

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное, гражданское и энергетическое строительство

### Б1.В.ДВ.03.02 «Сметное дело в строительстве»

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс						Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП			СР	Конт роль	Всего													
9	Б1.В.ДВ.03.02	Сметное дело в строительстве	ЗаО Рэф	108	20	12		8		79	9	3													ЗаО Рэф	108	20	12		8		79	9	3			20	7

Формируемые компетенции: УК-9, ПК-3

### Содержание дисциплины

- 1 Лекционные занятия 6 шт. по 2 часа:
  - 1.1. Методическая и сметно-нормативная база ценообразования в строительстве
  - 1.2. Локальные, объектные и сводные сметные расчеты стоимости строительства
  - 1.3. Сметная стоимость основных и вспомогательных материалов на этапах строительства
  - 1.4. Нормы и расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов
  - 1.5. Накладные расходы и методы их расчета. Сметная прибыль. Порядок расчета величины сметной прибыли
  - 1.6. Сметные нормы и расценки на виды работ. Состав, форма и порядок расчета сметной документации. Проведение экспертизы сметной документации
- 2 Практические занятия 4 шт. по 2 часа:
  - 2.1. Сметное нормирование в строительстве
  - 2.2. Расчет сметной стоимости в строительстве
  - 2.3. Составление сметной документации для строительного-монтажных работ
  - 2.4. Взаимосвязь между видами сметной документации

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023  
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017