

	Вместо предисловия	3
	ЦЕЛОСТНОСТЬ ЖИВОГО	
В. Г. Афанасьев	О системности, целостности человека	10
А. А. Баев	Переход к конструированию живого	19
	МОЗГ И ИНТЕЛЛЕКТ	
П. К. Анохин	Философский смысл проблемы естественного и искусственного интеллекта	29
А. Б. Коган	О природе надежности мозга	43
	НОВОЕ И НЕОЖИДАННОЕ	
В. Н. Реушкин	Суточные ритмы и процессы адаптации	54
В. С. Ротенберг	Поисковая активность, сон и устойчивость организма	80
	НЕСКОЛЬКО ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ	
Б. М. Величковский	Психология познания и кибернетика	92
П. В. Симоков	Неосознаваемое психическое: подсознание и сверхсознание	107
Б. Ф. Ломов	Принцип активного оператора в инженерной психологии	121
	ОРГАНИЗМ И ВОЗРАСТ	
В. И. Климова	Проблемы старения и старости	137
В. В. Фролькис, Х. К. Мурадян	Биологические предпосылки и экспериментальные поиски путей продления жизни	149
В. Д. Пекелис	«Капитальный ремонт» человека	165
	Об авторах и публикациях	173