

Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Кафедра автоматизованих систем обробки інформації та управління

Лабораторна робота 4. Визначення типів ПД

Виконала студентка групи ІС-83

Мощицька Ольга

Варіант 9

9. ПОСЛУГИ КОМБАЙНУ

Селяни вирощують на присадибних ділянках цукровий буряк і під час сезону цукроваріння здають його на завод, за що їм згідно договорів по давальницькій схемі нараховується певна кількість цукру і жому (від ваги буряку 50-65% (розподіл сировини між давальцем і заводом) помножити на 15% в середньому (вихід цукру) або на 83% (вихід жому)). Аби викопати буряк на присадибній ділянці, селянин замовляє комбайн на цукровому заводі. Площа ділянки і вартість послуг комбайну на одиницю площі відомі, їх добуток – вартість послуги. Ціна тонни буряку теж відома. Як сказано вище, під час здачі буряку на завод 50-65% буряку (залежно від договору) вважаються власністю постачальника-давальця, решта – власністю заводу в рахунок вартості переробки буряку в цукор. Давальцю в Прибутковій накладній приймання давальницького буряку на спеціальному реєстрі (хай буде 04) нараховується його власний цукор, а також жом, які він може вивезти у зручний час. Вартість послуги переводиться у кількість буряку, а потім у кількість цукру і жому, і ці кількості завод переводить у свою власність як компенсацію вартості послуг комбайну. ПД «Послуги комбайну» містить посилення на постачальника-давальця, площу ділянки, ціну послуги на одиницю площі. Треба зкоректувати нараховані давальцю кількості цукру і жому. Кількість цукру, яка підлягає вилученню у постачальника і оприбуткуванню заводом, визначається через (вартість послуги) \ (кількість буряку) \ (кількість цукру або жому).

<i>Виміри в тілі ПД</i>	<i>Виміри в рядках ПД</i>	<i>Розрахунки при вводі</i>	<i>П роводк и і транза кції по ПД</i>	<i>Проводки і транзакції по рядку</i>
Реалізація ГП давальцю				
Контрагент- селянин ЦВ-завод	МЦ (вид ГП). (напр. 04	К-сть нарахованого буряку=50-60%*к- сть зданого буряку	---	---
ПД «Послуги комбайну»				
Постачальник-селянин ЦВ-завод	Площа ділянки, вартість за одиницю площі	Вартість послуги=Площа*в артість за одиницю площі	---	Частина ГП +01(Центр відп., МЦ) -04 (Контраг., МЦ)
Прибуткова накладна приймання давальницького буряку				
Постачальник-селянин ЦВ-завод	Цукор, жом, вартість послуги	Для цукру: К-сть нарахованого буряку *15% Для жому: К-сть нарахованого буряку * 83%		ГП давальця +04(контрагент , МЦ), крім кількості буряку в складському обліку +01 (Центр відп., МЦ - буряк).