

Именной указатель

- Абрикосов **А.А.** 221, 323
 Адаме **Дж.** (Adams, John) 184, 227, 228
Айзенкramer (Eisenkramer) 308
 Алле (Allais) 210, 211
Альтшулер С.А. 150, 325
 Андерсон У. (Anderson, Weston) 193
 Андерсон Ф. (Anderson, Philip Warren) 214
 Андроникашвили Э.Л. 323
 Андроников И.Л. 323
 Арни (Agnie) 181, 189-191, 199, 247
 Арнольд Дж. (Arnold, Jim) 193, 194
 Арон Р. (**Aron**, Raymond) 277
 Ахматова А.Н. 317, 319, 320
Ашкрофт П. (**Ashcroft**, Pegg) 17
Байсас Г. (**Baissas**, Henri) 263-265, 267
 Бардин Дж. (**Bardeen**, John) 176, 192
 Басов Н.Г. 322
 Батальон М. (Bataillon, Marcel) 237, 242, 243
Батюшков К.Н. 38
 Бауер Э. 381
 Берлин Исаак (Berlin, Sir **Isaiach**) 319
 Берне (Burns, Mrs) 137, 169
Бертело А. (**Berthelot**, Andre) 229-231, 265-267, 274, 326
 Бертен, м-ль (Bertin, **Mlle**) 25, 27-29, 33, 35
 Бертран Ж. (Bertrand, Joseph) 115, 116, 235
 Бете Г. (Bethe, Hans) 55, 123, 160, 161, 223, 244, 340, 364
 Бетлен **М.** (Bettelin M.) 85, 87, 90
 Био Ж.-Б. (Biot, **Jean-Baptiste**) 235
Блан-Лапьер А. (**Blanc-Lapierre**, Andre) 274
Блатт Дж. (**Blatt**, John) 160
Блини Б. (**Bleaney**, Vrebis) 134, 144, 148, 150-155, 168, 170, 188, 194, 211, 258, 306, 319, 330
Бломберген Н. (Bloembergen, Nicolaas) 172, 176, 214, 375
 Блох Е. (**Bloch**, Eugene) 52, 56, 58, 59
 Блох К. (Bloch, Claude) 111, 115, 116, 129, 169, 171, 173, 182, 184, 195, 267, 281, 282
 Блох Л. (Bloch, Leon) 56, 57
 Блох Ф. (Bloch, Felix) 123, 175, 176, 179, 191-195, 204-207, 213, 222
Блум К. (Bloom, Claire) 17
Блэкетт П. (**Blackett**, P.) 224, 380
 Блюм Л. (Blum, Leon) 73
Больцман Л. (**Boltzmann**, Ludwig) 174, 284
Боннэр Е. (Bonner, Elena) 336
 Бор Н. (Bohr, Niels) 58, 68, 114, 116, 122-125, 127, 129, 132, 141, 142, 160, 161, 192, 194, 221, 223, 224, 360, 362, 366, 367, 377-380
 Борг Б. (**Borg**, Bjor) 177
 Боргини [Боржини] М. (Borghini Michel) 210, 260
 Борель Э. 61
 Борн М. (Born, Max) 58, 65, 141-143, 195, 224, 362, 364, 377, 379
 Боровик-Романов А.С. 323, 331, 335
 Боте В. (**Bothe**, Walter) 224, 380
 Братейн У. (Brattain, Walter) 176
 Брело (Brelot) 95, 96
 Бриан А. (**Briand**, Aristide) 55
 Бриджмен П.В. (**Bridgman**, Percy **Williams**) 176
Бриллюэн Л. (Brillouin, Leon) 58, 65-67, 234, 373, 378, 380
 Бриллюэн М. (Brillouin, M.) 378
 Бройль Л. де (Broglie, Louis de) 55, 56, 58-68, 76, 107, 141, 144, 159, 182, 224, 263, 356, 357, 362, 367, 373, 378-380
 Бройль М. де (Broglie, Maurice de) 62, 145, 238
Броссель Ж. (Brossel, Jean) 189, 190, 195, 196, 241, 260
 Брэгг Г. (Bragg, G.) 296, 379
 Буас А. (Bouasse, Henri) 57
Буишвили Л.Л. 248
 Буфар В. (**Bouffard**, Vincent) 307
 Бэрджес Г. (Burgess, Guy) 374
Бюде Г. (Bude, **Guillaume**) 234
 Вайскопф В. (Weisskopf, Victor) 115, 136, 140, 156, 160-162, 182, 192, 340, 364
 Валлер И. (Waller, **Ivar**) 255
