

Міністерство інфраструктури
України

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
МІЖНАРОДНИЙ АЕРОПОРТ
БОРИСПІЛЬ

Міжнародний аеропорт "Бориспіль"
м. Бориспіль, Київська обл., Україна, 08307
тел.: +380-44-281-74-96
факс: +380-44-281-79-96
е пошта: director@kbp.kiev.ua
www.kbp.kiev.ua



BORYSPIL
— INTERNATIONAL AIRPORT

The Ministry of Infrastructure of
Ukraine

STATE ENTERPRISE
BORYSPIIL INTERNATIONAL
AIRPORT

BIA, Boryspil, Kyiv region,
08307, Ukraine
tel.: +380-44-281-74-96
fax: +380-44-281-79-96
E-mail: director@kbp.kiev.ua
www.kbp.kiev.ua

02.04.2015 № 01-22-2833

Директору ТОВ «АБІ Україна»
Тищенко В.В.

На лист від 25.05.2015 №139

Відгук про впровадження системи бухгалтерського обліку на базі конфігурації «1С:Підприємство 8. Управління виробничим підприємством для України» в ДП МА «Бориспіль»

Спеціалісти Впроваджувального центру АБВУУ Україна завершили реалізацію проекту автоматизації системи бухгалтерського обліку на базі програмного продукту «1С:Підприємство 8. Управління виробничим підприємством для України» в ДП МА «Бориспіль».

Впровадження системи бухгалтерського обліку мало на меті оптимізацію інформаційної підтримки процесів господарської, фінансової та організаційно-управлінської діяльності підрозділів підприємства, забезпечення користувачів інформаційної системи необхідною найбільш актуальною, достовірною та узгодженою інформацією, що надасть можливість підвищення ефективності управління та контролю фінансово-економічними показниками підприємства.

Державне підприємство «Міжнародний аеропорт «Бориспіль» є найбільшим і найпотужнішим в Україні. Він забезпечує близько 65% авіаційних пасажирських перевезень України, і щороку обслуговує понад 8 млн. пасажирів. «Бориспіль» вдало розташований на перетині багатьох повітряних трас, що поєднують Азію з Європою та Америкою. Близько 50 національних та зарубіжних авіакомпаній здійснюють з «Борисполя» перевезення пасажирів та вантажів за понад 100 регулярними маршрутами. Аеропорт має дві злітно-посадкові смуги та три пасажирських термінали. Технічні можливості аеродрому аеропорту «Бориспіль» залишаються унікальними для України, країн СНД та Східної Європи. Злітно-посадкова смуга довжиною 4000 м і шириною 60м дозволяє приймати повітряні судна всіх типів цілодобово, в тому числі в умовах обмеженої видимості. «Бориспіль» є також єдиним аеропортом України, з якого виконуються трансконтинентальні рейси.

До впровадження нової системи в ДП МА «Бориспіль» існувала система управління та обліку на базі платформи «1С:Підприємство» версії 7.7 в певній кількості нетипових (розроблених для ДП МА «Бориспіль») конфігурацій.

146867

Однак протягом останніх років все частіше від структурних підрозділів підприємства надходили запити на розширення функціональних можливостей цих конфігурацій, що потребувало внесення змін в алгоритми їх роботи, розробку нових модулів. Таким чином, система «1С:Підприємство» потребувала активного розвитку, включаючи інтеграцію з системою управління персоналом та розрахунком заробітної плати та іншими. Але технічні проблеми, що пов'язані з особливостями морально застарілої платформи «1С:Підприємство» версії 7.7 та «клаптикова» модель автоматизації ділових процесів, що існувала раніше, стримували можливість розвитку і не дозволяли у повній мірі застосовувати сучасний потенціал інформаційних технологій у процесах управління підприємством.

Важливими вимогами до нової інформаційної системи були модульність та відкритість. Крім того, система мала містити механізми інтеграції з іншими інформаційними системами МА «Бориспіль» та забезпечити можливість імпорту/експорту даних до цих систем.

З питання реалізації проекту ми звернулись до спеціалістів Впроваджувального центру АВВУУ, з яким маємо давню історію успішного співробітництва, і після детального вивчення наших потреб ними було запропоновано в якості основи нової інформаційної системи обрати «1С:Підприємство 8. Управління виробничим підприємством для України».

Впровадження системи здійснювалось у декілька етапів:

1. Обстеження бізнес процесів;
2. Написання технічного завдання;
3. Програмна реалізація модулів (адаптація);
4. Тестування та приймальні випробування;
5. Введення в промислову експлуатацію, яке відбулось 01.01.2014р.;
6. Супровід та підтримка системи.

Нова система бухгалтерського обліку ДП МА «Бориспіль» складається з окремих модулів, кожен з яких забезпечує інформаційну підтримку певного ділового процесу (або групи процесів). Загальні функціональні можливості СБО можуть бути легко нарощені шляхом впровадження додаткових модулів.

