**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА**

основная литература

Юревич Е.И. Основы робототехники. 2-е изд. СПб: БХВ-Петербург, 2005. 416 с.

Интеллектуальные роботы: учебное пособие для вузов / Под ред. Е.И.Юревича. М.: Машиностроение, 2007. 360 с.

дополнительная литература

Теоретические основы робототехники. В 2 кн. / А.И.Корендясев, Б.Л.Саламандра, Л.И. Тывес; отв. ред. С.М.Каплунов. М: Наука, 2006. 402 с.

Шахинпур М. Курс робототехники. М.: Мир, 1990. 527 .

**СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Для обеспечения освоения дисциплины необходимо наличие учебных аудиторий для проведения лекций и практических занятий.