 Ван Гог Винсент (Van Gogh) 350
 Ван де Грааф Р. (Van de **Graaff** R.) 182, 184, 225, 231, 266
 Ван дер Ваальс И. (Van der **Waals** J.) 350
 Ван дер Меер С. (Van **der** Meer, Simon) 130
 Ван Флек Дж. (Van **Vlek**, John) 150, 152, 153, 162, 168, 170, 171, 178, 212, 228, 316, 346, 374
 Варбург Э. (Warburg, E.) 378
Вейл А. (**Weyl**, Andre) 60
 Вейсс П. (Weiss, Pierre) 151, 294, 302
 Венкебах Т. (**Wenckebach**, Tom) 308, 310
Вентцель Г. (Wentzel, Gregor) 126, 129, 373
Верлен 126
 Вермер Ян (Vermeer) 350
Верн Жюль 18
Вершафельт Дж. (**Verschaffelt**, J.) 380, 381
Вигнер Ю. (Wigner, Eugene) 60, 115, 124, 125, 161, 222
 Виктория, королева 320
 Вильсон Г. (Wilson, Harold) 135, 314, 318, 319, 342, 379
Вильямс Ф.И.Б. (Williams, F.I.B.) 261
 Винтер [Вентер] Ж. (Winter, Jacques) 210, 260, 292
 Вин В. (Wien, W.) 378
 Во И. (Waugh, Evelyn) 84, 330
 Вольф Э. (Wolff, **Étienne**) 161, 242, 243, 372
Вю Гоанг Шо (Vu-Hoang-Chau) 294
 Гааз А. де (Haas, Arthur de) 362, 363
Габор Д. (Gabor, Dennis) 211
Гайтлер [Гейтлер] В. (Heitler, Walter) 131, 212, 364, 373
 Галилей Г. (Galilei, G.) 361
Гальбан Г. (Halban, Hans) 109, 113, 157, 237-239
Гальбрен Б. (Halpern, Bernard) 56
 Гамов Г.А. 123, 222-224, 380, 381
 Гарди У. (Hardy, Walter) 262, 339
Гарнье Р. (**Garnier**, René) 46, 51, 66, 355
 Гаудсмит [Гудсмит] С. (Goudsmit, Sam) 180, 374
 Гегель Г. 68, 242
 Гейзенберг В. (**Heisenberg**, Werner) 65, 68, 123, 126, 141, 151, 192, 194, 224, 360, 362, 364, 373, 378, 380

- Гельмгольц Г. фон (Helmholtz, Hermann von) 145
- Герон Ж. (Guéron, Jules) 115, 116, 196, 255, 260
- Герцен Е. 379, 381
- Гилгуд Дж. (Gielgud, John) 17
- Гильберт Д. (Hilbert, David) 82, 97, 351
- Гирш Р. (Hirsch, Robert) 120, 265, 269-271, 280, 327
- Гитлер А. 73, 89, 100, 146, 158, 161, 237
- Глазер [Глезер] Д. (Glaser, Donald) 249
- Глаттли Г. (Glattli, Hans) 261, 262, 307
- Гликман, мадам и мад-ль (Glikman M. and Mme) 94, 96, 97, 100, 107
- Глэшоу Ш. (Glashow, Sheldon) 131
- Годар Жан-Люк 8
- Голль Шарль де (Gaulle, Charles de) 81, 102, 109, 126, 159, 166, 170, 172, 184, 200, 205, 210, 232, 269, 274, 318, 324, 327
- Гольдзаль (Goldzahl) 267, 268
- Гольдман М. (Goldman, Maurice) 170, 210, 248, 259, 260, 283, 292-294, 301, 302, 304, 307, 322, 330, 340
- Гольдхабер М. (Goldhaber, Maurice) 180
- Гольдшмидт Б. (Goldschmidt, Bertrand) 115, 116, 269, 378
- Горбачев М.С. 330, 335, 336
- Горди У. (Gordy, Walter) 335, 341
- Горовиц Ж. (Horowitz, Jules) 110-115, 117, 121, 128, 129, 132, 143, 154, 160-163, 165, 168, 182, 198, 263, 267, 269, 270
- Горо А. (Horeau, Alain) 243, 283
- Гортер К. (Gorter, Cornelis) 151-153, 169, 188, 350
- Госс Р. (Gosse, René) 95
- Гофман (Hofman) 37, 38
- Гримо (Grimaund) 277
- Гриффите Дж. (Griffith, John) 147, 148, 317
- Гроссер А. (Grosser, Alfred) 91
- Гурса Э. (Goursat, Edouard) 51, 52, 61
