

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

РЕКТОР

НАЦІОНАЛЬНОГО

УНІВЕРСИТЕТУ «ОДЕСЬКА

МОРСЬКА АКАДЕМІЯ»



Михайло МІЮСОВ

2024 р.

ОБґРУНТУВАННЯ ПІДСТАВИ

для здійснення закупівлі згідно з підпунктом 5 пункту 13 Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування, затверджених постановою від 12.10.2022 № 1178 (далі — Особливості)

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:

найменування замовника: Національний університет "Одеська морська академія"

місцезнаходження замовника: 65052, Україна, Одеська область, місто Одеса, вул. Дідріхсона, 8

ідентифікаційний код замовника: 01127799

категорія замовника: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Послуги з оновлення та обслуговування впроваджених раніше комп'ютерних програм пакету «Деканат», 72260000-5 - Послуги, пов'язані з програмним забезпеченням за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника

Підстави для здійснення закупівлі: відповідно до підпункту 5 пункту 13 Особливостей: придбання замовниками товарів і послуг (крім послуг з поточного ремонту), вартість яких становить або перевищує 100 тис. гривень, послуг з поточного ремонту, вартість яких становить або перевищує 200 тис. гривень, робіт, вартість яких становить або перевищує 1,5 млн гривень, може здійснюватися без застосування відкритих торгів та/або електронного каталогу для закупівлі товару у разі, коли роботи, товари чи послуги можуть бути виконані, поставлені чи надані виключно певним суб'єктом господарювання у випадку необхідності захисту прав інтелектуальної власності

Обґрунтування підстави для здійснення:

Відповідно до статті 64 Конституції України в умовах воєнного або надзвичайного стану тимчасово можуть встановлюватись окремі обмеження прав і свобод із обов'язковим зазначенням строку дії цих обмежень.

Указом Президента України від 24.02.2022 № 64 (зі змінами) термін дії воєнного стану встановлено до 14 лютого 2024 року.

Статтею 4 Указу № 64 Кабінету Міністрів України постановлено невідкладно:

1) ввести в дію план запровадження та забезпечення заходів правового режиму воєнного стану в Україні;

2) забезпечити фінансування та вжити в межах повноважень інших заходів, пов'язаних із запровадженням правового режиму воєнного стану на території України.

Стаття 121 Закону України «Про правовий режим воєнного стану» передбачає, що Кабінет Міністрів України в разі введення воєнного стану в Україні або окремих її місцевостях:

- 1) працює відповідно до Регламенту Кабінету Міністрів України в умовах воєнного стану;
- 2) розробляє та вводить в дію План запровадження та забезпечення заходів правового режиму воєнного стану в окремих місцевостях України з урахуванням загроз та особливостей конкретної ситуації, яка склалася.

Згідно з сьомим абзацом пункту 5 частини 1 статті 20 Закону України від 27.02.2014 № 794 «Про Кабінет Міністрів України» Кабінет Міністрів України здійснює керівництво єдиною системою цивільного захисту України, мобілізаційною підготовкою національної економіки та переведенням її на режим роботи в умовах надзвичайного чи воєнного стану.

З метою невідкладного забезпечення заходів правового режиму воєнного стану, до яких у тому числі входить здійснення публічних закупівель, частиною 3⁷ розділу Х «Прикінцеві та перехідні положення» Закону встановлено, що на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування особливості здійснення закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених цим Законом, визначаються Кабінетом Міністрів України із забезпеченням захищеності таких замовників від воєнних загроз.

На виконання цієї норми Закону урядом були прийняті Особливості.

Положеннями Особливостей передбачено підставу для здійснення закупівлі за підпунктом 5 пункту 13: придбання замовниками товарів і послуг (крім послуг з поточного ремонту), вартість яких становить або перевищує 100 тис. гривень, послуг з поточного ремонту, вартість яких становить або перевищує 200 тис. гривень, робіт, вартість яких становить або перевищує 1,5 млн гривень, може здійснюватися без застосування відкритих торгів та/або електронного каталогу для закупівлі товару у разі, коли роботи, товари чи послуги можуть бути виконані, поставлені чи надані виключно певним суб'єктом господарювання у випадку необхідності захисту прав інтелектуальної власності. Обсяг закупівлі визначається на підставі річного планування, а також з урахуванням потреби замовника на період 2024 року.

