

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**  
**1. .13.06 «Объектно-ориентированное программирование»**

**Направление подготовки:** 01.03.04 Прикладная математика

**Квалификация выпускника:** бакалавр

**Цель освоения дисциплины:** изучение объектно-ориентированной технологии разработки программ.

**Объем дисциплины:** 6 з.е., 216 часов

**Семестр:** 3

**Краткое содержание основных разделов дисциплины:**

№ п/п раздела	Краткое содержание разделов дисциплины
<b>1</b>	Классы. Конструкторы. Исключения Статические члены класса.
<b>2</b>	Наследование классов. Виртуальные методы. Агрегация. Абстрактный класс.
<b>3</b>	Стандарты по оценке качества программных средств. Технологии оценки качества программных средств.
<b>4</b>	Интерфейсы. Стандартные интерфейсы. Делегаты. Групповые делегаты. События.

**Форма промежуточной аттестации:** экзамен.