

**Ежеквартальный  
сборник**

Государственное автономное учреждение  
Архангельской области  
«Архангельский региональный центр  
по ценообразованию в строительстве»

**№40  
Июнь  
II квартал 2022 г.**

# **Сборник средних сметных цен Архангельской области**

Книга 1. Общие положения

**Издание официальное**

Архангельск  
2022

**РАЗРАБОТАН:** Государственным автономным учреждением Архангельской области  
«Архангельский региональный центр по ценообразованию  
в строительстве»

**СОГЛАСОВАН:** Министерством строительства и архитектуры Архангельской области

**Сборник  
средних сметных цен  
Архангельской области**

№40 II квартал 2022 года

Книга 1. Общие положения

Архангельск  
2022

# СБОРНИК СРЕДНИХ СМЕТНЫХ ЦЕН АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

на II квартал 2022 года

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее издание носит информационно-аналитический характер.

Сборник средних сметных цен Архангельской области содержит текущие средние сметные цены на основные строительные ресурсы, применяемые в строительстве в Архангельской области (1 и 2 зоны), по состоянию на II квартал 2022 года (далее – Сборник).

Сборник предназначен для аналитических и общеэкономических расчетов, укрупненных расчетов стоимости строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства, разработки сметного раздела проектной документации, расчета за выполненные работы, расчета инвесторских смет на объекты капитального строительства на территории Архангельской области.

Сборник приведен в соответствие с редакцией Федеральной сметно-нормативной базы 2001 года ФСНБ-2001 в редакции 2020 г., утвержденной приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, № 872/пр, № 873/пр, № 874/пр, № 875/пр и № 876/пр., с изменениями и дополнениями №№ 1- 9 утвержденными приказами Минстроя России от 30 марта 2020 года № 171/пр, № 172/пр.; от 01 июня 2020 года № 294/пр, № 295/пр.; от 30 июня 2020 года № 352/пр, №353/пр., от 20 октября 2020 года № 635/пр., № 636/пр., от 09 февраля 2021 года № 50/пр., № 51/пр, от 24 мая 2021 года №320/пр, №321/пр, от 24 июня 2021 года №407/пр, №408/пр; от 14 октября 2021 года № 745/пр, № 746/пр; от 20 декабря 2021 года № 961/пр, № 962/пр.

Сборник состоит из 4 книг:

1. Оплата труда в строительстве.
2. Текущие средние сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом и погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках.
3. Текущие средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции.

- 3.1. Часть I. Материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве. 1 зона.
- 3.2. Часть I. Материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве. 2 зона.
- 3.3. Часть II. Строительные конструкции и изделия. 1 зона.
- 3.4. Часть II. Строительные конструкции и изделия. 2 зона.
- 3.5. Часть III. Материалы и изделия для санитарно-технических работ. 1 зона.
- 3.6. Часть III. Материалы и изделия для санитарно-технических работ. 2 зона.
- 3.7. Часть IV. Бетонные, железобетонные и керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы. 1 зона.
- 3.8. Часть IV. Бетонные, железобетонные и керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы. 2 зона.
- 3.9. Часть V. Материалы, изделия и конструкции для монтажных и специальных строительных работ. 1 зона.
- 3.10. Часть V. Материалы, изделия и конструкции для монтажных и специальных строительных работ. 2 зона.
4. Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств.
- 4.1. Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств. 1 зона.
- 4.2. Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств. 2 зона.

## КНИГА 1. ОПЛАТА ТРУДА

Среднемесячный размер оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли, рассчитан в соответствии с подпунктом г) пункта 28 «Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства», утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 05.06.2019 г. №326/пр., «Методических рекомендаций по определению сметных цен на затраты труда в строительстве» (Утверждены приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 04.09.2019 №

515/пр)., отраслевого соглашения по строительству и промышленности строительных материалов Российской Федерации на 2020 - 2023 годы с учетом сложившегося уровня оплаты труда работников, занятых в строительстве, по данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Архангельской области, постановления Правительства Архангельской области № 706-пп от 13.12.2021 «Об утверждении величины прожиточного минимума в Архангельской области на 2022 год».

