



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАКАЗ

м. Київ

12 06 2019 р.

№ 882

Про постійне використання модернізованого програмного забезпечення 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», абзацу другого пункту 2 постанови Кабінету Міністрів України від 12 грудня 2018 р. № 1060 «Деякі питання функціонування 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 приймальних випробувань програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань освіти, модернізованого у частині, визначеній абзацом другим пункту 2 наказу Міністерства освіти і науки України від 13.03.2019 № 346, що додається.

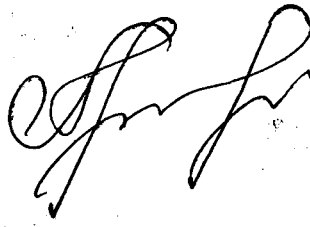
2. Державному підприємству «Інфоресурс» (Белік О. М.) забезпечити введення з 18.06.2019 в промислову експлуатацію та постійне використання модернізованого програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань освіти, що пройшло випробування, – комп'ютерної програми «Програмний комплекс «Програмне забезпечення для функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти. Версія 3.1. Реліз х».

3. Визнати таким, що втратив чинність, наказ Міністерства освіти і науки України від 20.06.2018 № 667.

4. Департаменту забезпечення документообігу, контролю та інформаційних технологій (Єрко І. А.) в установленому порядку зробити відмітку у справах архіву.

5. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника Міністра Рашкевича Ю. М.

Міністр



Л. Гриневич

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства освіти і науки України

12 06 19 № 882

Протокол

приймальних випробувань програмного забезпечення

Єдиної державної електронної бази з питань освіти, модернізованого у частині, визначеній абзацом другим пункту 2 наказу Міністерства освіти і науки України від 13.03.2019 № 346

м. Київ

«10» червня 2019 р.

Комісія з питань приймальних випробувань програмного забезпечення Єдиної державної електронної бази з питань освіти, модернізованого у частині, визначеній абзацом другим пункту 2 наказу Міністерства освіти і науки України від 13.03.2019 № 346 (далі – модернізоване ПЗ ЄДЕБО), в складі: заступника Міністра освіти і науки України, голови комісії РАШКЕВИЧА Юрія Михайловича, членів комісії: заступника директора з технічних питань державного підприємства «Інфоресурс» АНОХІНА Віктора Миколайовича, заступника директора департаменту ліцензування Міністерства освіти і науки України – начальника відділу ліцензування освітньої діяльності у галузі вищої, післядипломної освіти та освітньої діяльності та третьому освітньо-науковому рівні ДАНИЛЬЧЕНКО Світлани Олексіївни, державного експерта експертної групи з питань управління та державно-приватного партнерства директорату професійної освіти Міністерства освіти і науки України ІЛАРІОНОВОЇ Ніни Миколаївни, в.о. начальника відділу державних пріоритетів підготовки фахівців головного управління вищої освіти Міністерства освіти і науки України КАШПЕРСЬКОГО Володимира Євгенійовича, державного експерта директорату вищої освіти і освіти дорослих Міністерства освіти і науки України НОСОКА Віталія Йосиповича, професіонала із організації інформаційної безпеки відділу захисту інформації Єдиної державної електронної бази з питань освіти державного підприємства «Інфоресурс» ПАРАСУНЬКА Миколи Миколайовича, начальника відділу технічної підтримки Єдиної державної електронної бази з питань освіти державного підприємства «Інфоресурс» РЯБУЩИЦЯ Валерія Григоровича, утворена відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 05.06.2019 № 791, керуючись Програмою та методикою приймальних випробувань модернізованого ПЗ ЄДЕБО (далі – Програма та методика), провела приймальні випробування модернізованого ПЗ ЄДЕБО на відповідність Технічному завданню на створення програмного забезпечення для функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти, затвердженому наказом Міністерства освіти і науки України від 23.12.2016 № 1606 (зі змінами, внесеними наказами Міністерства освіти і науки України від 28.02.2018 № 211 та від 13.03.2019 № 346) (далі – Технічне завдання), з урахуванням того, що модернізація ПЗ ЄДЕБО відповідно до абзаців третього та четвертого пункту 2 наказу Міністерства освіти і науки України від 13.03.2019 № 346 відбуватиметься у майбутньому.

