

«АРОС-Лидер 2.0». Погрузоразгрузочные работы и перевозка грузов

Для того, чтобы добавить в смету текущие тарифы на погрузоразгрузочные работы и перевозку грузов выполните следующие действия:

1. Откройте локальную смету
2. Откройте справочник кодификаторов нужного региона и месяца, нажав на кнопку «Кодификатор» на нижней панели инструментов

2. Нажмите кнопку "Кодификатор"

1. Выберите справочник кодификаторов (ССЦ)

Тарифы на погрузоразгрузочные работы и перевозку грузов

№	Обоснование	Наименование работ и затрат	Количество	Единица измерения	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.								
					всего	оплата труда раб...	эксплуата... машин	в т.ч. оплата труда маши...	материя...	всего	оплата рабочих-...	эксплуатация машин	в т.ч. оплата труда маш...	мате				
Раздел 1 : Земляные работы																		
Раздел 2 : Устройство полов																		
Раздел 3 : Вывоз мусора																		
Прямые затраты по смете "Капитальный ремонт полов помещения 2-Н по адресу: г...																		
Всего по смете																		

3. В открывшемся в нижней части экрана справочнике найдите папку «Погрузоразгрузочные работы и перевозка грузов»

Тарифы на погрузоразгрузочные работы и перевозку грузов

Обосновани	Наименование	Ед	Базова	Теку	Оп	Тек	Тр	И
цен		изм	цена	ц	л	отп	и	и
						це	бр	ре
Таб. 3.1	Раздел 3.1. Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках (Таб. 3.1)							
Таб. 3.10	Раздел 3.10. Перевозка длинномерных грузов трубоплетевозом грузоподъемностью 12 т (Таб. 3.10)							
Таб. 3.11	Раздел 3.11. Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, автобетоносмесителем 6 м3 (Таб. 3.11)							
Таб. 3.12	Раздел 3.12. Перевозка грузов тракторами на гусеничном ходу с прицепами (Таб. 3.12)							
Таб. 3.13	Раздел 3.13. Перевозка грузов тракторами на пневмоколесном ходу с прицепами (Таб. 3.13)							
Таб. 3.5	Раздел 3.5. Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовыми автомобилями, грузоподъемностью 15 т (Таб. 3.5)							
Таб. 3.6	Раздел 3.6. Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 3.5) бортовыми автомобилями, грузоподъемностью 5 т (Таб. 3.6)							
Таб. 3.7	Раздел 3.7. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера (Таб. 3.7)							
Таб. 3.8	Раздел 3.8. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера (Таб. 3.8)							
Таб. 3.9	Раздел 3.9. Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (плит, панелей)							

4. Найдите нужные расценки на Погрузоразгрузочные работы и перевозка грузов и поочередно добавьте их в смету путем буксировки или нажав на верхней панели справочника кнопку «Добавить в смету»

3. Выбранная расценка добавлена в смету

2. Нажмите кнопку "Добавить в смету"

1. Найдите нужную расценку в справочнике

№	Обоснование	Наименование работ и затрат	Количество	Единица измерения	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
					всего	оплата труда раб...	эксплуата... машин	в т.ч. оплата труда маши...	материя...	всего	оплата труда рабочих-ст...	эксплуатация машин	в т.ч. оплата труда маш...	мате
29	ТССЦп01-01-001-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1	1 т груза	41,21	0,00	41,21	0,00	0,00	(41)	(0)	(41)	(0)	
Всего по Разделу 3:					41	0	41	0	0	41	0	41	0	
Всего по смете					13 410 949	3 271 365	1 532 044	271 379	8 6	31 316 205	6 322 908	1 532 044	271 379	8 6

5. Выбранные расценки добавятся в смету.

Обратите внимание!

Строки на Погрузоразгрузочные работы и перевозку грузов, при добавлении в смету дополнительно обрабатываются программой и автоматически выполняются следующие операции:

- Тарифы добавляются в смету с типом строк «Расценка».
- Присваивается статус «Расценка в текущей цене», чтобы избежать начисления индекса на эти строки.
- Текущая цена включается в составляющую прямых затрат «Эксплуатация машин».

Тип строки "Расценка"

Стоимость добавлена в составляющую ПЗ Эксплуатация машин

№	Обоснование	Наименование работ и затрат	Количество	Единица измерения	Стоимость единицы, руб.					Общая стоим...				
					всего	оплата труда раб...	эксплуата... машин	в т.ч. оплата труда маши...	материя...	всего	оплата труда рабочих-ст...	экспл	ме	
29	ТССЦп01-01-001-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1	1 т груза	41,21	0,00	41,21	0,00	0,00	(41)	(0)	(41)	(0)	
30	ТССЦп03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1	1 т груза	155,20	0,00	155,20	0,00	0,00	(155)	(0)	(155)	(0)	
Всего по Разделу 3:					196	0	196	0	0	196	0	196	0	
Всего по смете					13 411 104	3 271 365	1 532 044	271 379	8 6	31 316 205	6 322 908	1 532 044	271 379	8 6