Размер тарифной ставки I разряда для рабочих (строителей, монтажников, наладчиков, машинистов, управляющих, строительными машинами) в размере стоимости 1 человека-часа:

- для местностей, приравненных к районам Крайнего Севера 260,88 руб.
- для районов Крайнего Севера 325,21 руб.

В расчетах договорных цен месячный нормативный фонд оплаты труда рабочих (строителей, монтажников, наладчиков, машинистов, управляющих, строительными машинами) для IV разряда во II квартале 2022 года рекомендуется принимать в размере:

- для местностей, приравненных к районам Крайнего Севера 57390,40 руб./мес.
- для районов Крайнего Севера 71505,26 руб./мес.

## КНИГА 2. ТЕКУЩИЕ СРЕДНИЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ И ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ

### СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ

1. Сметные цены на погрузо-разгрузочные работы предназначены для определения стоимости этих работ при автомобильных и железнодорожных перевозках строительных материалов, изделий и конструкций в случае их перевалки с одного вида транспорта на другой или при доставке материалов на приобъектные склады через перевалочные базы.

Необходимость устройства перевалочных баз предусматривается проектом организации строительства (далее – ПОС).

2. Стоимость погрузочных работ учтена в отпускных ценах на материалы, изделия и конструкции (за исключением случаев, оговоренных отпускными ценами заводов-изготовителей или предприятиями по реализации строительных материалов, изделий и конструкций).

3. В зависимости от габаритов и видов затаривания грузов затраты учитывают механизированный или ручной способ выполнения погрузо-разгрузочных работ, исходя из оптимальных объемов и экономической эффективности использования грузоподъемной техники.

4. Сметные цены на разгрузочные работы при перевозке строительных материалов автомобилями-самосвалами содержат затраты на перемещение материалов в штабель.

5. Для жидких нефтепродуктов, разгружаемых самотеком, а также цемента, гипса и известкового молока, перевозимых автоцистернами, сметные цены на погрузку и разгрузку не применяются.

6. Сметными ценами на погрузо-разгрузочные работы предусмотрено:

- подъезд (отъезд) автотранспорта к месту погрузки (выгрузки) груза;
- крепление и раскрепление грузов, укладка и снятие прокладок между рядами груза, очистка подвижного состава (кроме дополнительной обработки и промывки);

- подноска (подвозка) к месту работы и отвозка (отвозка) к месту хранения инструмента, инвентаря и простейших приспособлений (тележек,

тачек, мостиков, лестниц, стеллажей), реквизита (стоек, подкладок, прокладок), брезента для укрытия груза на расстояние до 50 м;

- подноска порожних поддонов к месту погрузки (выгрузки) в пределах фронта работ, очистка снега с контейнеров перед погрузкой груза;
- экипировка погрузо-разгрузочных машин (снабжение водой, смазочными материалами, топливом);
- смена грузозахватных приспособлений на механизмах (кроме грейферов);
- кантовка катно-бочковых грузов, установка на упоры и крепление на месте складирования;
- разравнивание навалочных грузов в подвижном составе;
- уборка рабочего места после окончания работы, очистка габарита пути при разгрузке навалочных грузов;
- укладка тарно-штучных грузов на высоту не выше 1,6 м;
- перемещение грузов с применением простейших приспособлений или вручную по горизонтали на расстояние:
  - до 20 м – тарно-упаковочных и штучных грузов;
  - до 10 м – тяжеловесных грузов;
  - до 10 м – металлов и металлических изделий;
  - до 10 м – лесоматериалов;
  - до 20 м – навалочных грузов на тележках;
  - до 10 м – всех грузов краном и от них;
  - до 5 м – всех грузов к погрузчикам, транспортерам и от них.

7. В сметных ценах на погрузо-разгрузочные работы учтены накладные расходы в размере 100% и сметная прибыль в размере 60% от фонда оплаты труда.

8. Сметные цены данного раздела учитывают весь цикл работ, связанный с погрузо-разгрузочными работами, включая пакетирование и складирование материалов, закрепление грузов, перемещение материалов в штабель. Сметные цены рассчитаны на выполнение погрузо-разгрузочных работ в пределах одной рабочей зоны, на нормальное состояние груза, рациональную организацию труда рабочих с необходимыми средствами механизации и погрузо-разгрузочными приспособлениями с учетом требований правил техники безопасности.

## СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ

1. Сметные цены настоящего раздела предназначены для определения стоимости перевозки материалов, изделий и конструкций для строительства.

2. Сметные цены определены для условий перевозки грузов бортовыми автомобилями (в зависимости от вида материалов) и автомобилями-самосвалами по дорогам с усовершенствованным покрытием и зависят от класса перевозимых грузов.

3. В сметных ценах учтена оплата за перевозку грузов, а также за простой автомобильного транспорта в местах погрузки и разгрузки в пределах установленных норм и доля порожнего пробега от пункта расположения автотранспортного предприятия до первой загрузки и от места последней разгрузки до автотранспортного предприятия.

4. В таблицах приведены сметные цены на перевозку автомобильным транспортом, учитывающее нормативное время пробега автомобильного транспорта, которое включает время в пути (длина пробега принята равной расстоянию перевозки, умноженному на два), простой под погрузкой и разгрузкой и долю порожнего пробега от пункта расположения автотранспортного предприятия до пункта первой погрузки и от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия.

5. В сметных ценах на перевозку грузов автомобильным транспортом учтены накладные расходы в размере 120% и сметная прибыль в размере 65% от фонда оплаты труда водителей.

6. Класс грузов определяется в соответствии с номенклатурой и классификацией грузов, перевозимых автомобильным транспортом, приведенной в Приложении № 1.

### Приложение № 1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	Аглопорит	4
2	Аммоний	1
3	Антисептик	2
4	Асфальтобетон	1
5	Апатиты	1
6	Арматура электрическая (воронки, втулки, выключатели, изоляторы, розетки, ролики и др.)	2
7	Арматура товарная	1



№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
8	Арматура электроосветительная стеклянная	3
9	Арматура электроосветительная фарфоровая	2
10	Арматура электрическая (воронки, втулки, выключатели, изоляторы, розетки, ролики и др.)	2
11	Асбест в кусках и порошке в таре	1
12	Асбест навалом	2
13	Асфальт и асфальт навалом	1
14	Баббит	1
15	Бакелит жидкий	2
16	Балки деревянные брусчатые	1
17	Балки железобетонные и стальные	1
18	Балласт	1
19	Барий сернокислый	1
20	Бетон товарный	1
21	Битум в автоцистернах	3
22	Битум в бочках	2
23	Битум твердый	1
24	Блоки андезитовые, базальтовые, гранитные, диабазовые, кварцитовые и др.	1
25	Блоки деревянные дверные, шкафные, антресольные	2
26	Блоки деревянные оконные, балконные, фрамужные	3
27	Блоки гранитные, известково-песчаные, мраморные	1
28	Блоки керамические, шлаковые, стеклянные	2
29	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе до 550 кг/м <sup>3</sup>	4
30	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе от 550 кг/м <sup>3</sup> до 750 кг/м <sup>3</sup>	3
31	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе от 751 кг/м <sup>3</sup> до 850 кг/м <sup>3</sup>	2
32	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе свыше 851 кг/м <sup>3</sup>	1
33	Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей	3
34	Блоки дверные из поливинилхлоридных профилей	3
35	Борт (камень обработанный)	1
36	Брезент	2
37	Брусчатка мостовая каменная	1
38	Бумага	1
39	Бура техническая сухая	1
40	Вата ватин в кипах, пачках	4
41	Веревка и канаты пеньковые	1
42	Вермикулит вспученный	3
43	Ветошь	3
44	Вещества взрывчатые	4
45	Винипласт листовой	1
46	Вискозин (масло минеральное)	1
47	Войлок строительный	2
48	Воск	2
49	Газ природный и попутный в баллонах и автоцистернах в сжатом и сжиженном состояниях	3