Відповідно до рапорту навчального відділу існує потреба у здійсненні Закупівлі.

Враховуючи те, що існує необхідність захисту прав інтелектуальної власності на комп'ютерну програму «Деканат» (документ про підтвердження права інтелектуальної власності додається), застосовується вищевказане виключення.

Водночас, як передбачено чинним законодавством, під час здійснення закупівель замовники повинні дотримуватися принципів здійснення публічних закупівель.

Отже, враховуючи зазначене, з метою дотримання принципу ефективності закупівлі, якнайшвидшого забезпечення наявної потреби Замовника в умовах воєнного стану замовник прийняв рішення щодо здійснення Закупівлі без застосування відкритих торгів та/або електронного каталогу для закупівлі товару та застосування під час здійснення Закупівлі, як виняток, підстави за підпунктом 5 пункту 13 Особливостей: придбання замовниками товарів і послуг (крім послуг з поточного ремонту), вартість яких становить або перевищує 100 тис. гривень, послуг з поточного ремонту, вартість яких становить або перевищує 200 тис. гривень, робіт, вартість яких становить або перевищує 1,5 млн гривень, може здійснюватися без застосування відкритих торгів та/або електронного каталогу для закупівлі товару у разі, коли *роботи, товари чи послуги можуть бути виконані, поставлені чи надані виключно певним суб'єктом господарювання у випадку необхідності захисту прав інтелектуальної власності* і укладення договору.

З огляду на викладене, рішення замовника про проведення закупівлі відповідає чинному законодавству.

За результатами закупівлі, здійсненої відповідно до цього пункту, замовники оприлюднюють в електронній системі закупівель звіт про договір про закупівлю, укладений без використання електронної системи закупівель, відповідно до пункту 3⁸ розділу Х «Прикінцеві та перехідні положення» Закону.

Разом із звітом про договір про закупівлю, укладений без використання електронної системи закупівель, замовник оприлюднює в електронній системі закупівель договір про закупівлю та додатки до нього, а також обґрунтування підстави для здійснення замовником закупівлі відповідно до пункту 13 Особливостей у вигляді цього файлу «Обґрунтування підстави».

Перелік документів, якими підтверджується наявність підстави для застосування виключення за Особливостями (документальне підтвердження):

1. Довідка щодо можливості оновлення, обслуговування та системного супроводу комп'ютерних програм пакету «Деканат» виробництва ПП «ПОЛІТЕК-СОФТ».

Уповноважена особа _____



Марія ЗАЯЦЬ

РЕКТОРУ

Національного університету "Одеська морська академія"
Пану Міюсову М.В.

Вих.

15/01/2024-1 від 15.01.2024 р.

м. Київ

ДОВІДКА

**ЩОДО МОЖЛИВОСТІ ОНОВЛЕННЯ, ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА СИСТЕМНОГО СУПРОВОДУ
КОМП'ЮТЕРНИХ ПРОГРАМ ПАКЕТУ "ДЕКАНАТ"
ВИРОБНИЦТВА ПП "ПОЛТЕК-СОФТ"**

Приватне підприємство "ПОЛТЕК-СОФТ" (м. Київ) надає цю інформацію Національному університету "Одеська морська академія" про таке:

1. Пакет комп'ютерних програм "Деканат" призначений для автоматизації планування та обліку навчального процесу в закладах освіти. Програми надають широкі можливості для управління навчальним процесом у закладі, аналізу даних відносно діяльності ВНЗ, організації комунікацій між студентами, викладачами та персоналом закладу та дозволяє роздруковувати велику кількість автоматично створюваних звітів з урахуванням вимог Міністерства освіти і науки України.

2. У Вашому закладі комп'ютерні програми пакету «Деканат» для управління навчальним процесом впроваджені протягом 2008-2014 років (згідно договорів №4/04/2008 від 14 квітня 2008 р., №1/10/2008 від 08 жовтня 2008 р., №2/10/2010-Р від 18.11.2010 р. та №О-3/07/2012 від 01.08.2012 р., №10/04/2014-Р від 27.06.14 р). Ефективне використання Програм потребує їх періодичного оновлення та обслуговування (системного супроводу).

3. Авторське право на програми пакету "Деканат" відповідно до Закону України "Про авторське право і суміжні права" (в редакції Закону №2627-III (2627-14) від 11.07.2001) належать фізичним особам - авторам програм.

