

**Рабочая программа дисциплины
Б1.О.25.02 Сметное дело**

**08.03.01 Строительство
Промышленное и гражданское строительство**

5
9

4,
9 144

16

2022

12

1. Место дисциплины в структуре ОП

.25.02

- ;
-
- 09.01

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

УК-9.	Знать: Уметь: Владеть:
ОПК-4.	Знать: Уметь: Владеть:
ОПК-6.	Знать: Уметь: Владеть:

--	--

3. Содержание дисциплины

1. Введение. Основы ценообразования и сметного нормирования.

:

-
-

2. Определение цены строительной продукции.

-

3. Состав, структура и элементы сметной стоимости строительной продукции.

4. Порядок расчета объектного сметного расчета. Основные главы сводного сметного расчета и их содержание

5. Изучение элементов программных комплексов. Демо-версии программных сметных комплексов.

-

-

6. Расчет сметной стоимости строительства. Отчетные документы

- -3.

4. Тематический план

1		6	2		4	
2		6	2		4	
3		6	2		4	

4		6	2		4	
5	-	50	2	4	44	
6		66	2	8	56	
		4			4	
Итого		144	12	12	120	0

5. Виды образовательной деятельности

Занятия лекционного типа

Лекция №1.

Лекция №2

Лекция №3.

Лекция №4.

Лекция № 5.

Лекция №6.

- -3.

Занятия лабораторного типа

Лабораторное занятие №1.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

-

-

-

-

- 2001?

-

-

-

-

-

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

,

Лабораторное занятие №2.

(

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

-

-

:

:

;

4 ;

-
-
-
-

○ ;
 ○ 2 ;
 ○ ;
 — ;
 — ;
 —

Лабораторное занятие №3.

(4

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

-

-

-3.

Самостоятельная работа

-

—
 —
 —

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.

-

-

-

-

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

-

ОТЧЕТ по лабораторным работам

17

-

20__

ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

1.

2.

2.1.

2.2.

2.3.

2.4.

2.5.

3.

4.

5.

-

6. Критерии оценивания результатов освоения дисциплины (модуля)

6.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущей аттестации

1. Содержание отчета	15
	15
-	15
	20
2. Защита отчета	10
	20
Оформление отчета	5
-4	
Итого	100

– 75-100

–

6.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации

"_"

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

7.1. Основная литература

1.

.

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142912> . ISBN 978-5-95-85-04-67-1.

7.2. Дополнительная литература

1.

201

2-

ISBN 978-5-534-04708-0.

URL: <https://urait.ru/bcode/492540>

7.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. -
<https://www.gosstroymeta.ru/certification/learning/video.php>
2. -
<https://www.grandsmeta.ru/videograndsmeta>
3. <http://www.softroad.ru/articles/reviews/office-review/231-virtual-machines.html>
4. -
- 2-
-
https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/28766/1/978-5-7996-1224-5_2014.pdf
5. 2-
https://centrobuchenia.ru/f/an_yuzefovich_organizatsiya_planirovaniye_i_upravleniye_stroitelny_m_proizvodstvom.pdf
6. -
7. -09-01-
8. -05-01-
9. -05-01-
10. -05-02-
11. -
12. -
13. -
14. -
- 15.
- 16.
17.)
18. -

19.	-	
20.	-01-	
21.	-2001	
22.	-	
23.	-	-
24.	-	-
25.		ISBN 5-7990-0808-1 : 62.92.
26.	-	
27.	-	02.
28.	-	
29.	-	-

8. Материально-техническое обеспечение

. 3

9. Программное обеспечение

—
—

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022