

## ВНИМАНИЕ!

### *Уважаемые пользователи программного комплекса «Estimate»!*

В соответствии с Методикой определения сметной стоимости строительства по 421/пр в ПК Estimate добавлена **новая форма локального сметного расчета (сметы) для базисно-индексного метода с применением индексов к элементам прямых затрат.**

1. Для активации этой формы необходимо в окне «Локальная смета» в закладке «Свойства» подключить опцию «Индексы к элементам ПЗ»

Локальная смета (существующая)

Заголовок:  | Цена договора подряда:

Без привязки  
 С привязкой

1984 г.  
Код района:    
Код зоны:    
Сборник местных материалов:

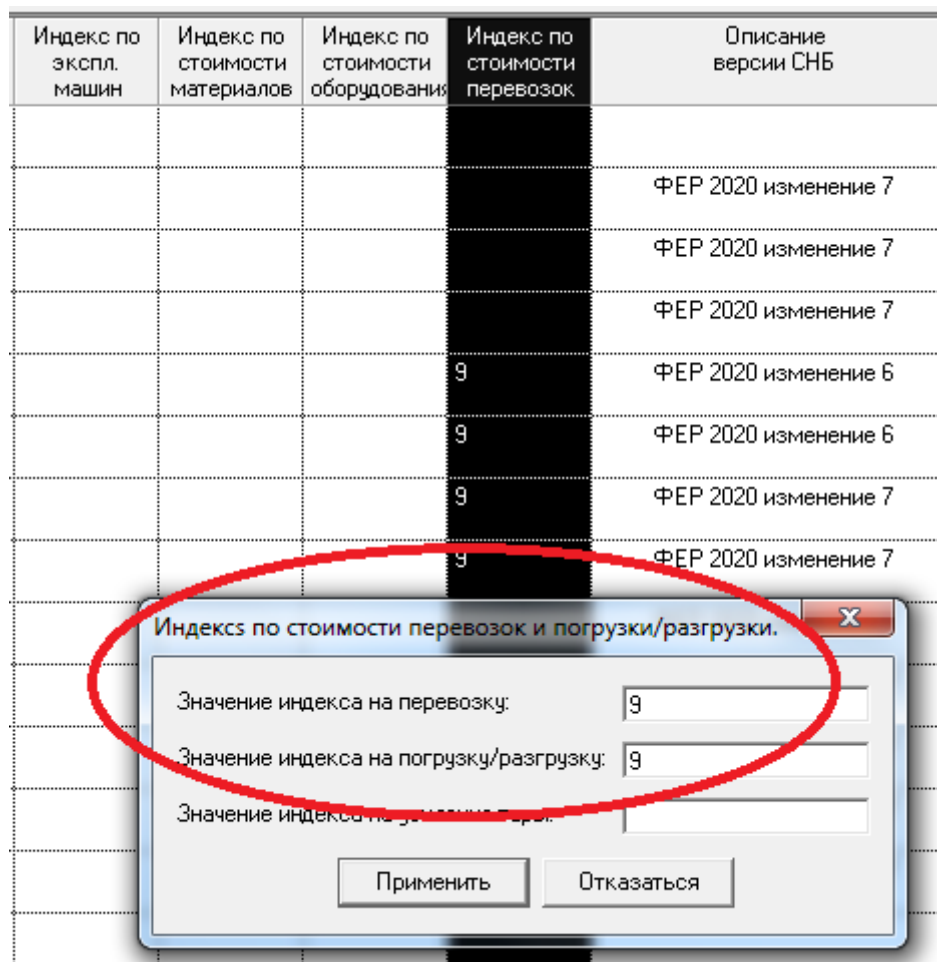
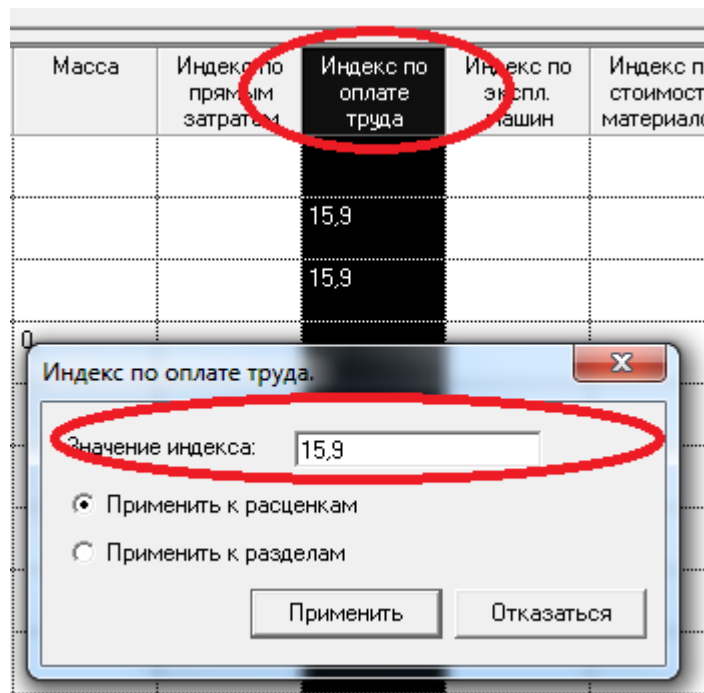
2001 г.  
Код района:

