**Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

а) основная литература:

1. **Грандберг, И.И.** Органическая химия : учебник для вузов — 7-е изд., перераб. и доп. — М.: Дрофа, 2009. — 607с. — [Высшее образование] (31 экз.).
2. **Артеменко А.И**. Органическая химия : учебник для вузов — Изд. 6-е, испр. — М. : Высшая школа, 2007. — 559с. (23 экз.).
3. **Глинка Н.Л.** Общая химия. – М.: Интеграл-Пресс, 2006, - 510 с. (20 экз.)

б) дополнительная литература

1. **Реутов, О.А., Курц А.Л., Бутин К.П.** Органическая химия: учебник для вузов. В 4-х ч./ Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломомносова. Ч. 1 / Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломомносова — 3-е изд. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2007. — 567с.
2. **Реутов, О.А., Курц А.Л., Бутин К.П.** Органическая химия: учебник для вузов. В 4-х ч./ Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломомносова. Ч. 2 / Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова — 3-е изд., испр. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2007. — 623с.

 в) методические указания

**1. Фоменко А. И., Осипова В. П.**Органическая химия.: Методические указания по выполнению лабораторных работ для студентов специальности 020803.65 "Биоэкология", 020801.65 "Экология", 110901.65 "ВБА", 080401.65 "ТЭТ", колледж "Технолог". Часть 1. — Астрахань: АГТУ, 2009. — 36с.

**2. Фоменко А. И., Осипова В. П.** Органическая химия.: Методические указания по выполнению лабораторных работ для студентов специальности 020803.65 "Биоэкология", 020801.65 "Экология", 110901.65 Водные биоресурсы и аквакультура", 080401.65 "ТЭТ", колледж "Технолог". Часть 2. — Астрахань: АГТУ, 2009. — 40с.