- Гюи Ш. (Guye, Charles) 379
- Гюйгенс Х. (Huygens, Christian) 68, 350
- Дайсон Ф. (Dyson, Freeman) 123, 160, 222, 242, 364, 374, 375
- Даладьё Э. (Daladier, Edouard) 73
- Данжуа А. (Denjoy, Arnaud) 50-52, 355
- Дарвин Ч. (Darwin, Charles) 218
- Дармати 342, 343
- Дармуа Э. (Darmois, Eugene) 46, 66, 67
- Дарьюл П. (Darriulat, Pierre) 131
- Дебай П. (Dabye, Peter) 224, 372, 379, 380
- Дебьес Ж. (Debiesse, Jean) 163, 164, 183, 184, 195, 196, 209, 263, 264
- Девоне С. (Devons, Sam) 353
- Деворе М. (Devoret, Michel) 262
- Дельри Ж.-М. (Delrieu, Jean-Marc) 261
- Десерф А. (Decerf, Anatole) 36, 37
- Джеффриз К. (Jeffries, Carson) 179, 257, 258
- Джинс Дж. (Jeans, J.) 61, 379
- Джозефсон Б. (Josephson, Brian) 211, 254
- Дирак П. (Dirac, Paul) 60, 65, 68, 124-126, 141, 150, 212, 224, 250, 302, 362, 364, 378-380
- Дондер Т. 380
- Дотри Р. (Dautry, Raoul) 119
- Дюбуа (аббат) 219

- Дюпуай Г. (Dupouy, Gaston) 169
- Жакино Ж.-Ф. (Jacquinot, Jacques-Fracois) 307
- Жен П.-Ж. (Gennes, Pierre-Gilles de) 213, 214, 240, 241
- Жермен П. (Germain, Paul) 359
- Жером Д. (Jerome, Denis) 261
- Жиро А. (Giraud, Andre) 120, 280, 281, 283
- Жискара д'Эстен В. (Giscard d'Estaing, Valéry) 240, 358, 360
- Жолио И. (Joliot, Irene) 109, 157, 380
- Жолио Ф. (Joliot, Frédéric) 68, 109, 113, 114, 119-121, 129, 156-158, 198, 200, 215, 224, 229, 231, 234, 235, 237, 238, 265, 280, 380
- Жюлиа Г. (Julia, Gaston) 50, 51, 66
- Зеeman П. (Zeeman, P.) 149, 350
- Зельдович Я.Б. 336, 337
- Зернике [Цернике] Ф. (Zernike, Fritz) 350
- Зинер К. (Zener, Clarence) 227
- Зиновьев Б.И. 12
- Зоммерфельд А. (Sommerfeld, Arnold) 58, 123, 373, 378, 379
- Ивон Ж. (Yvon, Jacques) 111, 119, 120, 156, 159, 160, 162, 164, 182, 196, 229-231, 263, 280, 281
- Иоффе А.Ф. 224, 380
- Йордан П. (Jordan, P.) 65
- Кабрера Б. (Cabrera, B.) 380
- Казимир Х. (Casimir, Hendryk) 125-127, 206, 221, 316, 340, 350
- Камерлинг-Оннес Г. (Kammerlingh-Onnes, H.) 350, 379
- Капица П.Л. 220, 325, 335
- Карган Э. (Cartan, Elie) 63
- Кастлер А. (Kastler, Alfred) 95, 189-191, 195, 211, 234, 241, 277, 353, 355
- Кауфман В. (Kauffmann, Walter) 362
- Каш [Куш] П. (Kusch, Polycarp) 172, 176, 364
- Кирквуд Дж. (Kirkwood, John) 373
- Клейн Е. (Klein, Eva) 71
- Клемансо Ж. (Clémenseau, Georges) 55
- Клифтон Р.Б. (Clifton, R.b.) 144, 145
- Клозе Ф. де (Closets, Francois de) 272
- Кнудсен М. (Knudsen, Martin) 379
- Коварски Л. (Kowarski, Lew) 109, 113-117, 127, 128, 134, 156-158, 162-164, 265
- Кокрофт Дж. (Cockroft, John) 224, 381
- Кокс С. (Cox, Steve) 307
- Комбриссон Ж. (Combrisson, Jean) 196, 198, 199, 205, 210, 231
- Кон У. (Kohn, Walter) 214, 229
- Кондон Э. (Condon E.) 222
- Косинс М. 381
- Косыгин А.Н. 271, 272
- Коттон Э. (Cotton, Eugene) 46, 47, ПО, 231, 266
- Коэн-Тануджи К. (Cohen-Tannouji, Claude) 240, 241
