

**ПРИМЕР ЗАДАНИЯ
ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ЭТАПА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА**

**по квалификации 10.01500.01 Главный инженер проекта
«Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования»
(7 уровень квалификации)**

Б) задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях.

Трудовая функция:

ТФ 3.1.1, А/01.7 Согласование с заказчиками перечня и состава исходно-разрешительной документации на проектирование объектов капитального строительства и подготовка договоров на проектные работы

Задание № 2: Проектной организацией и техническим заказчиком осуществляется подготовка договора на проектирование 20-этажного жилого дома, строительным объемом 96 000 м³. Определите базовую стоимость разработки проектной документации, используя данные справочника базовых цен на проектные работы в строительстве для объектов жилищно-гражданского строительства. Индекс изменения стоимости проектных работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 2001 года), который необходимо принять в расчете составляет 4,75.

**4. БАЗОВЫЕ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНОЙ
И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Таблица N 1. Жилые дома

N п/п	Наименование объекта проектирования	Единица измерения основного показателя объекта	Постоянные величины базовой цены разработки проектной и рабочей документации, тыс. руб.	
			a	b
1	2	3	4	5
	Малоэтажные жилые дома			
1	Одноэтажные	м ³	119,24	0,021
2	Двухэтажные	"	183,72	0,019
3	Трехэтажные	"	273,44	0,017
	Здания жилые многоквартирные:			
4	Четырехэтажные	"	405,842	0,012
5	Пятиэтажные	"	553,133	0,012
6	Шести - десятиэтажные	"	902,246	0,012
7	Одиннадцати - тринадцатипятиэтажные	"	1008,586	0,015
8	Четырнадцати - шестнадцатипятиэтажные	"	1278,490	0,045
9	Семнадцати - двадцатипятиэтажные жилые дома	"	1662,038	0,118
10	Жилые дома свыше 20 этажей	"	2045,578	0,145

Условия выполнения задания:

- максимальное время выполнения задания - 30 минут.

Критерии оценки:

- соответствие выполненного задания модельному ответу.

Практический этап профессионального экзамена считается выполненным при условии соответствия ответа Соискателя модельному ответу.