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
50	Геосинтетические материалы	2
51	Гипс	2
52	Глина	1
53	Глицерин технический	2
54	Горбыль, обапол	1
55	Горюче-смазочные материалы	2
56	Гравий керамзитовый	3
57	Гравий (кроме керамзитового)	1
58	Графит серебристый сухой	1
59	Грунт, земля	1
60	Гудрон, деготь каменноугольный	1
61	Двери, переплёты и решетки из черных металлов	1
62	Дёготь в бочках	1
63	Деревья (саженцы и кусты)	3
64	Дерн	1
65	Диатомит, трепел	1
66	Дихлорэтан технический	2
67	Добавки и полимеры жидкие для строительных растворов, бетонов, смесей и лакокрасочных материалов	3
68	Добавки и полимеры сухие для строительных растворов, бетонов, смесей и лакокрасочных материалов	1
69	Дома деревянные в разобранном виде	3
70	Доски асбестоцементные электротехнические	1
71	Доски паркетные, ламинат	2
72	Доски шпунтованные	1
73	Дрань кровельная и штукатурная	3
74	Доски подоконные гранитные, мраморные, известняковые, мозаичные и железобетонные	1
75	Доски подоконные из поливинилхлорида и других пластиков	2
76	Дрова	1
77	Жесть	1
78	Жиры, масла животные, растительные и минеральные (в ящиках и бочках)	1
79	Замазки и шпатлевки	1
80	Знаки дорожные	1
81	Известь негашеная	1
82	Известь гашеная (пушенка)	2
83	Известь хлорная	1
84	Изделия асбестовые и из легких бетонов	1
85	Изделия бетонные и железобетонные (кроме сантехкабин и объемных блоккомнат)	1
86	Изделия деревянные	3
87	Изделия и конструкции алюминиевые	1 с К=3
88	Изделия из плексигласа (стекло органическое)	2
89	Изделия из стеклопластика и других композитных материалов, их части (опоры, фундаменты, трубы, кронштейны и др.)	2