4. Між особами, яким належить авторське право на програми, та ПП "ПОЛТЕК-СОФТ" укладені та діють Авторські ліцензійні договори, згідно з якими виключне право реалізації програм пакету "Деканат" та право проведення всіх пов'язаних з такою реалізацією робіт а також право переуступити на договірних умовах частину одержаних за цими договорами прав третім особам надано лише одній юридичній особі - ПП "ПОЛТЕК-СОФТ".

5. На теперішній час ПП "ПОЛТЕК-СОФТ" не здійснював переуступку частини одержаних згідно з Авторськими ліцензійними договорами прав будь-яким третім особам. Субпідрядники, які б здійснювали оновлення, обслуговування та системний супровід програм пакету "Деканат", у ПП "ПОЛТЕК-СОФТ" також відсутні.

6. Можливість впровадження програмного забезпечення ПП "ПОЛТЕК-СОФТ" у ВНЗ України 1-4 рівня акредитації підтверджується Інформаційними листами Інституту інноваційних технологій і змісту освіти Міністерства освіти і науки України № 1-4/18-35 від 15.01.2008 р. та №1-4/8-3542 від 09.11.2011 р. (копії листів додаються).

7. Державним департаментом інтелектуальної власності юридична особа ПП "ПОЛТЕК-СОФТ" також була внесена до Реєстру виробників та розповсюджувачів програмного забезпечення (Свідоцтво Серія ВР №00032 від 14.08.2003 р. та Свідоцтво Серія ВР №00455 від 08.09.2005 р.).

8. У 2014 році термін дії авторських ліцензійних договорів між особами, яким належить авторське право на програми, та ПП "ПОЛТЕК-СОФТ", та на підставі яких оформлявся Додаток до Свідоцтва був продовжений. На теперішній час авторські ліцензійні договори діють.

Таким чином, створені авторами комп'ютерні програми пакету "Деканат" з наявним їх переліком і набором відповідних функціональних та технічних можливостей на теперішній час можуть впроваджуватись, оновлюватись та підтримуватись лише однією юридичною особою - ПП "ПОЛТЕК-СОФТ".

Директор ПП "ПОЛТЕК-СОФТ", к.т.н.



В.Г. Усатенко



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНА НАУКОВА УСТАНОВА

„ІНСТИТУТ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І ЗМІСТУ ОСВІТИ“

04070, М. Київ, вул. Сагайдачного, 37.

Тел.: (044) 417-81-87
 Факс: (044) 417-83-36
www.mon.gov.ua/smc_se
 E-mail: izmn@edu-ua.net

15.04.08 № 1.4/18-38
 на № _____ від _____

Ректорам (директорам) вищих
 навчальних закладів
 I-IV рівнів акредитації

Інформаційний лист

щодо можливості використання пакетів програм «Деканат», «Бібліограф»-2007, «ПС-Персонал» та «Колоквіум» у вищих навчальних закладах

Підприємством «Політек-СОФТ» при підтримці Інституту інноваційних технологій і змісту освіти з метою підвищення ефективності навчального процесу у вищих навчальних закладах України та застосування нових інформаційних технологій створені та впроваджуються пакети комп'ютерних програм «Деканат», «Бібліограф»-2007, «ПС-Персонал» та «Колоквіум» (розробники В.Г. Усатенко, О.В. Педан, М.А. Міняєва та М.Г. Грищенко).

Пакет «Деканат» дозволяє вирішувати ряд задач, серед яких найважливішими є такі: 1) визначення та деталізація педагогічного навантаження закладу (по окремих дисциплінах та роботах, кафедрах або циклових комісіях), планування штатів кафедр, полегшення розподілу навантаження між викладачами, контроль виконання навантаження протягом року; 2) спрощення процесу складання розкладу занять; 3) облік та аналіз даних щодо студентів (анкетні дані, дані про успішність як за традиційною, так і за кредитно-модульною системами, рух, пропуски занять та ін.).

Пакет «Бібліограф»-2007 надає можливість створити електронний каталог наявної у закладі навчально-методичної та іншої літератури, автоматично обраховувати книгу сумарного обліку бібліотеки, визначати ступінь забезпечення підручниками навчального процесу, реєструвати та аналізувати книгообіг у бібліотеці, організовувати роботу із використанням системи штрих-кодування, приєднувати до опису видань електронні документи тощо. Web-орієнтована програма «Бібліограф-Пошук-Web» дозволяє здійснювати дистанційний пошук літератури у електронному каталозі та її замовлення через мережу інтернет/інтранет, отримувати електронні примірники видань (якщо такі дані розміщені на сервері).