1. Етапи проведення приймальних випробувань модернізованого ПЗ ЄДЕБО:
 - Перевірка документації;
 - Функціональна перевірка модулів та компонентів модернізованого ПЗ ЄДЕБО;
 - Комплексна перевірка модернізованого ПЗ ЄДЕБО.

2. Ціль випробувань (перевірки) визначена у Програмі та методиці.

3. Перевірка документації на модернізоване ПЗ ЄДЕБО.

Документація на модернізоване ПЗ ЄДЕБО в електронному вигляді, перевірена під час приймальних випробувань:

- Програма та методика;
- Технічне завдання;
- специфікація (склад модернізованого ПЗ ЄДЕБО та документації до нього);
- загальний опис модернізованого ПЗ ЄДЕБО (відомості про логічну структуру і функціонування програми);
- опис методів програмного інтерфейсу (API) сервера застосувань ЄДЕБО та роботи з ним для взаємодії з ЄДЕБО;

- керівництво адміністратора системи;
- керівництво адміністратора СКБД;
- керівництво користувача;
- паспорт програмного виробу;
- інструкція з резервного копіювання даних та відновлення інформації у разі виникнення позаштатних ситуацій;

- інструкція з використання (експлуатації) та технічної підтримки модернізованого ПЗ ЄДЕБО;

- методика проведення оновлення модернізованого ПЗ ЄДЕБО.

За результатами перевірки документації на модернізоване ПЗ ЄДЕБО встановлено її відповідність вимогам Технічного завдання в частині комплектності, структури, змісту та якості документів.

4. Функціональна перевірка модулів та компонентів модернізованого ПЗ ЄДЕБО.

Функції модернізованого ПЗ ЄДЕБО, перевірені під час випробування:

№	Функція, що перевіряється (вимога Технічного завдання)	Результат перевірки	Примітка
Загальні вимоги			
1	Підтримка накладання кваліфікованого електронного підпису (далі – КЕП) з використанням носіїв ключової інформації (далі – НКІ) при підтвердженні визначених дій в ЄДЕБО.	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
Модуль «Адміністрування»			
1	Підтримка в ЄДЕБО доступу користувачів органів управління освітою до підпорядкованих закладів освіти	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
2	Підтримка в ЄДЕБО механізму реорганізації уповноваженого суб'єкта	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
3	Підтримка в ЄДЕБО механізму блокування уповноваженого суб'єкта;	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
4	Підтримка в ЄДЕБО механізму блокування помилково створених карток фізичних осіб	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
5	Реалізація в ЄДЕБО алгоритму поєднання (роз'єднання) карток фізичних осіб з дубльованими даними	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
6	Модуль підключення власних програмних систем уповноважених суб'єктів	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
7	Інтеграція з ЦСК (центрами сертифікації ключів) для підтримки КЕП	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
8	Підтримка в ЄДЕБО ієрархічної системи закладів освіти	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
9	Інтеграція ЄДЕБО з поштовим сервером mail.edbo.gov.ua, підтримка функцій автоматичної розсилки користувачам файлів з даними для входу до бази	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
10	Міграція файлів ЄДЕБО, створених у попередньому програмному забезпеченні, в інший формат, що використовується у діючому програмному забезпеченні ЄДЕБО	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	