- Крамере Х. (Kramers, Hendryk) 65, 224, 350, 373, 379-381
- Кристофилос Н. (Christophilos, Nicholas) 178
- Кроз (Croze) 46, 47
- Крылов И.А. 38
- Куаньяр, Жером (аббат) 361
- Кубо Р. (Kubo, Ryogo) 342, 349
- Купер Л. (Cooper, Leon) 192
- Курант Э. (Courant, Ernest) 82, 97, 177, 178, 218
- Куртелин Г. (Courteline, Georges) 73, 271

- Курти** Н. (**Kurti**, Nicholas) 146, 211, 315, 319, 371
Курье Р. (**Courrier**, Robert) 242
Кустам (**Coustham**) 247
Кутюр П. (Couture, Pierre) 120
Кюри М. (**Skiodowska-Curie**, Marie) 109, 223, 224, 357, 377, 380
- Лаваль** П. (Laval, Pierre) 73
Лагранж Ж.Л. (**Lagrange**, J.) 68
Лакассань А. (**Lacassagne**, Antoine) 355, 359
Ландау Л.Д. 123, 125, 220, 221, 223-225, 241, 323
Ландесман А. (**Landesmann**, Andre) 210, 259, 260
Ланжевэн П. (**Langevin**, Paul) 63, 65, 109, 222, 224, 234, 378-380
Лапорт И. (Laporte, Yves) 243
Лауэ М. (Laue, Max von) 56, 255
Левек А. (**Lévéque**, Antoine) 175
Левенгук А. ван (Leuwenhoek, Antoini van) 350
Лекем С. (Lequesme, Suzanne) 89
Лелон (**Lelong**) 95
Леман П. (**Lehmann**, Pierre) 175
Ленгмюр И. (Langmuir, I.) 379
Ленин В.И. 12, 22, 219
Лепренс-Ренге Л. (**Leprince-Ringuet**, Louis) 163, 238, 239, 241 242
Ливингстон С. (Livingstone, Stanley) 177
Линдеман Ф. (**Lindemann**, Frederick [Lord **Cherwell**]) 145-148, 379
Лифшиц Е.М. 220
Ли Б. (Lee, Ben) 156, 222, 366
Ли Т. (Lee T.D.) 346
Логунов А.А. 327
Лондон Ф. (London, **Fritz**) 191, 284, 363, 373
Лоренц Х.А. (Lorentz, Hendrik Antoon) 63, 68, 350, 362, 371 372, 378, 379
Лоуренс Э. (Lawrence, Ernest) 381
Лоуренс Т.Э. (Lawrence, **Tomas Edward**) 135 314
Лучиков С. 262
Львов А. (**Lwoff**, Andre) 357
Лэмб У. (Lamb, Willis) 132, 176, 251, 364
- Маддокс** Дж. (Maddox, John) 336
Майер А. (**Mayer**, Andre) 223, 359
Майкельсон А. (Michelson, Albert) 361, 362
Макинрой (McEnroe) 177
Маклин Д. (Maclean, Donald) 374
Макмиллан Г. (**Macmillan**, Harold) 314
Максвелл Дж. (Maxwell, James) 144, 211
Малиновский А. (**Malinowski**, Alexander) 262
Марина, принцесса (Marina, Princess [Duchess of **Kent**]) 320
Маршалл У. (Marshall, Walter) 254
Массэн Р. (Massain, **Robert**) 36
Мейтнер Л. (Meitner, L.) 224, 380, 381
Мендельсон К. (Mendelssohn, Kurt) 146, 257
Мерьель П. (**Mériel**, Pierre) 308
Мессбауэр Р. (**Mössbauer**, Rudolf) 322
Мессиа А. (Messiah, Albert) 129, 182, 195, 219, 266, 281, 353
Миттеран Ф. (**Mitterand**, Francois) 240
Моген (Mauguin) 63
Моно Ж. (Monod, Jacques) 95, 277, 358
Монтель П. (Montel, Paul) 355
Морас Ш. (Maurras, Charles) 73
Мотт и **Месси** (Mott et Massey) 212

- Мотт** **Нэвилл** (Mott, Sir Nevill) 155, 224, 341, 380
Мун Ф. (Moon, Philip) 251
- Набоков** В.В. 30
Наполеон Б. 169, 235
Неель Л. (**Néel**, Louis) 204, 211, 220, 221, 294, 296, 323, 357
Нейман Дж. (Neumann, John von) 96, 115, 121
Некрасов **Н.А.** 28