Пакет «ПС-Персонал» – це пакет програм для обліку педагогічних, науково-педагогічних, наукових та інших працівників у відділі кадрів навчального закладу. При цьому у відповідній базі даних зберігається близько 70 параметрів стосовно кожної особи. Забезпечується автоматична генерація звітів за стандартними формами (Ф. №П1...П8, Ф. №ПН-1, Ф. №6-ПВ та ін.).

Пакет «Колоквіум» призначений для організації процесу тестування якості знань студентів, а також для організації їх самостійної роботи. Наявність множини різних режимів функціонування дозволяє гнучко адаптувати Пакет до вимог конкретного навчального закладу та його викладачів. Результати тестування зберігаються у базі даних протягом усього періоду навчання студента. Пакет «Колоквіум» отримав гриф «Рекомендовано Міністерством освіти і науки України як програмне забезпечення навчального процесу у ВНЗ I-II р.а.».

Основними загальними особливостями Пакетів є:

- робота у локальній мережі з використанням належної кількості робочих місць;
- можливість використання WEB-технологій для роботи з даними;
- здійснення обміну даними між Пакетами;
- формування великої кількості звітних документів з урахуванням вимог Міністерства освіти і науки України у вигляді файлів MS Excel або HTML;
- гнучкість програмного забезпечення, яка дає змогу адаптувати програми до особливостей роботи у навчальних закладах різних рівнів та напрямів;
- можливість регулярного завантаження оновлень з сайту ПП «Політек-СОФТ».

На основі Пакетів у навчальному закладі може створюватись єдиний апаратно-програмний комплекс управління навчальним процесом, що дає змогу адміністрації закладу швидко отримувати достовірну і точну інформацію про стан навчального процесу та оперативно приймати відповідні рішення.

Підприємство «Політек-СОФТ» та відповідні пакети програм зареєстровані у Реєстрі виробників та розповсюджувачів програмного забезпечення (Рішення №455 ПЗ від 08.09.2005 р., Свідцтво серія ВР №00455 від 08.09.2005 р.) Державного департаменту інтелектуальної власності.

Протягом 2000-2007 рр. накопичений позитивний досвід впровадження та використання програмного забезпечення «Політек-СОФТ» у понад 200 ВНЗ України, серед яких Волинський національний університет ім. Л.Українки, Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова та ін.

За інформацією з приводу придбання Пакетів звертатися: Московський пр-т., 21, м. Київ, 04655, тел. (044) 459-00-48, (044) 496-04-93, e-mail: politek@nbi.com.ua, <http://www.politek-soft.kiev.ua>.

Заступник директора

К.М. Левківський



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ,
МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І ЗМІСТУ ОСВІТИ**

03035, м. Київ, вул. Урицького, 36, тел.: (044) 248-91-13, 245-41-92,
факс: (044) 248-91-14, institut@iitzo.gov.ua

Від 09.04.11 № 1.4/8-3542
На _____ Від _____

Ректорам вищих навчальних закладів
III-IV рівнів акредитації

Інформаційний лист
щодо впровадження електронних журналів успішності студентів
у вищих навчальних закладах

Одним із шляхів підвищення якості освіти є впровадження сучасних інформаційних технологій для постійного та всебічного контролю (моніторингу) поточної успішності студентів протягом всього періоду їх навчання. Такий моніторинг дозволяє оперативно отримувати як узагальнюючі, так і деталізовані показники, що характеризують перебіг навчального процесу. Його використання дозволяє досліджувати стан навчальної роботи в навчальному закладі, своєчасно виявляти "слабкі ланки" та усувати можливі проблеми, а також прогнозувати підсумкові результати сесії ще до її початку.

Рекомендуємо для здійснення такого моніторингу використовувати інформаційну систему для обліку успішності студентів, що створена підприємством "ПОЛІТЕК-СОФТ". Центральною частиною системи є програмний модуль - "ПС-Журнал успішності-Web". Цей модуль є інструментом для організації функціонування електронного журналу успішності студентів вищого навчального закладу.