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
90	Изделия лепные	2
91	Изделия погонажные профильные поливинилхлоридные	3
92	Изделия скобяные из цветных и черных металлов	1
93	Изоляторы в ящиках	2
94	Изразцы	1
95	Инвентарь садово-огородный	3
96	Инструменты моторизованные (электродрели, электромолотки, электроключи и др.)	1
97	Кабели на деревянных катушках	3
98	Камень природный	1
99	Камень ракушечник и туфовый	2
100	Канаты стальные	1
101	Канифоль	1
102	Карбид кальция	1
103	Картон бумажный	2
104	Катанка стальная	1
105	Керосин в автоцистернах	3
106	Кирпич, кроме пористого и пустотелого	1
107	Кирпич пористый и пустотелый	2
108	Клей казеиновый, малярный, столярный	1
109	Кислоты	2
110	Кокс	2
111	Компьютерное оборудование (серверы, мониторы, экраны защитные и др.)	2
112	Конструкции деревянные (арки, марши лестничные, фермы и др.)	1
113	Контейнеры железнодорожные, морские, речные, автомобильные порожние	4
114	Контейнеры железнодорожные, морские, речные, автомобильные груженные	1
115	Краски и лакокрасочные изделия	3
116	Крошка мраморная электротехническая	1
117	Крошка резиновая для приготовления мастики и дорожных покрытий	4
118	Круги поворотные (для узкоколейных вагонеток)	1
119	Купоросы	1
120	Лампы электрические	4
121	Лента изоляционная	2
122	Лента стальная	1
123	Лесоматериалы (бревна, пиломатериалы, жерди и т.д.) длиной 6 м и более	1
124	Лесоматериалы (бревна, пиломатериалы, жерди и т.д.) длиной до 6 м	2
125	Леса трубчатые инвентарные	2
126	Линолеум, релин и другие ковровые покрытия	1
127	Листы асбестоцементные плоские волнистые и полуволнистые (шифер)	1
128	Листы сухой штукатурки	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
129	Магнезит	2
130	Магний хлористый технический	1
131	Мазут	2
132	Масла в автоцистернах	3
133	Масла в бочках	1
134	Масса кабельная	1
135	Мастики	2
136	Материалы и изделия из углеродных волокон (ленты, сетки, ламели, холсты и др.)	2
137	Материалы изоляционные	2
138	Машины строительные, оборудование и их части	2
139	Мебель встроенная	4
140	Медь листовая и листы из цветных металлов	1
141	Мел в кусках	1
142	Мел в порошке	2
143	Метизы (болты, винты, гайки, гвозди, дюбели, заклепки, шайбы, шпильки, шурупы и др.), поковки	1
144	Металлы цветные в чушках, слитках, болванках, заготовках, ленте, листах, проволоке, прутках	1
145	Мешковина и миткаль	2
146	Металлические конструкции (кроме решетчатых и пространственных)	1
147	Мука картофельная (крахмал)	1
148	Мука, порошок, пудра из горных пород (андезитов, бештаунитов, диабазов, мраморов и др.)	1
149	Мусор строительный	1
150	Мусоропровод и его части	1
151	Муфты кабельные	1
152	Мыло	1
153	Натрий едкий технический (сода каустическая)	1
154	Нефть в автоцистернах	3
155	Нефть и нефтепродукты в бочках	2
156	Новоасбозурит	1
157	Обои	1
158	Огнеупорные материалы и изделия	1
159	Опилки и стружки древесные навалом	4
160	Охранно-пожарная сигнализация (извещатели, оповещатели, громкоговорители, приборы приемно-контрольные, блоки сигнально-пусковые, сирены, видеокамеры, считыватели для карт и др.)	2
161	Пакля и пенка прессованные	2
162	Панели облицовочные, декоративные, акустические (пластиковые, из минерального волокна и др.)	2
163	Паркет	1
164	Паронит	1
165	Паста антисептическая	2
166	Пасты декоративные	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
167	Патроны электрические	2
168	Пек древесный, каменноугольный, нефтяной и др.	1
169	Пемза	2
170	Пенопласты (мипора), поропласты	1 с К=3
171	Пергамин	2
172	Переводы стрелочные (продукция стрелочная)	2
173	Песок	1
174	Пластикат	4
175	Пленка винилпластовая и поливинилхлоридная в рулонах и ящиках	2
176	Плитки керамические глазурованные, метлахские, облицовочные и др.	2
177	Плиты из природного камня (гранитные, диабазовые, мраморные), гипсолитовые и шлакоалебастровые	1
178	Плиты гипсоволокнистые, древесно-волоконистые, древесно-стружечные, камышитовые, минераловатные, фибролитовые, совелитовые	2
179	Плиты железобетонные, асбестоцементные, бетонноцементные, гипсовые, цементные	1
180	Плиты и маты изоляционные	4
181	Погонаж столярный (галтели, наличники, плинтусы, поручни)	3
182	Предохранители электрические	2
183	Провода	1
184	Проволока	1
185	Прокладки уплотняющие пористые	3
186	Пудра алюминиевая и бронзовая	2
187	Растворы строительные	1
188	Резина листовая	1
189	Рельсы металлические и крепления (накладки, прокладки, костыли, противоугоны, болты и др.)	1
190	Ремни приводные кожаные и резинотканевые	2
191	Рукава брезентовые, резинотканевые, металлические гибкие	2
192	Рулонные материалы кровельные и гидроизоляционные (гидроизол, изол, изопласт, линокром, толь и т.п.)	1
193	Сажа	4
194	Свинец	1
195	Семена трав	2
196	Сено и солома прессованные	3
197	Сера комовая	1
198	Сетки металлические	2
199	Смазки консистентные (консалтин, солидол, тавот)	2
200	Смеси асфальтобетонные	1
201	Смеси сухие штукатурные	1
202	Смолы природные	1
203	Смолы синтетические	2
204	Спирт всякий в бочках, бутылках (в ящиках)	2

