

Наименование учебной дисциплины:
«Общая методика обучения информатике»

Код и наименование специальности	6-05-0113-04 Физико-математическое образование (физика и информатика)
Курс обучения	2
Семестр обучения	3
Количество аудиторных часов:	50
Лекции	20
Семинарские занятия	-
Практические занятия	10
Лабораторные занятия	20
Форма промежуточной аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/экзамен)	Зачет
Количество зачетных единиц	3
Формируемые компетенции	Изучение учебной дисциплины «Общая методика обучения информатике» должно обеспечить формирование у студентов универсальной компетенции : решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе применения информационно коммуникационных технологий; базовой профессиональной компетенции : владеть методиками формирования понятий в области информатики, обучения информационным технологиям и программированию с использованием педагогических инноваций.
Краткое содержание учебной дисциплины: Целью учебной дисциплины является формирование профессиональной компетентности учителя информатики в области теории и методики обучения информатике. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА Тема 1. Методика обучения информатике как педагогическая наука. Тема 2. Информатика в школе. Тема 3. Современный урок информатики. Тема 4. Школьный кабинет и учебно-методическое обеспечение информатики. Тема 5. Методические аспекты урока информатики. Тема 6. Формы дополнительного обучения информатике. Тема 7. Внеклассная и внешкольная работа по информатике.	