Нернст В. (Nernst, Walter) 378
Ниренберг В. (Nierenberg, W.) 172
Нозьер Ф. (**Nozières**, Philippe) 240, 241
Ньютон Иссак (Newton, Sir **Isaac**) 57, 172, 361
- Оверхаузер** А. (**Overhauser**, Albert) 165, 175, 176, 180, 189 190, 194, 201, 202, 205, 207, 208, 260, 330
Оденал М. (Odehnal, Milan) 262
Оже П. (Auger, Pierre) 55, 67, 109, 158, 238
Оливье Л. (Olivier, Laurence) 17
Онсагер Л. (**Onsager**, Lars) 373
Оппенгеймер Р. (**Oppenheimer**, Robert) 222, 228
Орлов Ю.Ф. 354
Осипьян Ю.А. 354
- Пайерлс** Р. (Peierls, Sir **Rudolf**) 121-123, 125-128, 132, 155 162, 224, 251, 319, 340, 373, 374, 381
Пакард (Packard) 169 179, 197
Палиа (Pahlia) 138
Панье (Panier) 275
Парселл Э.М. (Purcell, E.M.) 49, 153, 165, 169, 171-173, 176, 189 206, 286, 287, 335
- Паули** В. (**Pauli**, Wolfgang) 65, 68, 123, 124, 126, 127, 132, 141 143, 161, 192, 217, 221, 224, 362-364, 366, 372-374 378, 380, 381
Паунд Р. (Pound, **Robert**) 165, 169, 172-174, 180, 189, 199, 206 211, 253, 254, 262
Пауэлл С. (Powell, Cecil) 143
Паскаль М. (Pascal, Maurice) 145
Паскет (Pasquette) 308
Пастернак Б.Л. 16, 213, 319
Пейшес И. (**Psychés**, Ivan) 66, 67
Пекер М. (**Pecqueur**, Michel) 283
Пельрен Ж. (Pellerin, Jean) 264, 267, 268, 275, 280, 326, 328
Пензиас А. (Penzias, Arno) 342
Пенроуз Р.П. (**Penrose**, R.P.) 151, 152, 200
Перно (Pernot) 129, 140, 141
Перрен Ж. (**Perrin**, Jean) 52, 55, 61, 63, 67, 109, 378
Перрен Ф. (Perrin, Francis) 52-55, 58, 61, 64, 65, 67, 109, 113 114, 117, 119, 120, 122, 129, 158, 159, 163, 164, 183 192, 196, 224, 229, 230, 234, 237-239, 241, 263-265 267, 275, 276, 280, 325, 380
Перфит А. (**Peyrefitte**, Alain) 271, 327
Петен А.Ф. [маршал] (**Pétain**, Henri Philip) 81
Пети К. (Petit, Claudine) 71
Петросьянц А. (**Petrosyants**, Andronik) 327, 328
Пиэф Э. 149
Пикар А. (Piccard, A.) 379, 381
Писарев Д.И. 42, 71, 318
Планк М. (Planck, Max) 68, 149, 240, 361, 362, 372, 375, 377, 379
Полонские, мадам и **м-ль** (**Polonski**, M. et **Mme**) 97

- Померанчук И.Я. 220
 Помпиду Ж. (**Pompidou**, Georges) 205
 Понтекорво Б.М. (**Pontecorvo**, Bruno) 143, 324
 Прайс М. (**Ррyse**, Maurice) 124, 125, 133, 142, 148, 149, 152-156, 162, 168, 170, 211-213, 258, 339
 Пре дю (**Pré**, du) 206
 Прентки Ж. (Prentki, Jacques) 181
 Провоторов Б.Н. 248, 322
 Прока А. (Прока, **Alexandre**) 115, 121, 132, 142, 160
 Проктор У. (Proctor, Warren) 205, 206, 210, 211, **261**, 329
 Прохоров А.М. 322
 Прутков Козьма 244
 Прюнь П. (**Prugne**, Pierre) 326
 Пуанкаре А. (**Poincaré**, Henri) 55, 56, 60, 61, 63, 378
 Пушкин А.С. 15, 48
 Раби И. (Rabi, Isidore) 171, 172, 176, 200
 Райл М. (**Ryle**, Martin) 211
 Рака Дж. (**Racah**, Giulio) 353
 Рамзей [Рамзи] Н. (Ramsey, Norman) 153, 171, 176, 228, 304
 Редфилд А. (**Redfield**, Alfred) 175
 Резерфорд, лорд (Rutherford, lord) 224, 250, 286, 325, 377, 379, 380