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
205	Сода пищевая и техническая	1
206	Сталь прокатная всех профилей	1
207	Сталь листовая	1
208	Стекло (в т.ч. зеркальное) в ящиках	1
209	Стружка металлическая	1
210	Сэндвич-панели	1
211	Таблички эмалированные для указаний домов, улиц, корпусов, подъездов	1
212	Текстолит	1
213	Ткани в кипах, рулонах и тюках	1
214	Ткани в кусках	2
215	Топливо дизельное в автоцистернах	3
216	Топливо дизельное в бочках	2
217	Торф брикетированный	1
218	Тросы стальные	1
219	Тюбинги	2
220	Уголь древесный	3
221	Уголь каменный	1
222	Удобрения	1
223	Фанера	1
224	Фаолит (замазка противокислотная и противокоррозионная)	2
225	Фибра листовая и трубчатая, фибролит, фторопласт	2
226	Химреагенты и реактивы	2
227	Хворост	4
228	Шкура стеклянная	2
229	Целлюлоза	2
230	Цемент	1
231	Черепица кровельная	1
232	Чугун всякий, в т.ч. литейный и переделный	1
233	Шашка торцовая	3
234	Шашка из камня	1
235	Шины металлические	1
236	Шкафы и щиты распределительные, силовые и др.	2
237	Шлак	1
238	Шпалы и брусья деревянные и железобетонные	1
239	Штукатурка сухая в плитках	2
240	Щебень	1
241	Электроды в пачках	2
242	Электродная продукция	1
243	Эмульсии битумные и латексные	1
<b>Санитарно-технические материалы, изделия, труб</b>		
244	Агрегаты воздушно-отопительные	2
245	Аппараты водонагревательные, водоподогреватели, колонки водогрейные	2
246	Арматура соединительная к трубам металлическим (кресты, муфты, отводы, отступы, ревизии, сифоны, тройники, фланцы и др.)	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
247	Арматура трубопроводная (вентили, задвижки, компенсаторы, краны, клапаны и др.)	2
248	Вентиляторы	3
249	Воздуховоды из листовой стали	3
250	Воздухосборники	2
251	Грязевики	2
252	Дефлекторы в разобранном виде, заготовки воздухораспределительные и трубные, насадки	3
253	Изделия резиновые	2
254	Изделия санитарно-технические (раковины, трапы, унитазы, ванны и др.)	1
255	Изделия фаянсовые	2
256	Калориферы	2
257	Колонки водоразборные и гидранты	1
258	Колонки к ваннам	2
259	Конвекторы	2
260	Котлы отопительные	2
261	Насосы	2
262	Плиты газовые	4
263	Приборы измерительные (водомеры, манометры, термометры, газовые счетчики и др.)	2
264	Радиаторы отопительные и кронштейны к ним	1
265	Рефлекторы	3
266	Сосуды металлические (баки, бойлеры и др.)	2
267	Трубы асбестоцементные и части к ним	3
268	Трубы глиняные керамические	2
269	Трубы железобетонные и части к ним	1
270	Трубы из синтетических материалов и части к ним (полиэтиленовые, полипропиленовые и др.)	2
271	Трубы стальные и чугунные и их части	1
272	Трубы стеклянные	3
273	Трубы из цветных металлов	2
274	Трубы смывные	3
275	Фильтры	2
276	Шиберы из пластмасс	2
277	Шиберы из цветных и черных металлов	1

7. Коэффициенты использования грузоподъемности по классам груза определяются по таблице Приложения № 2 к сметным нормативам.

## Приложение № 2

### Коэффициенты использования грузоподъемности по классам груза

Класс груза	Коэффициент использования грузоподъемности
1	1,0

2	0,85 (0,99-0,71)
3	0,605 (0,70-0,51)
4	0,45 (0,50-0,40)

**Примечание:** по грузам, обеспечивающим коэффициент использования грузоподъемности автомобиля ниже 0,4 при полной загрузке автомобиля по габариту (объему) с применением наращенных бортов, сметная цена определяется делением тарифа, установленного для 1-го класса груза на фактический коэффициент использования грузоподъемности автомобиля.

8. Сметные цены на перевозку грузов специализированным подвижным составом (автомобилями, прицепами и полуприцепами, кузова которых приспособлены для перевозки грузов определенных видов, изготовленными промышленностью или переоборудованными предприятиями (организациями) и зарегистрированными в соответствующих органах как специализированный подвижной состав) исчисляются с учетом надбавок согласно приложению №3 к сметным нормативам.

### Приложение № 3

#### Сметная цена на перевозку грузов специализированным подвижным составом

№ п/п	Типы специализированного подвижного состава	Надбавка, %
1	2	3
1	Автомобили-фургоны	30
2	Автомобили-рефрижераторы	50
3	Автомобили-цистерны	30
4	Автомобили-цементовозы	50
5	Автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии на расстояние до 50 км	30
6	Автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии при перевозках грузов на расстояние свыше 50 км (за все расстояние перевозки)	60
7	Автомобили, оборудованные грузоподъемными устройствами (дополнительно к установленным надбавкам) и съёмными кузовами.	15
8	Автомобили, прицепы и полуприцепы оборудованные промышленными стандартными тентами	15
9	Автомобили-лесовозы, металловозы и другие типы специализированного подвижного состава	15

9. Стоимость погрузо-разгрузочных работ в сметных ценах не учитывается, за исключением выгрузки из кузова автомобилей-самосвалов.



