**Ұсынылған әдебиеттер тізімі**

**Негізгі әдебиеттер:**

1. Самойлов и др. Биофизика СП, АСТ, 2003
2. Антонов В.Ф. и др. Биофизика.М.: ГИЦ «ВЛАДОС», 1999
3. Березин Т.И. Медицинская биофизика. М.: Высшая школа, 1988
4. Блюменфельд Л.Д. Проблемы биологической физики. М.: Наука, 1977
5. Волькенштейн М.В. Биофизика. М.: Наука, 1988
6. Губанов Г.И., Утепбергенов А.А. Медицинская биофизика М.: Медицина, 1978
7. Инюшин В.М. Конспект лекций по общей биофизике. Алматы: КазГУ, 1994
8. Рубин А.Б. Биофизика (1 и 2 книги). М.: Высшая школа, 1987
9. Тарусов Б.Н. и др. Биофизика. М.: Высшая школа, 1968
10. Ярмоненко С.П. Радиобиология человека и животных: Учебник. М.: Высш.шк., 1988. 424 с.

## Қосымша әдебиеттер:

1. Волькенштейн М.В. Энтропия и информация. М.: Наука 1986г.
2. Глансдорф П., Пригожин И. Термодинамическая теория структуры стабильности и флуктуаций. М.: Мир, 1973
3. Гурвич А.А. и др. Энергетьические основы митогенетического излучения и его регистрация на фотоэлектронных умножителях. М.: Медицина, 1974
4. Дорохов Г.П. Перспективы применения электромагнитных полей в растениеводстве. Алма-Ата, КазНИИНТИ, 1984
5. Иваницкий П.Р. и др. Математическая биофизика клетки. М.: Наука, 1978
6. Ингрем Д. Электронный парамагнитный резонанс в биологии. М.: Мир, 1972
7. Поливода Б.И., Конев В.В., Попов Г.А. Биофизические аспекты радиационного поражения биомембран. М.: Энергоатомиздат, 1990. 160с.
8. Кудряшов Ю.Б., Беренфельд Б.С. Основы радиационной биофизики. М.: МГУ, 1982. 304 с.