

HYDROGEN PROGRESS TRACKER

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ВЕРСИЯ: 148 от 17.06.2021 16:46

МОДУЛЬ PRIMAVERA RESOURCES

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОГЛАВЛЕНИЕ.....	2
ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ.....	3
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	4
1.1 МЕСТО В ПОДПРОЦЕССАХ PROJECT CONTROL.....	4
1.2 ВОЗМОЖНОСТИ МОДУЛЯ PRIMAVERA RESOURCES.....	6
1.3 ОСНОВНЫЕ ШАГИ.....	6
1.4 ВАЖНО!!!.....	6
2. ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ.....	7
2.1 ИНТЕРФЕЙС МОДУЛЯ PRIMAVERA RESOURCES.....	7
2.2 РЕДАКТИРОВАНИЕ СТАВКИ (СТАВОК) РЕСУРСА ИЗ БД PRIMAVERA.....	8
2.3 ДОБАВЛЕНИЕ/УДАЛЕНИЕ ЗАПИСИ (ЗАПИСЕЙ) ДЛЯ СТАВКИ РЕСУРСА ИЗ БД PRIMAVERA 10	
2.4 УСТАНОВКА ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ/ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ЦЕН ДЛЯ СТАВКИ РЕСУРСА PRICE/UNIT5.....	11
2.5 ВЫГРУЗКА ТАБЛИЦЫ РЕСУРСОВ В EXCEL.....	13

ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ

Рисунок 1. Схема процесса «Контроль проекта»	5
Рисунок 2. Интерфейс модуля Primavera Resources	7
Рисунок 3. Запуск модуля Primavera Resources	8
Рисунок 4. Редактирование ставки ресурса	9
Рисунок 5. Добавление записи для ставки ресурса	10
Рисунок 6. Результат добавления записи для ставки выбранного ресурса	10
Рисунок 7. Изменение даты ставки в клиенте Primavera P6	11
Рисунок 8. Установка отрицательных/положительных цен для выбранной ветки ресурса	11
Рисунок 9. Результат установки цен для выбранной ветки ресурса	12
Рисунок 10. Экспорт ветки ресурсов в формат Excel	13
Рисунок 11. Результат экспорта выбранной ветки ресурсов в формат Excel.....	14

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 МЕСТО В ПОДПРОЦЕССАХ PROJECT CONTROL