Модуль "ПС-Журнал успішності-Web" створений за ініціативою Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана. Використання модуля в університеті почалося ще у 2009/2010 навчальному році. З цього часу електронні журнали ведуть всі викладачі навчального закладу, а відповідні паперові журнали ліквідовані. Кожний викладач має змогу через мережу Internet оперативно реєструвати всі проведені ним заняття, фіксувати поточні бали студентів та пропуски занять, а також переглядати відповідні підсумкові показники, що автоматично підраховуються в журналі.

В свою чергу, студенти університету мають можливість переглядати через Internet власні поточні оцінки. Керівництво ж університету в будь-який момент отримує вичерпну інформацію щодо перебігу навчального процесу шляхом автоматичної генерації визначеної ним множини відповідних звітних документів з потрібними показниками та характеристиками. Такий підхід дозволяє відповідальним особам оперативно приймати потрібні управлінські рішення.

Перед початком сесії автоматично здійснюється підсумовування отриманих студентами балів протягом семестру, а отримані підсумки переносяться у іншу частину інформаційної системи - програму "ПС-Студент-Web". За допомогою вже цієї програми секретарі деканатів здійснюють облік підсумкової успішності студентів з урахуванням результатів сесії, а керівництво університету здійснює всебічний аналіз підсумкової успішності студентів. Перед початком сесії система автоматично роздруковує екзаменаційні відомості з вже внесеними підсумковими показниками, що сформовані викладачами в електронних журналах.

Даний модуль з 2010/2011 навчального року використовується також і у Національному університеті водного господарства та природокористування (м. Рівне).

Отже, електронний журнал успішності студентів, як продукт сучасних інформаційних технологій, може стати одним із інструментів для підвищення ефективності роботи педагогічного колективу вищого навчального закладу.

За інформацією з приводу придбання програмних засобів для організації електронного журналу успішності звертатися: Московський пр-т., 21, м. Київ, 04655, тел. (044) 496-04-93, (044) 459-00-48, e-mail: politek@nbi.com.ua, <http://www.politek-soft.kiev.ua>.

Заступник директора,
професор

К.М. Левківський



Міністерство освіти і науки України
Державний департамент інтелектуальної власності

СВІДОЦТВО

про внесення суб'єкта підприємницької діяльності до Реєстру
виробників та розповсюджувачів програмного забезпечення.

Серія ВР

№ 00032

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО "ПОЛТЕК - СОФТ"

(повна та скорочена назва суб'єкта підприємницької

діяльності із зазначенням організаційно-правової форми)

(прізвище, ім'я, по-батькові фізичної особи -

суб'єкта підприємницької діяльності)

Ідентифікаційний код 31725138

Вид діяльності у сфері програмного
забезпечення виробництво та розповсюдження

Місце знаходження (місце проживання)

вул. Малиновського, 27/23, кв. 240, м. Київ

Найменування програмного забезпечення, яке виробляється
(розповсюджується)

згідно з переліком (додаток)



Заступник голови департаменту В. Дмитришин

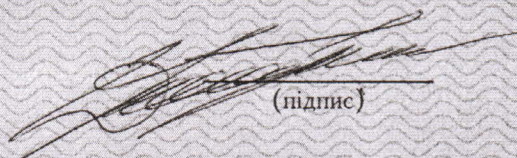
(посада і прізвище керівника органу, що видав свідоцтво)

14.08.2003

(дата реєстрації)

19.08.2003

(дата видачі)


(підпис)

Додаток
до свідоцтва серії ВР № 00032 про
внесення суб'єкта підприємницької
діяльності до Реєстру виробників та
розповсюджувачів програмного
забезпечення

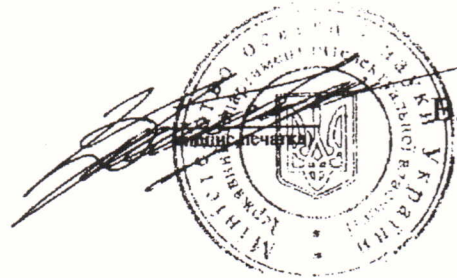
ПЕРЕЛІК
програмного забезпечення, яке виробляється та розповсюджується
приватним підприємством "ПОЛІТЕК-СОФТ"

Програмне забезпечення
виробництва ПП "ПОЛІТЕК-СОФТ" (Україна)

