

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

21.05.01 Прикладная геодезия

специализация – Геодезическое обеспечение строительного надзора и
экспертиз

Аннотация рабочей программы дисциплины «Сметное дело»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов, форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: лекционные (17 часов), практические (17 часов) занятия, самостоятельная работа обучающегося составляет 74 часа.

Учебным планом предусмотрено выполнение 2-х РГЗ с объемом самостоятельной работы студента – 36 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Основы ценообразования и его особенности в строительстве.
2. Современная методическая и нормативная база определения стоимости работ.
3. Основные требования и правила разработки сметной документации.
4. Состав, структура и методика расчета сметной стоимости инженерно-геодезических работ.
5. Договорная цена на инженерно-геодезические работы.
6. Формирование цен на инженерно-геодезические, проектно-изыскательские работы с использованием программных расчетных комплексов.