

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Глава 1. Определение стоимости строительства, договорные цены на строительную продукцию и расчеты за выполненные работы	5
1.1. Общие вопросы и договорные отношения в строительстве	5
1.2. Общие вопросы по ценообразованию в строительстве и порядку расчетов за выполненные работы	23
1.3. Вопросы по нормам расхода и стоимости материалов	37
1.4. Вопросы по определению стоимости эксплуатации машин и механизмов.....	53
1.5. Затраты, связанные с перевозкой строительных материалов, конструкций, машин и механизмов.....	55
1.6. Вопросы по демонтажу конструкций, вывозке мусора и возвратным суммам материалов от разборки.....	68
1.7. Вопросы по применению поправочных коэффициентов к нормам и затратам в расценках и к сметной стоимости работ.....	70
1.8. Вопросы включения затрат в главу 9 Сводного сметного расчета стоимости строительства.	99
1.9. Вопросы по другим затратам, включаемым в Сводный сметный расчет стоимости строительства.....	126
1.10. Затраты, определяемые по проекту организации строительства или проекту производства работ.	133
Глава 2. Разъяснения и ответы на вопросы по сметным нормам и расценкам	141
2.1. О применении сметных норм и расценок сметно-нормативной базы 2001 года (в т.ч. в редакции 2008-2011 г.г.) на строительные работы	141
2.1.1. Земляные и свайные работы, скважины.....	141
2.1.2. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные и сборные	172
2.1.3. Кирпичные, металлические и деревянные конструкции.	190
2.1.4. Полы, кровли, антикоррозионные работы	223
2.1.5. Отделочные работы.	235
2.1.6. Внутренние санитарно-технические работы, устройства и системы.	244
2.1.7. Временные здания и сооружения.	256
2.1.8. Наружные сети.	256
2.1.9. Магистральные трубопроводы.....	262
2.1.10. Теплоизоляционные работы.....	266
2.1.11. Автомобильные дороги.	277
2.1.12. Мосты и трубы.	283
2.1.13. Линии электропередачи.....	291
2.1.14. Сооружения связи, радиовещания и телевидения.....	295
2.1.15. Конструкции гидротехнических сооружений.	299
2.1.16. Озеленение.....	300
2.1.17. Работы по реконструкции зданий и сооружений.	301

2.2. Ремонтно-строительные работы.....	306
2.3. Ремонтно-реставрационные работы.	314
2.4. Ответы на вопросы по определению стоимости монтажа оборудования.....	340
2.4.1. Общие вопросы по монтажу оборудования.	340
2.4.2. Металлообрабатывающее оборудование. Подъемно-транспортное оборудование	344
2.4.3. Теплосиловое оборудование. Компрессорные установки, насосы и вентиляторы.....	349
2.4.4. Электротехнические установки.....	353
2.4.5. Оборудование связи.	367
2.4.6. Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники.....	372
2.4.7. Технологические трубопроводы.	374
2.4.8. Оборудование атомных электрических станций. Оборудование прокатных производств	396
2.4.9. Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности. Оборудование сигнализации, централизации, блокировки и контактной сети на железнодорожном транспорте.....	402
2.4.10. Оборудование учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности. Оборудование общего назначения. Изготовление технологических металлических конструкций	406
2.4.11. Контроль монтажных сварных соединений	410
2.4.12. Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов	411
2.4.13. Ревизия трубопроводной арматуры	412
Глава 3. О применении нормативов накладных расходов и сметной прибыли ..	415
Глава 4. О применении норм на строительство временных зданий и сооружений	429
Глава 5. О применении норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимний период	447
Глава 6. Вопросы по переходу от базовой стоимости элементов прямых затрат и стоимости строительно-монтажных работ в текущий уровень цен методом индексации	459
Глава 7. Вопросы по определению стоимости пусконаладочных работ.	471
7.1. Общие вопросы.	471
7.2. Электротехнические устройства.	474
7.3. Автоматизированные системы управления.....	483
7.4. Системы вентиляции и кондиционирования воздуха. Подъемно-транспортное оборудование.....	500
7.5. Теплоэнергетическое оборудование	503
7.6. Сооружения водоснабжения и канализации	507
Глава 8. Вопросы по проектным работам.....	509
Глава 9. Вопросы по сметно-нормативной базе 1984 года.....	519