

**Наименование учебной дисциплины:
«Объектно-ориентированные технологии программирования и
стандарты проектирования»**

Код и наименование специальности	1-40 01 01 Программное обеспечение информационных технологий
Курс обучения	2/3
Семестр обучения	4/5
Количество аудиторных часов:	116
Лекции	60
Семинарские занятия	-
Практические занятия	-
Лабораторные занятия	56
Форма текущей аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/экзамен)	Экзамен/экзамен
Количество зачетных единиц	6
Формируемые компетенции	Использовать объектно-ориентированный подход в технологии разработки программных систем
Краткое содержание учебной дисциплины:	
<p>Курс «Объектно-ориентированные технологии программирования и стандарты проектирования» ориентирован на формирование у студентов устойчивых теоретических знаний и практических навыков в технологиях, языках и инструментальных средствах объектно-ориентированного программирования, современных методологиях и стандартах проектирования программных средств, позволяющих разрабатывать сложные программные средства высокого качества и существенно повысить производительность труда программиста.</p>	