 Рейли, лорд (Rayleigh, lord) 144
 Ренар Ж. (**Renard**, Jules) 7, 116, 125, 375
 Ричарде Рекс (Richards, Sir Rex) 135, 314, 319
 Ричардсон О.В. (Richardson O.W.) 224, 379, 380
 Ритер Ш. (**Ryter**, Charles) 210, 260
 Робер К. (Robert, Claude) 120, **172**, 228, 253, 260, 269
 Розенблум С. (Rosenblum, Szolem) ПО, 225, 226, 231, 381
 Розенфельд Л. (Rosenfeld, **Léon**) 116, 129, 132, 142, 160, 381
 Росси М. (Rose, Morris) 101
 Руанель Ив (Roinel, Yves) 307
 Руббиа К. (Rubbia, Carlo) 131, 248
 Рубенс Г. (Rubens, Henri) 379
 Рубинштейн м-ль (Rubinstein, **Mlle**) 87, 90
 Рубо П. (Roubeau, Pierre) 247, 308
 Саймон [Симон] Ф. (Simon, Sir Francis) 146, 156, 315, 359
 Салам А. (**Salam**, Abdus) 131
 Самюэль (Samuel) 95, 96
 Сартр Ж.-П. (Sartre, Jean-Paul) 95, 250, 277
 Сахаров А.Д. 335, 336, 354
 Симон [Саймон] Ф. (Simon, Sir Francis) 130, 146, 181
 Склодовская-Кюри М. (Skiodowska-Curie, Marie) 378, 379
 Скофилд П. (**Scofield**, Paul) 17
 Сликтер Ч. (**Slichter**, Charles) 60
 Слэйтер Дж. (Slater, J.) 168
 Снайдер Х. (**Snyder**, Hartland) 177
 Соломон И. (Solomon, **Ionel**) 183, 189, **196-198**, 204, 205, 209, 210, 248, 252, 257, 259, 267, 293-295, 309, 338
 Сольве Э. (Solvay, Ernest) 378
 Сюзливлен Н. (Sullivan, Neil) 262
 Сталин И.В. 22, 73, 89, 91, 158, 217, 219, 329
 Стахель Е. 380
 Стивенс К. (Stevens, Ken) 154, 258
 Стонер Э. (**Stoner** E.) 168
 Страус, (адмирал) 8
 Таунс Ч. (Townes, Charles) 189, 190, 322, 375
 Тейяк Ж. (**Teillac**, Jean) 119, 120

- Тирьон Ж. (Thirion, Jacques) 230, 231, 246, 247, 266
 Толмен Р. (**Tolman**, Richard) 212
 Томонага С. (Tomonaga, Sin-itiro) 176, 222, 364
 Томсон В. (Thomson William, lord Kelvin) 144, 145
 Том Р. (**Thom**, René) 360
 Торри Г. (Torrey, Henry) 169, 173
 Троицкий Л.Д. 12, 22
 Трошри М. (**Trocheris**, Michel) **110-112**, **114**, 116, 117, 129, 181, 182, 195, 267
 Туфт Г. (Tooft, Gerhardt) 375
 Уайнберг С. (Weinberg, Steven) 131, 316, 342
 Уитекер и Уатсон (Whittaker and Watson) 61
 Улам С. (**Ulam**, Stanislaw) 96
 Уленбек Дж. (Uhlenbeck, George) 180, 374
 Уолтон Э. (Walton, E.) 380
 Уорд Дж. (Ward, John) 155
 Фаберже 333
 Фабри Ш. (**Fabry**, Charles) 46, 47, 66, 67, 112
 Фаулер Р. (Fowler, R.) 380
 Фейнман Р. (Feynman, Richard) 143, 144, 157, 176, 177, 364, 374
 Ферми Э. (Fermi, Enrico) 108, 131, 186, 207, 224, 227-229, 303, 336, 367, 372, 373, 380
 Фермон К. (Fermon, Claude) 307
 Фехер Дж. (Feher, George) 340
 Филби К. (Philby, Kim) 374
 Фишер М. (Fischer, Michael) 316
 Фок В.А. 59, 154, 218
 Франсуа I (Francois I) 234, 235
 Франсуа-Понсе А. (Francois-Poncet, Andre) 8
 Фрейд З. (Freud, Sigmund) 56, 68, 234, 308
 Френкель Я.И. 57, 59, 218
 Фреон (**Fréon**) 67
 Фреше М. (**Fréchet**, Maurice) 355
 Фридель Ж. (Friedel, Jacques) 353
 Фриман Р. (Freeman, Ray) 211, 261, 316