Таблица нач. по умолчанию:

Разделять группы разрядов  
 Округлять до рублей  знаков  
 НДС  
 Итоги с двумя знаками после запятой  
 Индексы к элементам ПЗ

Использовать стандартные разделы  
 Итог по каждому разделу с НР и СП  
 Итог по каждому виду работ  
 Печатать обоснование НР и СП  
 Временные здания и сооружения  
 Прочие затраты  
 Проектные и изыскательские работы  
 Непредвиденные затраты  
 Налоги  
 Округлять с корректировкой м-лов  
 Подключать ФЕР-2020 ( редакция 2020 г.)  
 Подключать ФЕР-2017 ( редакция 2017 г.)  
 Подключать ФЕР-2014 ( редакция 2014 г.)  
 Подключать ФЕР-2001 ( эталон.)  
 Подключить ГЭСН-2020 ( редакция 2020 г.)  
 Подключить ГЭСН-2017 ( редакция 2017 г.)  
 Подключить ГЭСН-2014 ( редакция 2014 г.)  
 Подключить ГЭСН-2001 ( эталон.)  
 Подключать РЭСН и ОЕР  
 Методика 421/пр  
 Капитальный ремонт  
 Атомные электрические станции  
 Особо опасные и сложные объекты (за искл.АЭС)

2. Индексы по оплате труда, стоимости перевозок и погрузки/разгрузки проставляются в соответствующих окнах, которое открывается при двойном нажатии левой клавиши мыши на заголовок графы «Индекс по оплате труда» или «Индекс по стоимости перевозок». Индексы применяются автоматически на каждую расценку.



3. Индексы по эксплуатации машин, стоимости материалов и стоимости оборудования проставляются в окне «Индексы к элементам прямых затрат», которое открывается при двойном нажатии левой клавиши мыши на 2-ю графу строки «Итого прямые затраты по смете».

Итого прямые затраты по смете
Итого по смете

Индексы к элементам прямых затрат

Индексы

Индекс по прямым затратам:

Индекс по оплате труда:

Индекс по эксплуатации машин:

Индекс по стоимости материалов:

Индекс по стоимости оборудования:

Индекс по стоимости перевозок:

Очистить      Сохранить      Отказаться

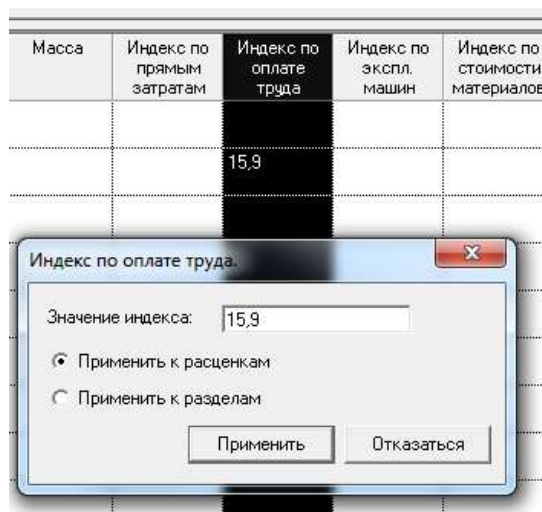
Также можно проставлять эти индексы в строке «Итого прямые затраты по смете» вручную в соответствующих графах.

