощо	функціонує	
6.	Анулювання документів про професійно-технічну та вищу освіту	функціонує	
7.	Присвоєння загальнодержавного реєстраційного номеру документу про професійно-технічну та вищу освіту	функціонує	
8.	Присвоєння загальнодержавного реєстраційного номеру дублікату документу про професійно-технічну та вищу освіту	функціонує	
9.	Формування інформації для навчальних закладів у вигляді файлу з подальшим її відтворенням на матеріальному носії	функціонує	
10.	Внесення до Реєстру документів про освіту інформації про видані навчальними закладами документи про освіту	функціонує	
11.	Внесення до Реєстру студентських (учнівських) квитків інформації про видані навчальними закладами студентські (учнівські) квитки	функціонує	
12.	Внесення до Реєстру документів про освіту інформації щодо виданих дипломів кваліфікованого робітника та свідоцтв про присвоєння (підвищення) робітничої кваліфікації (випускникам, які направляються для роботи на морському (річковому) транспорті)	функціонує	
13.	Логування дій особи, яку призначено відповідальною за внесення до Реєстру документів про освіту інформації про видані навчальним закладом документи про професійно-технічну та вищу освіту, студентських (учнівських) квитків тощо у навчальному закладі	функціонує	
<b>Реєстри ЄДЕБО</b>			
1.	Введення реєстрів ЄДЕБО: - Реєстр навчальних закладів; - Реєстр документів про освіту; - Реєстр сертифікатів зовнішнього незалежного оцінювання; - Реєстр студентських (учнівських) квитків;	функціонує	
2.	Формування та виконання запитів на перевірку даних, отримання витягів з інформацією, що включена до відповідного реєстру, з накладеним ЕЦП	функціонує	

Модуль "Звітність"			
1.	Формування звіту «№2-3 нк»	функціонує	
2.	Можливість формування друкованих форм	функціонує	
3.	Можливість розробки нових звітів для забезпечення управління інформацією органи управління освітою, а також для забезпечення потреб фізичних та юридичних осіб	функціонує	
4.	Експорт даних звітів у форматі PDF	функціонує	
<b>Взаємодія з іншими автоматизованими системами та інформаційними ресурсами</b>			
Для автоматизованих та інформаційних систем, з якими передбачена взаємодія відповідно до законодавства та угод, створені відповідні програмні інтерфейси.			
<b>Комплексна перевірка програмного забезпечення</b>			
Комплексна перевірка ПЗ виконана за два кроки: перший - статична перевірка; другий - динамічна перевірка. За результатами перевірки підтверджено відповідність результатів роботи ПЗ, що отримані при виконанні конкретних функцій модулів/компонентів, до очікуваних результатів, що передбачені Технічним завданням.			

#### 4. Узагальнені результати випробувань ПЗ

Під час випробувань ПЗ перевірено документацію на ПЗ, працездатність всіх функцій, модулів та компонентів ПЗ, його робота в системі ЄДЕБО, виконана комплексна перевірка ПЗ, згідно з Методикою та програмою. Недоліки ПЗ, які впливають на працездатність ЄДЕБО, не виявлені.

#### 5. Висновок за результатами випробувань

ПЗ, випробуване комісією відповідно до Методики та програми, відповідає Технічному завданню на створення програмного забезпечення для функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти, затверджене наказом Міністерства освіти і науки України від 23.12.2016 № 1606, та готове до впровадження в промислову експлуатацію.

#### Голова комісії:

Перший заступник Міністра освіти і науки України



КОВТУНЕЦЬ  
Володимир Віталійович

#### Члени комісії:

Радник Міністра освіти і науки України з питань інформатизації та захисту інформації (на громадських засадах)



КОРНІЄНКО  
Ангеліна Сергіївна

Ректор  
Національного транспортного університету



ДМИТРИЧЕНКО  
Микола Федорович


Ректор  
Київського національного університету  
будівництва і архітектури



КУЛІКОВ  
Петро Мусійович



Проректор з науково-педагогічної роботи та перспективного розвитку Національного медичного університету імені О.О. Богомольця

  
НИКИТЮК  
Олександр Андрійович

Заступник директора департаменту атестації кадрів вищої кваліфікації та ліцензування Міністерства освіти і науки України – начальник відділу ліцензування

  
ДАНИЛЬЧЕНКО  
Світлана Олексіївна


Головний спеціаліст відділу інформаційно-аналітичної роботи департаменту вищої освіти Міністерства освіти і науки України

  
ОНОШКО  
Ольга Сергіївна

Головний спеціаліст відділу змісту освіти та організації навчального процесу департаменту професійної освіти Міністерства освіти і науки України

  
ГАНУЩАК  
Віталія Василівна

Начальник відділу комп'ютерного забезпечення та ІТ управління адміністративно-господарського та організаційного забезпечення

  
ВВЕДЕНСЬКИЙ  
Сергій Олександрович

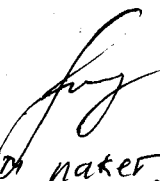
Головний спеціаліст відділу професійно-технічної освіти управління професійної освіти департаменту освіти і науки Вінницької ОДА

  
ЯКИМЧУК  
Олександр Анатолійович

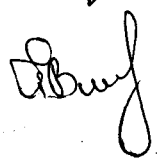
Начальник відділу реєстру Єдиної державної електронної бази з питань освіти державного підприємства «Інфоресурс»

  
АНОХІН  
Віктор Миколайович

Адміністратор бази даних т.в.о. начальника відділу технічної підтримки Єдиної державної електронної бази з питань освіти державного підприємства «Інфоресурс»

  
РЯБУЩИЦЬ  
Валерій Григорович

Головний спеціаліст відділу захисту інформації Єдиної державної електронної бази з питань освіти державного підприємства «Інфоресурс»

  
ПАВЛОВСЬКИЙ  
Владислав Олегович

*(Зуващення: Надати пакет документів: "Технічний адміністратор (АБЕБД)"*

*(Зуващення додаються на одному аркуші)*

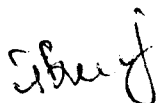
Зауваження члена комісії з питань випробувань програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань освіти – головного спеціаліста відділу захисту інформації Єдиної державної електронної бази з питань освіти Державного підприємства «Інфоресурс»

В зв'язку з тим, що Методика та програма приймальних випробувань програмного забезпечення для функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти (далі - ЄДЕБО), затверджена наказом Міністерства освіти і науки України від 13.05.2017 № 701 “Деякі питання випробування програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань освіти”, не передбачала окремі питання, що стосуються забезпечення захисту інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах та відсутня можливість, на момент тестування, перевірки роботи створеного програмного забезпечення ЄДЕБО з реальними даними існуючої ЄДЕБО, відповідно не перевірялись наступні функції, а саме:

- забезпечення доступу до серверної частини ЄДЕБО з робочих станцій суб'єктів експлуатації ЄДЕБО за допомогою захищеного з'єднання (із застосуванням криптографічних засобів захисту інформації, вимога щодо захисту якої встановлена законом);
- використання засобів електронного цифрового підпису (ЕЦП) для доступу до ЄДЕБО;
- здійснення генерації технологічних ключів для суб'єктів експлуатації ЄДЕБО з метою отримання ними параметрів доступу до ЄДЕБО та відправлення їх на відповідну поштову скриньку mail.edbo.gov.ua.

Вищезазначені функції забезпечують роботу комплексу засобів захисту комплексної системи захисту інформації ЄДЕБО.

22.05.2017



В.О.Павловський