 Фриш О. (**Frisch**, Otto) 122
 Фукс К. (Fuchs, Klaus) 127, 128, 143, 253
 Фурнье Ж. (Fournier, Gerard) 308
 Фуше К. (**Fouchet**, Christian) 271
 Хазенхерль 379
 Халатников И.М. 323, 324
 Хан Э. (**Hahn**, Erwin) 179, 295, 302
 Хансен У. (**Hansen**, William) 169, 179
 Хартри Д. (**Hartree**, Douglas) 59, 154, 155
 Хатчисон К. (Hutchison, Clyde) 168
 Хемингуэй Э. 107
 Хенрот Е. 379, 380
 Херзен Е. 379
 Хостелет 379
 Хунд Ф. (Hund, **Friedrich**) 373
 Хьюиш А. (**Hewish**, Anthony) 211
 Цернике [Зернике] (Zernike, Fritz) 350
 Чаруэлл, лорд [Фредерик Линдемани] (**Cherwell**, lord [Frederick Lindemann]) 134, 144-148, 151, 155, 182, 253, 315, 317, 359
 Чемберлен О. (Chamberlain, Owen) 248, 249, 256, 308
 Черчилль У. **145**, 147
 Чэдвик Дж. (Chadwick, James) 157, 224, 380
 Шази Ж. (Chazy, Jean) 46
 Шапелье М. (Chapellier, Maurice) 292-294, 307, 308

- Шварц Л. (Schwartz, Laurent) 41, 60, 94, 96, 277
- Швингер Ю.** (Schwinger, Julian) 176, 177, 222, 228, 242, 364, 374
- Шевенман Ж.-П.** (Chevenement, Jean-Pierre) 371
- Шекспир У. 16, 17, 136, 140, 213, 243, 308
- Шлумберже М.** (Schlumberger, Marcel) 69
- Шмидт (Schmidt) 310
- Шокли В.** (Shockley, William) 176
- Шредингер Э.** (Schrödinger, Erwin) 65, 68, 141, 174, 224, 362, 373 378, 380
- Шриффер Р.** (Schriffner, Robert) 192
- Штерн О. (Stern, Otto) 363
- Эгрэн П. (Aigrain, Pierre) 190, 282
- Эддингтон А.** (Eddington, Arthur) 61, 218, 253
- Эзратти Ж. 210, 260
- Эйнштейн А. (**Einstein**, Albert) 57, 63, 68, 124, 127, 147, 195, 221 239, 253, 254, 317, 361-363, 367, 370, 372, 377-379
- Элиот Р. (Elliott, Roger) 154, 258
- Эллис Ч.** (**Ellis**, Charles) 381
- Эмбер П. (**Imbert**, Pierre) 253
- Эренфест П.** (Ehrenfest, Paul) 379
- Эрпин** [Эрпен] А. (Herpin, Andre) 195, 231
- Эррера Дж. 381
- Эрто Ж.** (Ertaud, Jacques) 112, 117
- Эстев Д.** (**Estève**, Daniel) 262
- Юкава Х.** (Yukawa, **Hideki**) 143, 222, 368
- Янг Ч. (Yang, Ch.) 222, 346, 363, 366

Оглавление

Предисловие редактора	3
Предисловие к русскому изданию	5
Предисловие	7
I. РУССКОЕ ДЕТСТВО	9
Родителя. - Герой повести. - Чтение. - Школа	
II. ФРАНЦИЯ: ОТРОЧЕСТВО, ЮНОСТЬ	25
Мадемуазель Бертен	25
Столкновение с Западом. - Школа. - Семафу, семафу, семагреграфу и другие недоразумения. - Кловис обнял культ своей жены или краткая история Франции	
Золотая пятилетка	30
Туалеты и прически. - Перевод с латыни как ключ к науке. - Белые одежды. - Отказ от греческого или опрометчивое решение. - Крестины. Литературные сочинения или болтовня. - Переменчивая математика. - Физика наконец! - Страсть быть первым	
III. ВЗРОСЛЫЕ ГОДЫ	39
Ложный старт	39
Второй безрассудный поступок: выбор медицины. - Мат Элем: я трещу, но не ломаюсь. - Не выношу будущих эскулапов. - Не переносу больных. - Вовремя ретируюсь	
Профессора и экзамены	45
