

**Наименование учебной дисциплины:
«Методика обучения алгебре на III ступени общего среднего образова-
ния»**

Код и наименование специальности	1-02 05 01 Математика и информатика
Курс обучения	3
Семестр обучения	6
Количество аудиторных часов:	54
Лекции	18
Семинарские занятия	-
Практические занятия	-
Лабораторные занятия	36
Форма промежуточной аттестации (зачет/дифференцированный зачет/экзамен)	экзамен
Количество зачетных единиц	3
Формируемые компетенции	Применять в работе с обучающимися методики формирования математических понятий, доказательств математических утверждений и решения математических задач
Краткое содержание учебной дисциплины:	
Характеристика содержания алгебры на III ступени общего среднего образования, преемственность содержания курса алгебры, методика изучения тождественных преобразований, уравнений и неравенств, функций и элементов комбинаторики.	