Шифр раздела	Наименование раздела	Ед. изм.	Количество	Прямые затраты	Оплата труда	Эксп. машин	Стоимость материалов	Затраты труда	Масса	Индекс по прямым затратам	Индекс по оплате труда	Индекс по эксплуатации машин	Индекс по стоимости материалов	Индекс по стоимости оборудования	Индекс по стоимости перевозок
	Итого по разделу "Монтаж оборудования"			502 852,3											
	Итого прямые затраты по смете			3 158 504	250 670	265 233	2 643 021	1681,87			9	10	4		
	Итого по смете														

Индексы будут применены к итогам в конце сметы соответственно по строкам «эксплуатация машин и механизмов», «материальные ресурсы», «Всего оборудование».

<b>ВСЕГО по смете</b>			
Всего прямые затраты (справочно)	309 760,05		3 158 924
в том числе			
оплата труда (ОТ)	15 785,40		250 670
эксплуатация машин и механизмов	29 470,28	9	265 233
в том числе			
оплата труда машинистов (ОТм)	3 415,31		54 304
материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки	263 412,89	10	2 634 127
дополнительная перевозка	1 083,58		8 669
перевозка	28,10		225
Всего ФОТ(справочно)	19 180,71		304 974
Всего накладные расходы	18 833,20		299 449
Всего сметная прибыль	10 159,31		161 533
<b>ВСЕГО строительные работы (с учетом перевозки)</b>	<b>285 122,71</b>		<b>2 930 628</b>
в том числе			
строительные работы без учета перевозки	285 094,61		2 930 403
перевозка	28,10		225
<b>ВСЕГО монтажных работ (с учетом перевозки)</b>	<b>53 629,85</b>		<b>689 277</b>
в том числе			
монтажные работы без учета перевозки	53 629,85		689 277
перевозка			
<b>ВСЕГО оборудование</b>	<b>127 800,14</b>		<b>511 207</b>
в том числе			
оборудование без учета дополнительной перевозки	127 798,70	4	511 195
дополнительная перевозка	1,44		12
ВСЕГО прочие затраты			
<b>ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)</b>	<b>466 552,70</b>		<b>4 131 112</b>
в том числе			
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН (в текущем уровне цен)			15 960
оборудование, отсутствующие в ФРСН (в текущем уровне цен)			500 000

4. При определении сметной стоимости пусконаладочных работ Индекс по оплате труда проставляется в соответствующем окне, которое открывается при двойном нажатии левой клавиши мыши на заголовок графы «Индекс по оплате труда». Индекс применяется автоматически на каждую расценку. Сметная стоимость по таким расценкам будет отнесена на стоимость прочих работ.



5. Чтобы учесть стоимость дополнительной перевозки в случае изменения дальности перевозки необходимо вычесть стоимость учтенной в расценке перевозки и добавить стоимость перевозки на нужное расстояние.

>>		Устройство фундаментных плит				
Ф	1	06-01-001-18	Устройство фундаментных плит железобетонных: с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты более 1000 мм	100 м3	1,2	35 320,61
Мс	2	04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	121,8	88 389,04
Мс	3	08.4.03.03-0007	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 18 мм	т	15,6	85 623,56
Пг	4	03-21-02-030	Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	1 т груза	-15,6	-2 833,
Пг	5	03-21-02-180	Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 180 км	1 т груза	15,6	11 502,
Прямые затраты по разделу "Устройство фундаментных плит" с учетом коэффициентов						218 002,21

6. Для корректного учета стоимости дополнительной перевозки в локальной смете необходимо в окне «Составляющие расценки» в закладке «Расценка» подключить опцию «Дополнительная перевозка»

7. Для отнесения стоимости погрузки или дополнительной перевозки к стоимости монтажных работ или к стоимости оборудования необходимо в окне «Составляющие расценки» в закладке «Расценка» изменить существующий определитель на «Материалы, изделия и конструкции для монтажных работ» или «Оборудование», по умолчанию расценки на погрузку/разгрузку или перевозку грузов имеют определитель «Материалы, изделия и конструкции для строительных работ» и относятся на стоимость строительных работ.