11	Додання полів для обліку та контролю Технічним адміністратором ЄДЕБО загальної кількості користувачів уповноваженого суб'єкта ЄДЕБО, можливість створення звіту	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
12	Додання нових типів інформаційних довідників щодо даних ЄДЕБО	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
13	Розширення функціональних можливостей модуля "Ліцензії (актуальні)": формування у файл CSV даних ліцензії, додання фільтрування даних	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
Модуль "Фізичні особи"			
1	Додання нових типів документів про освіту (у тому числі Свідоцтва про ПЗСО на заміну Атестації про ПЗСО) та документів, що посвідчують особу	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
2	Додання автоматичної перевірки строку дії для окремих типів документів, що посвідчують особу (у тому числі для типу "Паспорт громадянина України з безконтактним електронним носієм")	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
3	Реалізація функцій для швидкого переходу з модулів "Здобувачі", "Заяви", "Замовлення" до перегляду (додання, редагування) картки фізичної особи	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
Модуль "Звернення"			
1	Додання уповноваженим суб'єктом звернення з текстом проблеми та можливістю завантажити файли у різних форматах (JPEG, PDF, DOC, XLS)	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
2	Автоматичне присвоєння унікального коду кожному зверненню для можливості подальшого пошуку за присвоєним кодом	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
3	Присвоєння зверненням наступних статусів: нове, потребує обробки, оброблюється, вирішено, відмова	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
4	Відображення коментаря при зміні статусу звернення	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
5	Оповіщення користувача, який створив звернення, про зміну статусу звернення	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
6	Встановлення різних типів звернення в залежності від змісту проблеми	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
7	Відображення всіх звернень за датою їх формування (за умовчанням – починаючи з пізніших) та присвоєному зверненням коду і статусу	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
8	Пошук сформованих звернень (по коду уповноваженого суб'єкта в ЄДЕБО, його назві/частковій назві)	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
9	Сортування сформованих звернень, за умовчанням – по коду звернення (від найбільшого), для Технічного адміністратора	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	

	ЄДЕБО та Розпорядника ЄДЕБО – також за кодами уповноважених суб'єктів		
10	Перегляд сформованих звернень уповноважених суб'єктів, можливість їх скачування та друку	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
11	Відображення інформації про користувача (прізвище, ім'я, по батькові), який сформував/відредагував звернення, код уповноваженого суб'єкта в ЄДЕБО, короткий опис звернення	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
12	Можливість визначення працівників Технічного адміністратора ЄДЕБО та Розпорядника ЄДЕБО – користувачів ЄДЕБО відповідальними за розгляд звернень	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
13	Відображення дати та часу формування (редагування, опрацювання) звернення, історії зміни статусів, усіх коментарів	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
14	Формування статистичної звітності щодо кількості сформованих звернень (за обраний період) та загальної кількості сформованих звернень (за обраний період)	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
15	Перевірка можливих статусів звернень: «Нове», «Потребує розгляду», «Опрацьовується», «Вирішено», «Відмова»	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
Модуль "Кабінет УЦОЯО"			
1	Звірка даних зовнішнього незалежного оцінювання (далі – ЗНО) для вступу на основі повної загальної середньої освіти (поза ЄДЕБО)	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
2	Передача даних ЗНО для вступу на основі повної загальної середньої освіти	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
3	Формування заявок на ЗНО для вступу на освітній ступінь магістра та передача результатів ЗНО	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
4	Передача даних до Реєстру сертифікатів педагогічних працівників та підтримка цього реєстру в актуальному стані	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
5	Особливі функції: завантаження даних з робочого місця (по шаблону, у файлі CSV); накладання КЕП на кожен запис; перегляд даних (пошук, фільтрування).	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
Модуль "Приєм до закладів освіти"			
1	Доопрацювання функцій у модулі "Вступна кампанія" відповідно до вимог Умов прийому до ЗВО та на ОКР молодшого спеціаліста у 2019 році	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
2	Реалізація функцій групового внесення результатів вступних випробувань	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
3	Доопрацювання функцій у модулі "Держзамовник" (права, зняття позначки про підтвердження конкурсної пропозиції на вступ, кнопка експорту даних таблиці)	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
Модуль "Документи, що видаються здобувачам освіти"			

1	Перевірка щодо наявності акредитації спеціальностей (з урахуванням акредитації освітніх програм спеціальностей).	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
Модуль "Реєстр документів про освіту"			
1	Включення до Реєстру документів про освіту документів про вищу духовну освіту (у тому числі зі свідоцтвами про їх державне визнання)	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
2	Включення до Реєстру документів про освіту документів про вищу освіту, виданих іноземними закладами освіти	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
3	Включення до Реєстру документів про освіту спільних та подвійних дипломів, виданих закладами вищої освіти України	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
4	Додання для окремих документів про освіту (ПЗСО, БЗСО) додаткових параметрів	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
5	Формування виписок про результати перевірки	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
Модуль "Реєстр студентських (учнівських) квитків"			
1	Доопрацювання для типів документів "Студентський квиток", "Учнівський квиток" функцій та перевірок для встановлення статусів: "Недійсний", "Заблокований"	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
2	Формування виписок про результати перевірки	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	
Взаємодія з іншими автоматизованими системами та інформаційними ресурсами			
1	Для автоматизованих та інформаційних систем, з якими передбачена взаємодія відповідно до законодавства та угод, створені відповідні програмні інтерфейси, що співпадають з описами зазначеними у документі «опис методів програмного інтерфейсу (API) сервера застосувань ЄДЕБО та роботи з ним для взаємодії з ЄДЕБО»	Функціонує відповідно до вимог Технічного завдання	