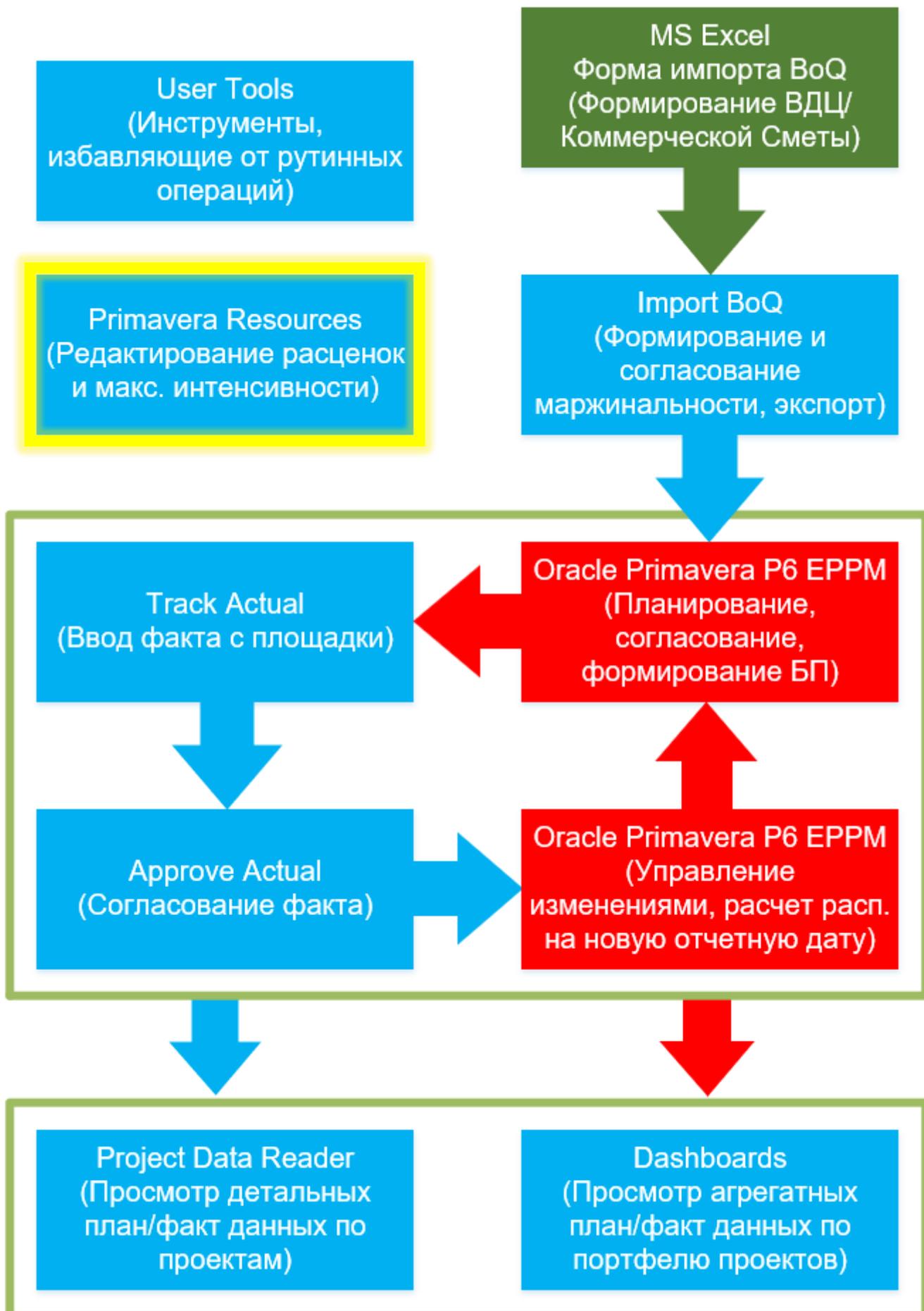


Рисунок 1. Схема процесса «Контроль проекта»

1.2 ВОЗМОЖНОСТИ МОДУЛЯ PRIMAVERA RESOURCES

1. Редактирование ставки (ставок) любого ресурса.

- 1.1. Позволяет отредактировать ставку (ставки) любого ресурса из БД Primavera.
- 1.2. Позволяет добавить/удалить запись (записи) для ставки ресурса из БД Primavera.
- 1.3. Позволяет установить отрицательные/положительные цены для ставки ресурса Price/Unit5.
- 1.4. Выгружает таблицу ресурсов в Excel.

1.3 ОСНОВНЫЕ ШАГИ

Модуль Primavera Resources является вспомогательным модулем и не предусматривает специальных шагов выполнения операций, представляет собой набор инструментов пользователя для редактирования ставок ресурсов в БД Primavera.

Особенность модуля (в отличие от штатных возможностей Primavera) заключается в том, что:

1. Пользователю можно назначить доступ к нескольким отдельным узлам ресурсов, вне зависимости, где в дереве ресурсов они находятся (доступ назначается функциональным администратором);
2. Можно применить отрицательную ставку.

1.4 ВАЖНО!!!

1. В зависимости от назначенных ролей, проектов и Макетов, доступ к данным будет ограничен.
2. Вы работаете непосредственно с БД Primavera, будьте очень внимательны.

2. ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

2.1 ИНТЕРФЕЙС МОДУЛЯ PRIMAVERA RESOURCES

Start Page 1.5.0.550. X Primavera Resources 1.5.0.108. X

Resources List Settings

Refresh data Search Expand All Add Rate Delete Rate Set Negative Prices Set Positive Prices Export Excel Help

ПАНЕЛЬ ИНСТРУМЕНТОВ

Resources

Enter text to search... Find Clear

Drag a column header here to group by that column

Resources ID	Resources name	UoM	Max Units/Time	Price/Unit	Price/Unit2	Price/Unit3	Price/Unit4	Price/Unit5
MAT_01-19	Бітуми нафтові дорожні МГ і СТ, рідкі	т	1,00	0,00		417,34		
MAT_01-29	Суміш бетонні готові важкі, клас бетону В10 [M150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	100,00	-103,04	103,04			
MAT_01-30	Суміш бетонні готові важкі, клас бетону В15 [M200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	100,00	-115,10	115,10			
MAT_01-31	Бетон БСГ В 7,5 Р1	м3	1,00					
MAT_01-27	Гуна листова вулканізована кольорова	кг	1,00	-2,74	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-45	Метал, драбини металеві приставні	т	1,00	0,00	0,00	2 429,47	0,00	0,00
MAT_01-28	Жнугт соляний	кг	1,00	-1,69	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-24	Двокомпонентна полімер-цементна гідроізоляційна суміш Ceresit CR-66 компонент А	кг	1,00	-0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
MAT_01-25	Двокомпонентна полімер-цементна гідроізоляційна суміш Ceresit CR-66 компонент В	л	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-22	Бітумний герметик Ceresit CS-27	шт	1,00	-2,60	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-33	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.6.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	1,00					
MAT_01-23	Герметик Ceresit Akryl CS 11	шт	1,00	-2,69	-1,84	0,00	0,00	2,69
MAT_01-34	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1,00	0,00	181,48	67,94		
MAT_01-48	Цегла силкатна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	шт	1,00	0,00	129,02			
MAT_01-35	Люк чавунний з ґратани для дощоприймального колодязя ЛР типу ДМ	шт	1,00	0,00	28,33			
MAT_01-46	Метал, листи мідні, марки М2 та М3, м'які, ширина довжина 600x2000 та 600x1500 мм, товщина 0,4 мм; 0,5 мм	т	1,00	0,00	10 327,58			
MAT_01-51	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	1,00	0,00	21,11			
MAT_01-26	Гуна листова підвищеної наслідності без тканинної прокладки	кг	1,00	0,00	3,49			
MAT_01-21	Гідроізоляційна суміш "Viatron-ін"ектгрунт"	т	1,00	0,00		888,40		
MAT_01-20	Гідроізоляційна суміш Парозит універсальний BS	т	1,00	0,00		1 703,94		
MAT_01-37	Пісок кварцевий	т	1,00	0,00	20,24			
MAT_01-47	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М200	шт	1,00	0,00	209,11			
MAT_01-36	Глина звичайна	м3	1,00	0,00	6,49			
MAT_01-50	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	1,00	0,00	277,15			