10. При перевозке автомобилями-самосвалами бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, сметные цены определяются по Таблице 03-21.

11. Сметные цены на перевозку грузов автомобилями-самосвалами в карьеры и из карьеров применяется при соблюдении заказчиком следующих условий:

- обеспечение непрерывной работы автомобилей и самосвалов в одном пункте погрузки в течение полной смены;
- выполнение погрузо-разгрузочных работ механизированным способом в пределах норм времени, установленных для автомобилей-самосвалов;
- содержание подъездных путей (дорог) к пунктам погрузки и разгрузки (включая и внутренние дороги в карьерах) в состоянии, обеспечивающем беспрепятственное и безопасное движение автотранспорта и его свободное маневрирование в любое время осуществления перевозок.

12. Дополнительная плата за пробег учитывается до места выполнения работ от автотранспортного предприятия к пункту первой загрузки или возвращение по окончании работ, от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия, когда оба пункта (первой загрузки и последней разгрузки) находятся за чертой населенного пункта, в котором находится автотранспортное предприятие за минусом 10 км (учтенных в сметных ценах на перевозку грузов).

13. При направлении автомобилей для работы вне места их постоянного пребывания дополнительно оплачиваются:

- пробег автомобиля от места нахождения автотранспортного предприятия до пункта назначения и в обратном направлении;
- расходы по перевозке автомобилей и обслуживающего персонала железнодорожным и водным транспортом;
- заработная плата командировемым водителям и другим работникам автотранспорта за время перевозки автомобилей железнодорожным и водным транспортом;
- суточные водителям и другим работникам автотранспорта за время пребывания в командировке, а также расходы по найму ими жилого помещения в установленном законом размере;

- фактические расходы по доставке топлива и смазочных материалов при невозможности получения их на месте работы.

14. Повышение тарифов на перевозку грузов по грунтовым дорогам в периоды бездорожья в сметных ценах не учтено.

15. При определении платы за перевозку грузов неполные 0,5 км не учитываются, а 0,5 км и более принимаются как целый километр.

16. Сметная цена на перевозку грузов определена таблицами:

Таблица 03-01. Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовым автомобилем грузоподъемностью 15 т.

Таблица 03-02. 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 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т.

Таблица 03-21. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими вне карьера.

Таблица 03-22. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими из карьера.

Таблица 03-31. Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (плит, панелей), панелевозом на автомобильном ходу грузоподъемностью 25 т.

Таблица 03-32. Перевозка длинномерных грузов трубоплетевозом грузоподъемностью 12 т.

Таблица 03-33. Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, автобетоносмесителем 6 м<sup>3</sup>.

## **СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПАМИ**

1. Сметные цены настоящего раздела предназначены для определения стоимости перевозки строительных материалов, изделий и конструкций тракторами с прицепами.

2. В сметных ценах, кроме затрат на перевозки грузов, учтена стоимость порожнего пробега тракторов с прицепами (кроме случаев, указанных в пункте 6), простоев под погрузкой и разгрузкой, а также стоимость экспедиционных операций, выполняемых водителем.

3. Стоимость погрузо-разгрузочных работ, закрепление грузов, очистки кузова в сметные цены на перевозку грузов не входит и учитывается по сметным ценам на погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках.

4. Класс перевозимых грузов, а также затраты на погрузо-разгрузочные работы, принимаются по соответствующим данным приложения 1 и таблицы 01-01, приведенной в разделе «Сметные цены на погрузо-разгрузочные работы».

5. При перевозке грузов расстояния менее 0,5 км в расчет не принимаются, а 0,5 км и более – округляются до 1 км.

6. За порожний пробег трактора на пневмоколесном ходу к пункту первой погрузки или от пункта последней разгрузки на расстояние свыше 5 км дополнительно должны применяться покилометровые тарифы. При этом оплачивается наиболее короткий пробег.

7. В сметных ценах на перевозку грузов учтены накладные расходы в размере 120 % и сметная прибыль в размере 65 % от фонда оплаты труда водителей.

8. Сметная цена на перевозку грузов определена таблицами, приведенными в разделе 4 «Сметные цены на перевозку грузов тракторами с прицепами»:

Таблица 04-01 «Перевозка грузов тракторами на гусеничном ходу с прицепом»

Таблица 04-21 «Перевозка грузов тракторами на пневмоколесном ходу с прицепом».