5. Комплексна перевірка модернізованого ПЗ ЄДЕБО.

За результатами комплексної перевірки модернізованого ПЗ ЄДЕБО згідно з Програмою та методикою підтверджено відповідність результатів роботи модернізованого ПЗ ЄДЕБО, що отримані при випробуванні його функцій, до очікуваних результатів, що передбачені Технічним завданням (крім тих функцій, які повинні бути розроблені (створені) або змінені (модернізовані, доопрацьовані) в процесі модернізації в частинах, визначених абзацами третім та четвертим пункту 2 наказу Міністерства освіти і науки України від 13.03.2019 № 346).

6. Узагальнені результати приймальних випробувань модернізованого ПЗ ЄДЕБО.

Під час випробувань модернізованого ПЗ ЄДЕБО перевірено документацію на модернізоване ПЗ ЄДЕБО, працездатність всіх функцій, модулів та компонентів модернізованого ПЗ ЄДЕБО (крім тих, які повинні бути розроблені (створені) або змінені (модернізовані, доопрацьовані) в процесі модернізації в частинах, визначених абзацами третім та четвертим пункту 2 наказу Міністерства освіти і науки України від 13.03.2019 № 346), його робота в системі ЄДЕБО, виконана комплексна перевірка модернізованого ПЗ ЄДЕБО згідно з Програмою та методикою. Недоліки модернізованого ПЗ ЄДЕБО, які впливають на працездатність ЄДЕБО, не виявлені.

7. Висновок за результатами приймальних випробувань модернізованого ПЗ ЄДЕБО.

Модернізоване ПЗ ЄДЕБО, випробуване комісією відповідно до Програми та методики, відповідає Технічному завданню та готове до впровадження в експлуатацію.

Голова комісії:

Заступник
Міністра освіти і науки України



РАШКЕВИЧ
Юрій Михайлович

Члени комісії:

Заступник директора з технічних питань
державного підприємства «Інфоресурс»



АНОХІН
Віктор Миколайович

Заступник директора департаменту ліцензування
Міністерства освіти і науки України – начальник
відділу ліцензування освітньої діяльності у галузі
вищої, післядипломної освіти та освітньої
діяльності та третьому освітньо-науковому рівні



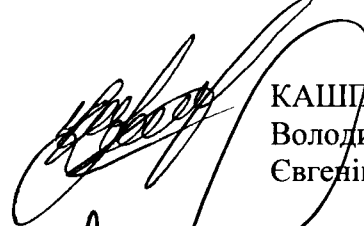
ДАНИЛЬЧЕНКО
Світлана Олексіївна

Державний експерт експертної групи з питань
управління та державно-приватного партнерства
директорату професійної світи Міністерства освіти
і науки України



ІЛАРІОНОВА
Ніна Миколаївна

В.о. начальника відділу державних пріоритетів
підготовки фахівців головного управління вищої
освіти Міністерства освіти і науки України



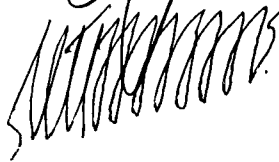
КАШПЕРСЬКИЙ
Володимир
Євгенійович

Державний експерт директорату вищої освіти і
освіти дорослих Міністерства освіти і науки
України



НОСОК
Віталій Йосипович

Професіонал із організації інформаційної безпеки
відділу захисту інформації Єдиної державної
електронної бази з питань освіти державного
підприємства «Інфоресурс»



ПАРАСУНЬКО
Микола Миколайович

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



РЯБУЩИЦЬ
Валерій Григорович