ТАБЛИЦА СТАВОК РЕСУРСОВ

УЗЛЫ РЕСУРСОВ, ДОСТУПНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ

ЗАПИСЬ ДЛЯ СТАВКИ ВЫБРАННОГО РЕСУРСА

Autor	Create Date	Effective date	Max Units/Time	Price/Unit	Price/Unit2	Price/Unit3	Price/Unit4	Price/Unit5
admin	05.10.2019 01:42:56	01.01.2019	1,00	0,00		417,34		

Рисунок 2. Интерфейс модуля Primavera Resources

2.2 РЕДАКТИРОВАНИЕ СТАВКИ (СТАВОК) РЕСУРСА ИЗ БД PRIMAVERA

Инструмент позволяет отредактировать ставку (ставки) любого, доступного пользователю, ресурса из БД Primavera

1. Запустите модуль Primavera Resources

Start Page 1.5.1.708.

Project Data Reader
Модуль «Project Data Reader» - позволяет просматривать разнообразную информацию из базы данных Primavera, неограниченному количеству пользователей, в максимально приближенном к Primavera P6 Professional виде. НЕ требует специальной подготовки.

Dashboard
Модуль «Dashboard» - это наглядные отчеты для быстрой оценки основных показателей, необходимых для принятия управленческих решений. Отчеты назначаются каждому пользователю индивидуально и запускаются по «одной кнопке».

User Management
Модуль «Управление пользователями» - позволяет создавать / редактировать / удалять роли и учетные записи пользователей, устанавливать доступы пользователей к модулям, проектам, веткам ресурсов Primavera и макетам Project Data Reader.

Import BoQ
Модуль «Import BoQ» - позволяет автоматически импортировать в Primavera «Ведомость договорной цены» (коммерческую смету, т.н. BoQ), выполнять расчет маржинальности, основываясь на % маржи или единичных расценках, и формировать тендерную отчетность.

User Tools
Модуль «Пользовательские инструменты» - предназначен для автоматизации рутинных операций, автоматического выполнения различных проверок: автоматической проверки и генерирования ресурсов типа «физический объем», редактирования цен на назначенные ресурсы и т.д.

Admin Settings
Модуль «Настройки администратора» - позволяет установить ряд констант, таких как настройка периода дат ввода факта, процент превышения фактического количества по отношению к запланированному, справочник причин отклонения, статусы пакетов BoQ и т.д.

Track Actual
Модуль «Track Actual» - позволяет актуализировать проект, созданный в Primavera, с удаленной площадки, контролировать объемы выполненных работ, расход всех видов ресурсов, даты и превышения плановых показателей, обеспечивать обратную связь.

Primavera Resources
Модуль «Primavera Resources» - обеспечивает доступ пользователя к разрешенным ему администратором набору веток ресурсов Primavera, позволяет осуществлять просмотр и редактирование цен и периодов их действия, экспорт справочника ресурсов в MS Excel.

Admin Tools
Модуль «Административные инструменты» – процедуры с корпоративными справочниками и данными, анализатор логов Primavera, пакетные процедуры с проектами: анализ и устранение (выравнивание) расхождений в фактических данных Primavera и Progress Tracker, и т.д.

Approve Actual
Модуль «Approve Actual» - позволяет редактировать и согласовывать фактические данные, внесенные в Track Actual, а также, получать детальную отчетность по факту, в разрезе выполняемых работ или использования ресурсов, отслеживать причины отклонения от плана.

Construction Reports
Модуль «Construction Reports» - позволяет сформировать специфическую для строительных организаций отчетность, такую, как управленческий график производства работ (УГПР), Отчет по факту выполненных и признанных заказчиком работ (ФВПР), а также экспортировать их в MS Excel.

Support Site
На сайте технической поддержки вы найдете пользовательскую и административную документацию по Oracle Primavera и Hydrogen Progress Tracker. Зарегистрированные корпоративные пользователи смогут сформировать и отслеживать сервисные запросы в системе Service Desk.

Рисунок 3. Запуск модуля Primavera Resources

- В левой части вкладки Resource List будет отображен перечень доступных пользователю разделов (узлов) ресурсов БД Primavera. Для редактирования ставок ресурса выберите ресурс в таблице ресурсов и измените ставку (см. Рисунок 29. Редактирование ставки ресурса). Для того чтобы изменения вступили в силу нажмите кнопку «Refresh data» на панели инструментов.

