

СОДЕРЖАНИЕ

ИНСТИТУТ БИОХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ ИМ. Н.М. ЭМАНУЭЛЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК	6
Дирекция Института	7
Общие сведения об Институте.....	8
Структура Института биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук	25
Лаборатория химической физики биоаналитических процессов	26
Лаборатория кинетики и механизмов ферментативных и каталитических реакций	37
Лаборатория физико-химических основ регуляции биологических систем	46
Лаборатория количественной онкологии.....	56
Лаборатория масс-спектрометрии биомакромолекул (центр масс-спектрометрии РАН)	62
Лаборатория математической биофизики.....	67
Лаборатория физико-химических основ рецепции	71
Лаборатория фото-и хемилюминесцентных процессов.....	77
Лаборатория процессов фотосенсибилизации	87
Лаборатория химии антиоксидантов.....	92
Лаборатория нейрoхимии.....	97
Лаборатория термодинамики биосистем.....	101
Лаборатория акустической микроскопии	107
Лаборатория физико-химических проблем радиобиологии и экологии.....	121
Лаборатория солнечных фотопреобразователей.....	128
Лаборатория биохимической физики и инженерии метаболизма растений.....	136
Лаборатория химической стойкости полимеров	141
Лаборатория физико-химии композиций синтетических и природных полимеров ...	146
Лаборатория физико-химической модификации биополимеров.....	150
Лаборатория функциональных свойств биополимеров	158
Отдел электрофизики органических материалов и наноструктур.....	166
Лаборатория компьютерного моделирования биомолекулярных систем и наноматериалов.....	170
Лаборатория фундаментальных проблем электрофизики органических материалов и наноструктур	173
Лаборатория электрофизики и радиофотоники композиционных материалов и наноструктур	178

Центр магнитной спектроскопии	183
Центр рентгенодифракционного анализа	186
Центр коллективного пользования «новые материалы и технологии»	189
Ученый секретариат ИБХФ РАН.....	194
Отдел по подготовке научных кадров.....	196
Диссертационный совет (Д 002.039.01)	202
Отдел интеллектуальной собственности и инноваций	203
Информационно-аналитический отдел	205
Международный отдел	207
Первичная профсоюзная организация	208
ОРГАНИЗАТОРЫ НАШЕЙ ЖИЗНИ	211
Отдел кадров	212
Планово-финансовый отдел	212
Бухгалтерия	213
Канцелярия.....	214
Отдел закупочной деятельности.....	214
Отдел материально-технического снабжения и складского обеспечения. Архив.....	215
Административно-хозяйственный отдел	216
Отдел охраны и технической службы.....	217
Группа сетевого обеспечения и развития	218
ГАЛЕРЕЯ ПАМЯТИ ИБХФ РАН	219
ФОТОХРОНИКА ЖИЗНИ НАШЕГО ИНСТИТУТА (2009–2019).....	225
Наши новые кандидаты наук	226
Наши новые доктора наук (2009–2019)	229
Лауреаты Эмануэлевских чтений	230
Мы заседаем!	232
Мы празднуем!	234
Встречаем Новый Год!.....	236