

**Наименование учебной дисциплины:
«Элементарная математика: планиметрия»**

Код и наименование специальности	1-02 05 01 Математика и информатика
Курс обучения	3
Семестр обучения	5
Количество аудиторных часов	56
Лекции	14
Семинарские занятия	-
Практические занятия	42
Лабораторные занятия	-
Форма промежуточной аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	3
Формируемые компетенции	Применять систему знаний и навыков по элементарной математике для обучения школьников геометрии и тригонометрии

Краткое содержание учебной дисциплины:

«Элементарная математика: планиметрия» — это учебная дисциплина, которая предназначена для обобщения и углубления курса школьной математики, раскрытия теоретических и практических основ построения школьного курса математики, формирование предметно-методической компетентности будущего учителя математики, направленной на развитие и воспитание интеллектуальных способностей учащихся через обобщение и систематизацию основных понятий, общих и частных методов решения задач школьного курса математики, развитие образного и логического мышления, математической интуиции.