Resources List
Settings

Refresh data
 Search
 Expand All
 Add Rate
 Delete Rate
 Set Negative Prices
 Set Positive Prices
 Export Excel
 Help

Price Sign

[Resource ID] Resource Name

- [-] [MEC] Строительные машины, механизмы и инструменты
- [-] [MAT] Материалы, изделия и конструкции
 - [MAT_13] Будівельна хімія
 - [MAT_02] Водо-, тепло-, газопостачання
 - [MAT_03] Пісоккартон, профілі до г/к
 - [MAT_04] Двери
 - [MAT_05] Деревина, столярні вироби, погонаж
 - [MAT_15] Електротовари, електрика
 - [MAT_01] Загальнобудівельні матеріали
 - [MAT_06] Індивідуальні замовлення
 - [MAT_10] Конструкції н/пл, жалюзі, роletи, поручні
 - [MAT_07] Кріпильні вироби
 - [MAT_11] Пластик, сайдинг, ДВП, ДСП, OSB
 - [MAT_09] Покриття для підлоги
 - [MAT_08] Покрівельні матеріали, фасадні системи
 - [MAT_12] Стеля підвісна
 - [MAT_14] Теплоізоляція, плівки, склотканина, геотекстиль, мембрани
- [-] [LAB] Трудові ресурси
- [-] [OMC] Другі механізми
- [-] [01.PHV] Фізическі об'єми работ
- [-] [01.CON] Субподряд

Resources

Enter text to search... Find Clear

Drag a column header here to group by that column

Resources ID	Resources name	UoM	Max Units/Time	Price/Unit	Price/Unit2	Price/Unit3	Price/Unit4	Price/Unit5
MAT_01-19	Бітумні нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	1,00	0,00		417,34		
MAT_01-29	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B10 [M150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	100,00	-103,04	103,04			
MAT_01-30	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B15 [M200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	100,00	-115,10	115,10			
MAT_01-31	Бетон БСГ В 7,5 Р 1	м3	1,00					
MAT_01-27	Гуна листовая вулканізована кольорова	кг	1,00	-2,74	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-45	Метал, драбини металеві приставні	т	1,00	0,00	0,00	2 429,47	0,00	0,00
MAT_01-28	Жинут шклянний	кг	1,00	-1,69	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-24	Двокомпонентна полімер-цементна гідроізоляційна суміш Ceresit CR-66 компонент А	кг	1,00	-0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
MAT_01-25	Двокомпонентна полімер-цементна гідроізоляційна суміш Ceresit CR-66 компонент В	л	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-22	Бітумний герметик Ceresit CS-27	шт	1,00	-2,60	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-33	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.6.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	1,00					
MAT_01-23	Герметик Ceresit Akryl CS 11	шт	1,00	-2,69	-1,84	0,00	0,00	2,69
MAT_01-34	Лок чавунний для колодязів важкий	шт	1,00	0,00	181,48	67,94		
MAT_01-48	Цегла силкатна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	т	1,00	0,00	129,02			
MAT_01-35	Лок чавунний з ґратами для дощоприймального колодязя ЛР типу ДМ	шт	1,00	0,00	28,33			
MAT_01-46	Метал, листи мідні, марки М2 та М3, м'які, ширината довжина 600x2000 та 600x1500 мм, товщина 0,4 мм; 0,5 мм	т	1,00	0,00	10 327,58			
MAT_01-51	Кан'яний дріб'язок, марка 300	м3	1,00	0,00	21,11			
MAT_01-26	Гуна листовая підвищеної маслястйкості без тканинної прокладки	кг	1,00	0,00	3,49			
MAT_01-21	Гідроізоляційна суміш "Iatrop- Ін'ектгрунт"	т	1,00	0,00		888,40		
MAT_01-20	Гідроізоляційна суміш Підрозит універсальний BS	т	1,00	0,00		1 703,94		
MAT_01-37	Пісок кварцевий	т	1,00	0,00	20,24			
MAT_01-47	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М200	т	1,00	0,00	209,11			
MAT_01-36	Глина звичайна	м3	1,00	0,00	6,49			
MAT_01-50	Цемент гіпсогліноземистий розширюваний	т	1,00	0,00	277,15			

Autor
Create Date
Effective date
Max Units/Time
Price/Unit
Price/Unit2
Price/Unit3
Price/Unit4
Price/Unit5

1	admin	05.10.2019 0:42:56	01.01.2019	1,00	-1,69	0,00	1500	0,00	0,00
---	-------	--------------------	------------	------	-------	------	------	------	------

измените значение ставки

выберите раздел ресурсов

выберите ресурс

Рисунок 4. Редактирование ставки ресурса

2.3 ДОБАВЛЕНИЕ/УДАЛЕНИЕ ЗАПИСИ (ЗАПИСЕЙ) ДЛЯ СТАВКИ РЕСУРСА ИЗ БД PRIMAVERA

Инструмент позволяет добавить либо удалить запись для ставки ресурса с последующим редактированием даты начала действия ставки в клиенте Primavera P6.

1. Для добавления записи выберите ресурс в таблице ресурсов, затем нажмите кнопку «Add Rate» (см. Рисунок 31. Добавление записи для ставки ресурса).