### **КНИГА 3. ТЕКУЩИЕ СРЕДНИЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ**

Настоящий раздел разработан с учётом положений Методических рекомендаций по определению сметных цен на материалы, изделия, конструкции, оборудование и цен услуг на перевозку грузов для строительства, утвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 сентября 2019 № 517/пр.

Отпускные цены на материалы изделия и конструкции определены на основании цен поставщиков материальных ресурсов и предприятий строительного комплекса Архангельской области, использована информация, полученная от юридических лиц, осуществляющих поставки соответствующей продукции из открытых источников информации.

Сметные цены учитывают все расходы (отпускные цены, наценки снабженческо-сбытовых организаций, расходы на тару, упаковку и реквизит, транспортные, погрузо-разгрузочные и заготовительно-складские расходы), связанные с доставкой материалов, изделий и конструкций от баз (складов) организаций-подрядчиков или организаций-поставщиков до приобъектного склада строительства. Транспортные затраты приняты из условия перевозки грузов автомобильным транспортом на расстояние до 30 километров. При расчете транспортных затрат расходы по доставке материалов определены с учетом массы брутто.

Заготовительно-складские расходы приняты в процентах от стоимости материалов, в том числе:

по строительным материалам, изделиям и конструкциям (за исключением металлоконструкций) - 2%;

по металлическим строительным конструкциям - 0,75%.

Налог на добавленную стоимость в приведенных ценах не учтён.

## КНИГА 4. СБОРНИК СРЕДНИХ СМЕТНЫХ ЦЕН НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Настоящий сборник разработан на основании Методических рекомендаций по определению сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов, утвержденных приказом Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 04.09.2019 № 513/пр, от 13.12.2021 №916/пр и содержит средние сметные цены на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (в том числе оплата труда машинистов).

1. Сметные цены на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств предназначены для:

- определения текущей сметной стоимости эксплуатации строительных машин и автотранспортных средств;
- расчетов за выполненные работы, в том числе взаиморасчетов между подрядными строительно-монтажными организациями и организациями, в распоряжении которых находится строительная техника;
- разработки средних сметных цен на перевозку грузов для строительства.

2. Сметные расценки исчислены в расчете на 1 маш.-ч среднесменного рабочего времени эксплуатации машин и механизмов, которое включает:

- время эксплуатации машин и механизмов при выполнении технологических операций, представляющее собой чистое (оперативное) время, в течение которого машина (механизм) непосредственно выполняет рабочие операции (процессы);
- время замены быстроизнашивающихся частей, в том числе режущего или породоразрушающего инструмента (накладные ножи бульдозерных отвалов, зубья ковшей экскаватора, металлические тросы, сверла, диски пил, буровые пики, буровые долота, коронки и тому подобное), резинотехнических изделий (шин, шлангов, рукавов и тому подобное), и сменной рабочей оснастки (например, варианты сменной оснастки к экскаватору: прямой ковш - обратный ковш - грейфер - гидромолот);

- время перемещения машин по фронту работ или с одной рабочей захватки (стоянки) на другую рабочую захватку (стоянку) в пределах данной строительной площадки;

- время нормируемых затрат времени, вызванных специфическими особенностями производственного процесса, выполняемого в условиях правильной организации производства и труда (далее - технологические перерывы) в работе строительных машин и механизмов при выполнении строительно-монтажных работ ;

- время подготовки машин и механизмов к работе в начале смены и время их сдачи в конце смены или по окончании работ;

- время ежесменного технического обслуживания машин и механизмов: смазка трущихся деталей машин, закрепление болтовых соединений, находящихся под динамическим воздействием и тому подобное;

- время внутрисменных перерывов в работе на отдых и личные надобности рабочих, управляющих машинами, предусмотренных Трудовым кодексом Российской Федерации.

3. В стоимости эксплуатации строительных машин и автотранспортных средств не учтены:

- налог на добавленную стоимость;
- затраты на обустройство и разборку площадок для машин и механизмов.

4. В расценках учтены специфические условия эксплуатации машин в части величины норм амортизационных отчислений, годовых режимов работы, размера затрат на ремонт и техническое обслуживание и расхода энергоносителей.