

# Рекомендации по заполнению ведомости объемов работ

## 1.Общая информация

Проектная документация объектов капитального строительства и результаты инженерных изысканий, выполненные для подготовки такой проектной документации, подлежат экспертизе проектной документации, за исключением случаев, указанных в частях 2, 3, 3.1 и 3.8 статьи 49 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Экспертиза проектной документации проводится в форме государственной экспертизы и негосударственной экспертизы.

Основные требования по экспертизе проектной документации и результатов инженерных изысканий установлены в статье 49 Градостроительного кодекса Российской Федерации. Порядок проведения государственной экспертизы установлен в Положении «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий», утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 05.03.2007 №145 (далее Положение).

Документы для проведения государственной экспертизы представляются в форме электронных документов с использованием федеральной государственной информационной системы "Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)".

Электронные документы подписываются лицами, обладающими полномочиями на их подписание в соответствии с законодательством РФ, с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи, предусмотренной Федеральным [законом](#) "Об электронной подписи".

Формат электронных документов должен соответствовать [требованиям](#) Приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 12.05.2017 № 783/пр.

**Перечень документов** предоставляемых на государственную экспертизу проектной документации и результатов инженерных изысканий установлен пунктом 13 Положения. Одним из документов, входящим в состав предоставляемых документов, является **ведомость объемов работ, учтенных в сметных расчетах** (п.п. «г(1) п.13 Положения).

## 2.Общие требования.

В настоящее время форма ведомости объемов работ не установлена в действующих стандартах. Рекомендуемая к представлению на государственную экспертизу форма ведомости объемов работ составлена на основании требований ГОСТ 21.111-84, ГОСТ 21.109-80, ГОСТ 21.110-82, а также ведомственных документов. Рекомендуемая форма ведомости объемов работ представлена в Приложении 1 Рекомендаций.

Согласно письму Минстроя от 18.07.2017 г. № 31983-ОГ/03 форма ведомости объемов работ может быть принята в соответствии с требованиями ГОСТ 21.111-84.

Рекомендации по заполнению ведомости объемов работ. Ведомость объемов работ выполняется по видам работ к каждому основному комплекту проектной документации (п. 2 ГОСТ 21.111-84). Первым листом ведомости объемов работ является титульный лист, оформленный в соответствии с требованиями ГОСТ 21.109-80.

В графе «**Наименование вида работ**» указывается вид работ, предусмотренный проектными решениями в соответствии с Приложением F Общероссийского классификатора видов экономической деятельности (утв. Приказом Росстандарта от 31.01.2014 N 14-ст в редакции от 27.09.2019). Например: Производство земляных работ, забивка свай, малярные работы, монтаж водопроводных систем и т.д.

В графе «**Ед. изм.**» - сокращенное наименование единицы измерения по СН 528-80 «Перечень единиц физических величин, подлежащих применению в строительстве» (утв. Постановлением Госстроя СССР от 17.09.1980 N 147).

В графе «**Кол-во**» - объем работ.

В графе «**Ссылка на чертежи, спецификации**» указывается шифр проектной документации, марка комплекта проектной документации и номер листа, с которого информация занесена в ведомость объемов работ.

В графе «**Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам и количеству согласно проектным данным**» приводятся пояснения, при необходимости с указанием формул расчета, подтверждающих объемы, включенные в сметную документацию.

Пример заполнения ведомости объемов работ приведен в Приложении 2 Рекомендаций.

**Ведомость объемов работ**

<b>№ п/п</b>	<b>№ в ЛСР</b>	<b>Наименование вида работ</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Ссылка на чертежи, спецификации</b>	<b>Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам и количеству согласно проектным данным</b>
1	2	3	4	5	6	7
1						
2						
3						
4						
5						
...						

### Пример заполнения ведомости объёмов работ

#### ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

*Наименование объекта*

№ пп	№ в ЛСР	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол.	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам и количеству согласно проектным данным
1	2	3	4	5	6	7
<b>По разделу «Проект организации земельного участка»</b>						
1		Устройство насыпи грунта	м <sup>3</sup>	167	79-16 ПЗУ л.3	$V = (152 + 15) = 167 \text{ м}^3$ . (см. 79-16 л. 1)
2		Устройство металлического ограждения	м.п.	406	79-16 ПЗУ л. 7	
3		Устройство проездов асфальтобетонных. Тип 1.	м <sup>2</sup>	1650	79-16 ПЗУ л. 5, 6	
		Устройство проездов асфальтобетонных. Тип 2.	м <sup>2</sup>	740	79-16 ПЗУ л. 5, 6	
4		Посадка кустарников-саженцев	шт.	44	79-16 ПЗУ л. 7	
<b>По разделу «Архитектурные решения»</b>						
5		Устройство перегородок: Тип 1: кирпичная кладка наружных стен толщиной 120 мм из кирпича марки 100, раствор марки 50	1 м <sup>3</sup>	227,5	79-16-КР1-3,4	$V=b*h=$
		Тип 2: из гипсовых листов толщиной 100 мм, по серии 1.031.9-2.07	1 м <sup>3</sup>	520,7	79-16-КР1-3,4	$V=b*h=$
6		Установка окон ПВХ	шт	15	79-16-АР-3,4,6	Окно ПВХ - 1 шт. (1300x1400)

7		Окраска стен акриловой краской (улучшенная)	1 м <sup>2</sup>	80	79-16-AP-3,4,6	
8		Штукатурка стен цементным раствором	1 м <sup>2</sup>	50	79-16-AP-3,4,6	
9		Окраска стен акриловой краской (улучшенная)	1 м <sup>2</sup>	80	79-16-AP-3,4,6	
10		Укладка керамической плитки	1 м <sup>2</sup>	25	79-16-AP-3,4,6	
<b>По разделу «Конструктивные и объемно-планировочные решения»</b>						
11		Забивка свай: сваи сборные железобетонные, длиной 7,00 м, сечением 300×300 мм, из бетона класса В25, марки по морозостойкости F200 и по водонепроницаемости W6	шт	152	79-16-КР2-6	Марка свай – Масса 1 сваи –
12		Устройство стен подвала: монолитные железобетонные стены, из бетона класса В25, F200, W6, толщиной 200 мм. Армирование предусмотрено каркасами из арматурного проката 12-А500.	м	250	79-16-КР2-15	Расход арматурного проката -
13		Установка колонн каркаса: стальные, из горячекатаных двутавров 25К2 (сталь С345-1)	т	85	79-16-КР3-45	
14		Устройство крыльца №1: монолитные железобетонные ступени и плиты площадок, толщиной 160 мм, из бетона класса В25, F200, W6. Армирование предусмотрено	м <sup>3</sup>	54	79-16-КР4-15	Расход арматурного проката

		каркасами из арматурного проката 12-А500.				

Составил: \_\_\_\_\_  
(подпись, расшифровка)