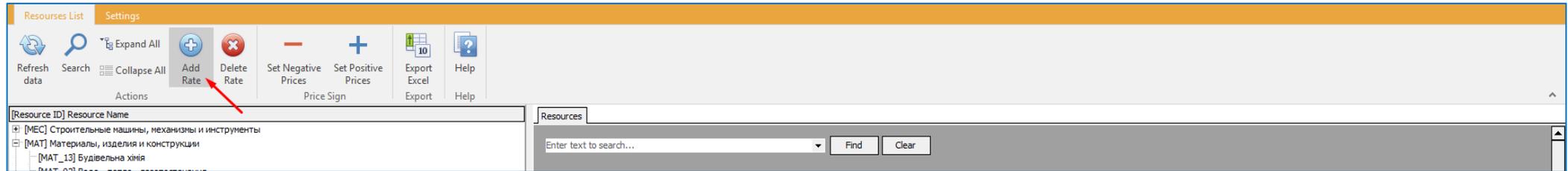


Рисунок 5. Добавление записи для ставки ресурса

2. Результатом добавления записи будет новая строка в таблице записей ставок как показано на Рисунке 31. (Результат добавления записи для ставки выбранного ресурса), дату начала действия которой можно назначить в клиенте Primavera P6 (см. Рисунок 32. Изменение даты ставки в клиенте Primavera P6). Удаление записи осуществляется кнопкой «Delete Rate» на панели инструментов модуля.

Autor	Create Date	Effective date	Max Units/Time	Price/Unit	Price/Unit2	Price/Unit3	Price/Unit4	Price/Unit5
admin	05.10.2019 01:42:56	01.01.2019	1,00	-1,69	0,00	1 500,00	0,00	0,00
admin	17.10.2019 22:55:30	17.10.2019 22:56:00	1,00	-1,69	0,00	1 500,00	0,00	0,00

← новая запись для ставки выбранного ресурса

Рисунок 6. Результат добавления записи для ставки выбранного ресурса

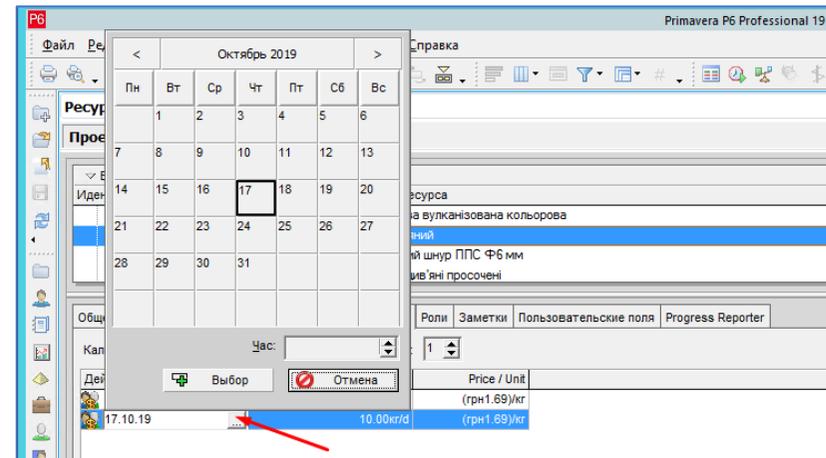
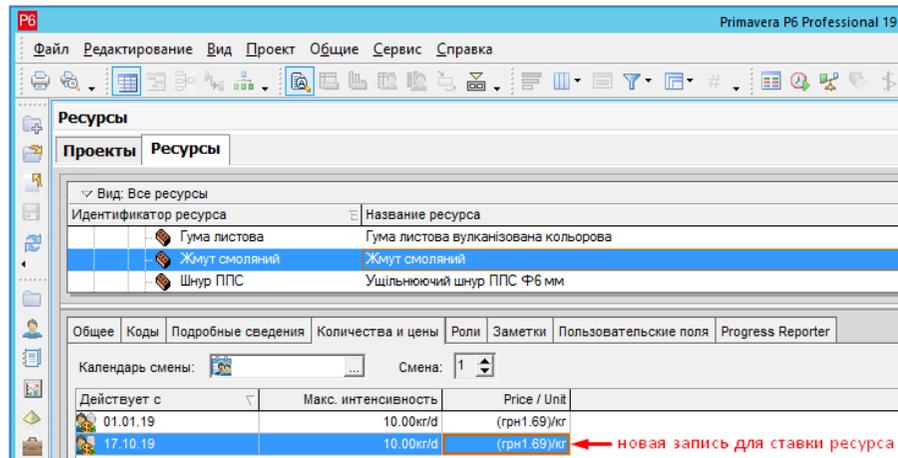


Рисунок 7. Изменение даты ставки в клиенте Primavera P6

2.4 УСТАНОВКА ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ/ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ЦЕН ДЛЯ СТАВКИ РЕСУРСА PRICE/UNIT5

Инструмент предназначен для установки отрицательных либо положительных цен для всех ресурсов, выбранной ветки, ставки Price/Unit5 (предусмотрено, в большинстве случаев, для метода формирования цен Resource Rate)

- Для установки отрицательных/положительных цен для выбранной ветки ресурса, выберите необходимый узел ресурсов, затем нажмите кнопку «Set Negative Prices» - для отрицательных значений, либо «Set Positive Prices» для положительных значений соответственно (см. Рисунок 33. Установка отрицательных/положительных цен для выбранной ветки ресурса, см. Рисунок 34. Результат установки цен для выбранной ветки ресурса).