Комп'ютерні програми, що входять до пакетів:

1. **"Деканат"** (програми: "Навчальний процес", "Навчальний процес (університет)", "Навчальний план", "Викладач", "Тарифікація", "Інтегратор" та довідкові системи до них – до 06.01.2005р.; програми: "Розклад", "Студент", "Додаток до диплому", "Конвертор в ДП-2000" та довідкові системи до них – до 01.12.2004р.);
2. **"Бібліограф"** (програма "Каталог" та довідкова система до неї – до 01.12.2004р.; програми: "Читач", "Пошук", "WEB-Пошук", "Замовлення" та довідкові системи до них – до 06.01.2005р.);
3. **"Персонал"** (вміщує програми "Реєстратор кадрів", "Аналізатор кадрів", "Генератор звітів", "Конвертор" та довідкові системи до них – до 01.12.2004р.);
4. **"Колоквіум"** (вміщує програми "Колоквіум-Адміністратор", "Колоквіум – Редактор тестів", "Колоквіум-Тестування", "Колоквіум-Монітор тестування" та довідкові системи до них – до 04.01.2006р.).

Заступник голови департаменту



В.Дмитришин



Міністерство освіти і науки України
Державний департамент інтелектуальної власності

СВІДОЦТВО

про внесення суб'єкта підприємницької діяльності до Реєстру
виробників та розповсюджувачів програмного забезпечення.

Серія ВР

№ 00455

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО

(повна та скорочена назва суб'єкта підприємницької
діяльності із зазначенням організаційно-правової форми)

діяльності із зазначенням організаційно-правової форми)

(прізвище, ім'я, по-батькові фізичної особи -

суб'єкта підприємницької діяльності)

Ідентифікаційний код 31725138

Вид діяльності у сфері програмного
забезпечення виробництво та розповсюдження

Місце знаходження (місце проживання)

вул. Малиновського, 27/23, кв. 240, м. Київ

Найменування програмного забезпечення, яке виробляється
(розповсюджується)

згідно з переліком (додаток)



Заступник голови департаменту В. Дмитришин

(посада і прізвище керівника органу, що видав свідоцтво)

08.09.2005

(дата реєстрації)

07.10.2005

(дата видачі)

(підпис)

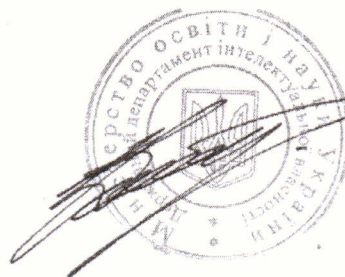
Додаток
до свідоцтва серії ВР № 00455 про
внесення суб'єкта підприємницької
діяльності до Реєстру виробників та
розповсюджувачів програмного
забезпечення

ПЕРЕЛІК
програмного забезпечення, яке виробляється та розповсюджується
приватним підприємством "ПОЛІТЕК-СОФТ"

Програмне забезпечення
виробництва ПП "ПОЛІТЕК-СОФТ" (Україна)

"Деканат" (містить комп'ютерні програми: "Навчальний процес", "Навчальний процес (університет)", "Навчальний план", "Викладач", "Тарифікація", "ПС-Кафедра – Web", "ПС-Студент", "ПС-Студент–Web", "ПС-Додаток до диплому", "ПС-Додаток до диплому–Web", "ПС-Академ. довідка", "ПС-Академ. довідка–Web", ПС-Додаток до атестату" та довідкові системи до них до 01.09.2014 року; "Розклад" та довідкові системи до неї до 01.12.2014 року).
"Бібліограф" (містить комп'ютерні програми: "Читач", "Пошук", "Web-Пошук", "Замовлення" та довідкові системи до них до 07.01.2015 року; "Каталог" та довідкові системи до неї до 01.12.2014 року).
"ПС-Персонал" (містить комп'ютерні програми: "ПС-Персонал. Управління даними" "ПС-Трансформер", та довідкові системи до них, "ПС-Персонал. Генератор звітів" до 05.10.2014 року).
"Колоквіум" (містить комп'ютерні програми: "Колоквіум-Адміністратор", "Колоквіум – Редактор тестів", "Колоквіум-Тестування", "Колоквіум-Монітор тестування" та довідкові системи до них до 01.08.2015 року).

Заступник голови департаменту



В.Дмитришин