В ході реалізації проекту було автоматизовано 100 робочих місць і наступні модулі:

- Бухгалтерський облік
- Податковий облік
- Облік на речовому складі
- Облік на технічному складі
- Облік на складі служби спецтранспорту
- Облік на складі господарських товарів
- Організація та облік закупівель
- Ведення та облік кредитових договорів
- Ведення та облік дебетових договорів
- Ведення та облік договорів оренди
- Підготовка звітності
- Планування та бюджетування
- Управління фінансами

- Розрахунки собівартості аеропортових зборів
- Обслуговування VIP пасажирів в терміналі Д
- Облік товарно-матеріальних цінностей в підзвіті дирекції ІТ
- Облік та контроль виданих перепусток

Серед результатів впровадження окремої уваги потребують можливості деяких підсистем, які є характерними саме для діяльності аеропортів.

Підсистема «*Розрахунки собівартості аеропортових зборів*» є своєрідним «конструктором», яким дозволяється компонувати, групувати та розподіляти всі статті витрат з визначеною часткою участі по кожному структурному підрозділу з перевіркою сумарної повної участі витрат та розподіляти витрати структурного підрозділу за видами діяльності з урахуванням визначеної частки, проводити розрахунки собівартості зборів, а також визначати прибутковості зборів (діяльності) на підставі сформованих витрат за видами зборів (діяльності) та отриманого доходу по зборах (діяльності).

Підсистема «*Обслуговування VIP пасажирів в терміналі Д*» дозволяє: вести реєстрацію заявок від клієнтів на обслуговування; планувати обслуговування; вести облік наданих послуг та взаєморозрахунків з покупцями послуг; здійснювати контроль перебування автотранспорту на автостоянці; формувати необхідні звіти за будь-який проміжок часу.

Підсистема «*Збір та аналіз показників*» надає можливість здійснювати автоматичний імпорт інформації встановленого складу та структури від інформаційних систем ДП МА «Бориспіль» (зовнішніх систем), контроль за дотриманням встановленого регламенту збору показників, достовірністю самої інформації та коректності виконання процедур імпорту, а також формувати зведену інформацію по підприємству та зберігати її в єдиній БД.

Нова система органічно стала складовою частиною комплексу корпоративних інформаційних систем ДП МА «Бориспіль» та забезпечила взаємозв'язок з іншими системами аеропорту, а саме: автоматизована система авіаційної діяльності аеропорту «АДА», АСУ «Готель», система електронного документообігу «Lotus», автоматизована система керування технологічними процесами аеропорту (ПО «Бізнес зала», «Камера схову»).

Спеціалістами впроваджувального центру АВВУУ Україна було проведено навчання співробітників МА «Бориспіль» роботі у новій інформаційній системі. На даний момент у системі бухгалтерського обліку в середньому працює близько 80 користувачів.

Ми відмічаємо вагомі результати від провадження нової інформаційної системи:

1. Перехід від «клаптикової» моделі автоматизації ділових процесів (декілька облікових систем) до єдиної системи автоматизації на базі типової конфігурації «ІС:Управління виробничим підприємством для України» з адаптованими функціональними модулями, що забезпечує управління та облік фінансово-економічних показників діяльності підприємства з урахуванням особливостей управлінського та бухгалтерського обліку в ДП МА «Бориспіль».

2. Внаслідок реалізації проекту автоматизації вдалося досягнути стандартизації, уніфікації та прозорості принципів бухгалтерського обліку та руху грошових коштів.

3. Ліквідація «ручної роботи», автоматизований режим внесення даних у систему, що значно знижує ризик помилок внаслідок мінімального втручання людського фактору.

4. Доступ користувачів до необхідної інформації здійснюється в єдиному інформаційному просторі, який поєднує різноманітні обчислювальні комплекси ДП МА «Бориспіль».

5. Впровадження системи бухгалтерського обліку на базі системи «1С:Підприємство 8. Управління виробничим підприємством для України» дало можливість підвищити ефективність прийняття управлінських рішень за рахунок підвищення швидкодії, надійності та продуктивності функціонування системи.

В цілому ми оцінюємо проект позитивно. Хочемо висловити подяку проектній команді впроваджувального центру АБВУУ Україна. Ми й надалі плануємо співробітництво з ВЦ АБВУУ Україна з питань подальшого розвитку системи, покращуючи виконання бізнес-процесів у нашій організації.

ДП МА «Бориспіль» не заперечує проти використання даного відгуку в маркетингових цілях компанії.

Оцінка якості реалізованого проекту:

- ✓ Відповідність потребам організації – 5
- ✓ Зручність роботи з програмою – 5
- ✓ Якість роботи партнера «1С» - впроваджувального центру АБВУУ Україна – 5

Ми надаємо рекомендації щодо використання системи «1С:Підприємство 8. Управління виробничим підприємством для України» для автоматизації обліку та управління діяльністю вітчизняних підприємств.

Головний інженер



С.І.Лейбук