The screenshot shows the Primavera P6 Resources List interface. The 'Settings' tab is active, and the 'Price Sign' section is expanded, showing the 'Set Negative Prices' button highlighted with a red arrow. The 'Resources' table is displayed, showing a list of resources with their respective prices. The 'Price/Unit5' column is highlighted with a red box, and the 'Price Sign' button is also highlighted with a red box. The table below shows the data for the resources.

Resources ID	Resources name	UoM	Max Units/Time	Price/Unit	Price/Unit2	Price/Unit3	Price/Unit4	Price/Unit5
CON.3150	Розробка ґрунту	_100н3	1,00	-15 059,27	0,00	0,00	0,00	15 059,27
CON.8740	Розробка ґрунту	_100н3	1,00	-15 059,27	0,00	0,00	0,00	15 059,27
CON.3158	Улаштування декоративного шару (короїд)	_100н2	1,00	-154 740,51	0,00	0,00	0,00	154 740,51
CON.8756	Улаштування декоративного шару (короїд)	_100н2	1,00	-154 740,51	0,00	0,00	0,00	154 740,51
CON.8768	Улаштування декоративного шару (короїд)	_100н2	1,00	-128 950,43	0,00	0,00	0,00	128 950,43
CON.8780	Улаштування декоративного шару (короїд)	_100н2	1,00	-206 320,68	0,00	0,00	0,00	206 320,68
CON.3160	Установлення віконних зливів	_100н	1,00	-19 484,76	0,00	0,00	0,00	19 484,76
CON.8760	Установлення віконних зливів	_100н	1,00	-19 484,76	0,00	0,00	0,00	19 484,76
CON.8772	Установлення віконних зливів	_100н	1,00	-16 332,82	0,00	0,00	0,00	16 332,82
CON.8784	Установлення віконних зливів	_100н	1,00	-25 788,66	0,00	0,00	0,00	25 788,66
CON.3156	Установлення зовнішніх металевих інвентарних риштувань	_100н2	1,00	-36 288,84	0,00	0,00	0,00	36 288,84
CON.8752	Установлення зовнішніх металевих інвентарних риштувань	_100н2	1,00	-36 288,84	0,00	0,00	0,00	36 288,84
CON.8764	Установлення зовнішніх металевих інвентарних риштувань	_100н2	1,00	-30 240,70	0,00	0,00	0,00	30 240,70
CON.8776	Установлення зовнішніх металевих інвентарних риштувань	_100н2	1,00	-48 385,13	0,00	0,00	0,00	48 385,13
CON.3157	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	_100н2	1,00	-438 056,86	0,00	0,00	0,00	438 056,86
CON.8754	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	_100н2	1,00	-438 056,86	0,00	0,00	0,00	438 056,86
CON.8766	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	_100н2	1,00	-365 051,06	0,00	0,00	0,00	365 051,06
CON.8778	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	_100н2	1,00	-584 068,47	0,00	0,00	0,00	584 068,47
CON.3151	Утеплення фундаменту ЕППС товщ. 100 мм	_100н2	1,00	-75 944,06	0,00	0,00	0,00	75 944,06
CON.8742	Утеплення фундаменту ЕППС товщ. 100 мм	_100н2	1,00	-75 944,06	0,00	0,00	0,00	75 944,06
CON.3153	Утеплення цоколю МВ товщ. 120 мм	_100н2	1,00	-128 778,30	0,00	0,00	0,00	128 778,30
CON.8746	Утеплення цоколю МВ товщ. 120 мм	_100н2	1,00	-128 778,30	0,00	0,00	0,00	128 778,30
CON.3159	Фарбування фасадів силкатними фарбами	_100н2	1,00	-80 730,86	0,00	0,00	0,00	80 730,86
CON.8758	Фарбування фасадів силкатними фарбами	_100н2	1,00	-80 730,86	0,00	0,00	0,00	80 730,86
CON.8770	Фарбування фасадів силкатними фарбами	_100н2	1,00	-67 275,72	0,00	0,00	0,00	67 275,72
CON.8782	Фарбування фасадів силкатними фарбами	_100н2	1,00	-107 641,15	0,00	0,00	0,00	107 641,15

The bottom summary table shows the following data:

Autor	Create Date	Effective date	Max Units/Time	Price/Unit	Price/Unit2	Price/Unit3	Price/Unit4	Price/Unit5
admin	06.10.2019 18:27:30	06.10.2019	1,00	-15 059,27	0,00	0,00	0,00	-15 059,27