ОКНО РЕДАКТИРОВАНИЯ РАСЦЕНКИ

№ пп: 29 Обоснование: ГССЦпг01-01-001-043 Тип справочника: Погрузоразгрузочные работы

Наименование: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Вид работ:

Полное наименование: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Исполнитель:

Объем (кол-во): 1 Ед. измерения: 1 т груза

ФОРМУЛА РАСЧЕТА ОБЪЕМА

Состав работ: Примечание:

	Объем	Всего	ЗП рабочих	Эксплуатация машин	ЗП машинистов	Материалы	ЗТ рабочих, чел.-ч	ЗТ машинистов, чел.-ч	ПЗ прочие, руб.
На единицу	1 т груза	41,21		41,21					

РАСЧЕТ ПО СТРОКЕ:

Вкл. Расценка в текущей цене Откл. Изменения в ПЗ относить к графе ПЗ прочие

Откл. НР и СП включены в прямые затраты

Рабочие: разряд _____ базовый тариф, руб.: _____

Машинисты: разряд _____ базовый тариф, руб.: _____

Утверждающий документ: _____

СОХРАНИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОТМЕНИТЬ ПРЕДЫДУЩАЯ СЛЕДУЮЩАЯ

Установлен статус «Расценка в текущей цене»

«АРОС-Лидер 2.0». Учет строительного мусора

Дополнительно, при необходимости, для автоматического расчета массы Строительного мусора по смете, выполните следующие действия:

1. В поле «Объем» (Количество) работ по вывозу мусора впишите переменную «мусор» (без кавычек) и нажмите клавишу Enter (Ввод) на клавиатуре.

АРОС-ЛИДЕР

★ Главная Лок. смета: Капитальный ремонт пол... X

Алгоритмы сметы Печать Закommen-тировать Фиксировать строку Фиксировать цену Групповые операции Пересчитать смету Акты сметы Ресурсы сметы Учет электро-энергии Учет транспорта (beta) Экспертиза сметы Фильтр Вывод наименования Завлоки см

Базисно-индексный метод Текущие сметные ц

№	Обоснование	Наименование работ и затрат	Количество	Единица измерения	Стоимость единицы, руб.					
					всего	оплата труда	эксплуата	в т.ч. оплата	материалы	
Раздел 1 : Земляные работы										
Раздел 2 : Устройство полов										
Раздел 3 : Вывоз мусора										
29	ТССЦпг01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	мусор	1 т груза	5,01	0,00	4,40	0,38	0,00	
30	ТССЦпг03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1	1 т груза	12,62	0,00	12,62	0,00	0,00	
Прямые затраты по Разделу 3 : Вывоз мусора										
Всего по Разделу 3										
Прямые затраты по смете "Капитальный ремонт полов помещения 2-Н по адресу: г. Санкт-Пет..."										
Всего по смете										

Впишите переменную "мусор"

2. Программа проставит объем, соответствующий массе мусора по всей смете.

АРОС-ЛИДЕР

★ Главная Лок. смета: Капитальный ремонт пол... X

Алгоритмы сметы Печать Закommen-тировать Фиксировать строку Фиксировать цену Групповые операции Пересчитать смету Акты сметы Ресурсы сметы Учет электро-энергии Учет транспорта (beta) Экспертиза сметы Фильтр Вывод наименован

Базисно-индексный метод Текущи

№	Обоснование	Наименование работ и затрат	Количество	Единица измерения	Стоимость единицы, руб.				
					всего	оплата труда	эксплуата	в т.ч. оплата	материалы
Раздел 1 : Земляные работы									
Раздел 2 : Устройство полов									
Раздел 3 : Вывоз мусора									
29	ТССЦпг01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	82,47472 <мусор>	1 т груза	5,01	0,00	4,40	0,38	0,00
30	ТССЦпг03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	82,47472 <мусор>	1 т груза	12,62	0,00	12,62	0,00	0,00
Прямые затраты по Разделу 3 : Вывоз мусора									
Всего по Разделу 3									
Прямые затраты по смете "Капитальный ремонт полов помещения 2-Н по адресу: г. Санкт-Пет..."									
Всего по смете									

Масса мусора рассчитана и проставлена автоматически

При расчете массы мусора программа выполняет поиск и суммирование объемов ресурсов (основных и вспомогательных) по следующим обоснованиям:

01.7.07.07 Строительный мусор – для нормативных баз редакций 2017 года
509-9900, 999-9900 Строительный мусор – для нормативных баз редакций до 2017 года

3. Продолжите составление сметы и наполнение её расценками или нормами. Поле Объем, в котором введена переменная «мусор», будет обновляться при добавлении в смету новых сметных строк, в которых есть мусор. Т.е. для пересчета массы мусора сметчику не требуется выполнять дополнительных действий.

Обратите внимание!

- Объемы строительного мусора закомментированных строк не будут включены в массу мусора при использовании переменной «мусор», т.к., по общему правилу, закомментированные строки не участвуют в расчете сметы.
- Переменную «мусор» в смете можно использовать неограниченное количество раз (т.е. к нескольким расценкам).
- Использовать переменную «мусор» допускается только в поле Объем у строк с типом «Расценка».