Рисунок 8. Установка отрицательных/положительных цен для выбранной ветки ресурса

Resources List
Settings

Refresh data
 Search
 Expand All
 Collapse All
 Add Rate
 Delete Rate

Set Negative Prices
 Set Positive Prices

Export Excel
 Help

Resource ID | Resource Name

- [MEC] Строительные машины, механизмы и инструменты
- [MAT] Материалы, изделия и конструкции
 - [MAT_13] Будівельна хімія
 - [MAT_02] Водо-, тепло-, газопостачання
 - [MAT_03] Пискокартон, профілі до г/к
 - [MAT_04] Двері
 - [MAT_05] Деревина, столярні вироби, погонаж
 - [MAT_15] Електротовари, електрика
 - [MAT_01] Загальнобудівельні матеріали
 - [MAT_06] Індивідуальні замовлення
 - [MAT_10] Конструкції м/пл, жалюзі, ролети, поручні
 - [MAT_07] Кріпильні вироби
 - [MAT_11] Пластик, сайдинг, ДВП, ДСП, OSB
 - [MAT_09] Покриття для підлоги
 - [MAT_08] Покрівельні матеріали, фасадні системи
 - [MAT_12] Стеля підвісна
 - [MAT_14] Теплоізоляція, плівки, склотканина, геотекстиль, мембрани
- [LAB] Трудові ресурси
- [OMC] Другі механізми
- [01.PHV] Фізическіе объемы работ
- [01.CON] Субподряд

Find Clear

Drag a column header here to group by that column

Resources ID	Resources name	UoM	Max Units/Time	Price/Unit	Price/Unit2	Price/Unit3	Price/Unit4	Price/Unit5
CON.3150	Розробка ґрунту	_100м3	1,00	-15 059,27	0,00	0,00	0,00	-15 059,27
CON.8740	Розробка ґрунту	_100м3	1,00	-15 059,27	0,00	0,00	0,00	-15 059,27
CON.3158	Улаштування декоративного шару (короїд)	_100м2	1,00	-154 740,51	0,00	0,00	0,00	-154 740,51
CON.8756	Улаштування декоративного шару (короїд)	_100м2	1,00	-154 740,51	0,00	0,00	0,00	-154 740,51
CON.8768	Улаштування декоративного шару (короїд)	_100м2	1,00	-128 950,43	0,00	0,00	0,00	-128 950,43
CON.8780	Улаштування декоративного шару (короїд)	_100м2	1,00	-206 320,68	0,00	0,00	0,00	-206 320,68
CON.3160	Установлення віконних зливів	_100м	1,00	-19 484,76	0,00	0,00	0,00	-19 484,76
CON.8760	Установлення віконних зливів	_100м	1,00	-19 484,76	0,00	0,00	0,00	-19 484,76
CON.8772	Установлення віконних зливів	_100м	1,00	-16 332,82	0,00	0,00	0,00	-16 332,82
CON.8784	Установлення віконних зливів	_100м	1,00	-25 788,66	0,00	0,00	0,00	-25 788,66
CON.3156	Установлення зовнішніх металевих інвентарних риштувань	_100м2	1,00	-36 288,84	0,00	0,00	0,00	-36 288,84
CON.8752	Установлення зовнішніх металевих інвентарних риштувань	_100м2	1,00	-36 288,84	0,00	0,00	0,00	-36 288,84
CON.8764	Установлення зовнішніх металевих інвентарних риштувань	_100м2	1,00	-30 240,70	0,00	0,00	0,00	-30 240,70
CON.8776	Установлення зовнішніх металевих інвентарних риштувань	_100м2	1,00	-48 385,13	0,00	0,00	0,00	-48 385,13
CON.3157	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядження декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	_100м2	1,00	-438 056,86	0,00	0,00	0,00	-438 056,86
CON.8754	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядження декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	_100м2	1,00	-438 056,86	0,00	0,00	0,00	-438 056,86
CON.8766	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядження декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	_100м2	1,00	-365 051,06	0,00	0,00	0,00	-365 051,06
CON.8778	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядження декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	_100м2	1,00	-584 068,47	0,00	0,00	0,00	-584 068,47
CON.3151	Утеплення фундаменту ЕППС товщ. 100 мм	_100м2	1,00	-75 944,06	0,00	0,00	0,00	-75 944,06
CON.8742	Утеплення фундаменту ЕППС товщ. 100 мм	_100м2	1,00	-75 944,06	0,00	0,00	0,00	-75 944,06
CON.3153	Утеплення цоколю МВ товщ. 120 мм	_100м2	1,00	-128 778,30	0,00	0,00	0,00	-128 778,30
CON.8746	Утеплення цоколю МВ товщ. 120 мм	_100м2	1,00	-128 778,30	0,00	0,00	0,00	-128 778,30
CON.3159	Фарбування фасадів силкатними фарбами	_100м2	1,00	-80 730,86	0,00	0,00	0,00	-80 730,86
CON.8758	Фарбування фасадів силкатними фарбами	_100м2	1,00	-80 730,86	0,00	0,00	0,00	-80 730,86
CON.8770	Фарбування фасадів силкатними фарбами	_100м2	1,00	-67 275,72	0,00	0,00	0,00	-67 275,72
CON.8782	Фарбування фасадів силкатними фарбами	_100м2	1,00	-107 641,15	0,00	0,00	0,00	-107 641,15

Autor	Create Date	Effective date	Max Units/Time	Price/Unit	Price/Unit2	Price/Unit3	Price/Unit4	Price/Unit5
admin	06.10.2019 18:27:30	06.10.2019	1,00	-15 059,27	0,00	0,00	0,00	-15 059,27

Рисунок 9. Результат установки цен для выбранной ветки ресурса

Export_1 [Режим совместимости] - Excel

Файл Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Office Tab Что вы хотите сделать? Вход Общий доступ

Вырезать Вставить Вставить Копировать Формат по образцу Буфер обмена Шрифт Выравнивание Число Стили Ячейки Редактирование

Тahoma 8 A A Перенести текст Объединить и поместить в центре Условное форматирование Форматировать как таблицу Обычный Нейтральный Плохой Хороший Ввод Вывод Вставить Удалить Формат Автосумма Заполнить Сортировка и фильтр Найти и выделить

A1 Resources ID

Resources ID	Resources name	UoM	Max Units/Time	Price/Unit	Price/Unit2	Price/Unit3	Price/Unit4	Price/Unit5
MAT_01-5	Акрилова фарба Ceresit CT 42	кг	1,00	-3,70				3,70
MAT_01-19	Бітуни нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	1,00	0,00		417,34		
MAT_01-31	Бетон БСГ В 7,5 Р1	м3	1,00					
MAT_01-33	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 9.6.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	1,00					
MAT_01-22	Бітумний герметик Ceresit CS-27	шт	1,00	-2,60	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-1	ВДФ Спектра фасад силіконова фарба біла, ексетр'ерна	л	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,56
MAT_01-2	ВДФ силікатна фарба СТ-54, ексетр'ерна	л	1,00	-3,56	0,00	0,00	0,00	3,56
MAT_01-23	Герметик Ceresit Akryl CS 11	шт	1,00	-2,69	-1,84	0,00	0,00	2,69
MAT_01-36	Глина звичайна	м3	1,00	0,00		6,49		
MAT_01-27	Гума листова вулканізована кольорова	кг	1,00	-2,74	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-26	Гума листова підвищеної напругості без тканинної прокладки	кг	1,00	0,00	3,49			
MAT_01-21	Гідроізоляційна суміш "Viatron-ін'ектгрунт"	т	1,00	0,00		888,40		
MAT_01-20	Гідроізоляційна суміш Гідрозит універсальний BS	т	1,00	0,00		1 703,94		
MAT_01-24	Двокомпонентна полімер-цементна гідроізоляційна суміш Ceresit CR-66 компонент А	кг	1,00	-0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
MAT_01-25	Двокомпонентна полімер-цементна гідроізоляційна суміш Ceresit CR-66 компонент В	л	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-6	Емаль МС-17, пісочна	т	1,00	0,00	4 252,29			
MAT_01-28	Жігут сіолоячий	кг	1,00	-1,69	0,00	1 500,00	0,00	0,00
MAT_01-51	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	1,00	0,00	21,11			
MAT_01-14	Клейова суміш для ГПС і МВ Baumit Nivofix	кг	1,00	-0,15	0,00	0,00	0,00	0,15
MAT_01-13	Клейова суміш, клей БМК5	кг	1,00	0,00	9,08			
MAT_01-10	Клеюча суміш для плитки СМ 12, швидкоотвердуюча, ексетр'ерна	кг	1,00	-0,60				
MAT_01-9	Клеюча суміш для плитки нармуру та мозаїки СМ 115, ексетр'ерна	кг	1,00	-0,68				
MAT_01-17	Клінкерна плитка 200x65x52	м2	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAT_01-34	Лок чавунний для колодязів важкий	шт	1,00	0,00	181,48	67,94		
MAT_01-35	Лок чавунний з ґратани для дощоприймального колодязя ЛР типу ДМ	шт	1,00	0,00	28,33			
MAT_01-42	Метал, арматура Ф10	т	1,00					
MAT_01-41	Метал, арматура Ф8	т	1,00					
MAT_01-43	Метал, в'язальний дрiт	_100кг	1,00	0,00	180,58			
MAT_01-45	Метал, драбини металеві приставні	т	1,00	0,00	0,00	2 429,47	0,00	0,00
MAT_01-44	Метал, канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, накріплювальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5, 5 мм	_10м	1,00	0,00	16,31	13,06		
MAT_01-46	Метал, листи мідні, марки М2 та М3, н'які, ширината довжина 600x2000 та 600x1500 мм, товщина 0,4 мм; 0,5 мм	т	1,00	0,00	10 327,58			
MAT_01-40	Метал, прокат широкоштабовий, товщина 10-12 мм, із сталі марки Ст3сп	т	1,00	0,00		1 005,56		
MAT_01-39	Метал, рифлений прокат гарячекатаний в листах з обрізаними кромками сочевичного рифлення із сталі марки С235, ширина понад 1 до 1,9 м, товщина до 6 мм, шість 5 мм	т	1,00	0,00		882,54		

Готово 100%

Рисунок 11. Результат экспорта выбранной ветки ресурсов в формат Excel