Портреты старых мастеров. - Развлечения и отвлечения. - Зуб для Палестины. - Возвращение отца	
Хождение по мукам	53
Кто виноват? - Картина Ватто. - Путь самоучки. - Вокруг да около. - Знакомство с классиками. - Семинар... (ия?) . - Открытие огня. - Роскошный тапир. - Смерть убийцы. - Морская зоология	
Армагеддон или Радости эскадрона	72
Разочарование. - Провинциальная Франция. - Артиллерия: ученые войска, велосипедная прогулка, идем ко дну	
Зеленая плесень	82
Странная школа. - Поездка в волчью пасть. - Встреча. - Лишения и угрозы. - От моря в горы. - Спасительная хижина. - Опасный экзамен	
Вторая служба	101
Доброволец. - История заикается. - Нашивки расцветают. - Боец отдыхает	
Три мушкетера	106
Сопелек. - Новорожденный КАЭ. - Зрелый д'Артагьян. - "Крупнейший" атомщик. - Школа засекречивания. - Атомы и бюрократы	
Первый взгляд на физиков	121
Накануне	128

Оксфорд	134
Жизнь в колледжах . - Академическое купание. - Леди Годива наоборот. - Отступление: Эдинбург. - Париж и сливки физики. - Кларендон и Чаруэлл . - Прайс, Блины и другие. - *ЭПР. - *Сверхтонкая структура. - Диссертация	
Между Оксфордом и Кембриджем	156
КАЭ . - Жолио. - Ивон . - Вайскопф . - На пороге запретного места. - Как голосовать	
Америка, Америка!	165
Мэнэ, тэкэл, пэрэс . - Двусмысленность физика. - Открывая Америку. - ЯМР, его Мекка и его пророки. - Мой друг Паунд . - *Возмущенные угловые корреляции. - *Тайна Оверхаузера. - *Жесткая фокусировка. - Поезда минувших дней	
Ускорители и резонансы	181
Перемены. - Группа Орбиты. - Ускорители или динозавры. - Арни . - Феликс-Вотан. - Рождение лаборатории	
Ядерный магнетизм и я (Вторая золотая пятилетка)	198
Теория и эксперимент. - *Динамическая ядерная поляризация в жидкостях. - Доктор Франкенштейн. - *Магнитометр. - *Спиновая температура. - *Динамическая ядерная поляризация в твердых телах. - Библия	
Дай оглянись...	215
Впечатления возвращенца не с того света. - Портрет колкого гения. - Полет в пространство и время. - Портрет причудливого гения. - Превратности перевода	
Карьера	226
Заморские посулы. - Великаны и истуканы. - Или ты, или тебя	
Коллеж де Франс	233
Уникальное учреждение. - Кандидаты и выборы. - Третий поря- док скромности. - Знаки отличия. - Визиты верхушки. - Четыре физика, четыре администратора. - "Горизонтальный" и "вертикаль- ный". - *Поляризованные пучки и мишени. - *Ядра без отдачи. - *Красное смещение и краска стыда. - *Магический кристалл. - Новый Завет. - Первые подручные	
Директор физики	263
Коварный инспектор. - Снова на школьную скамью. - Не вникать в мелочи. - Заместители. - "Великие" проекты. - Июнь 1968 и как из него извлечь пользу. - Возвращение Цинцинатуса	
Ядерный магнитный порядок	284
Чем я занимался. - *Порядок внутренний и внешний. - (Ватикан и Лондон). - *Ключи к задаче. - **Вращающаяся система и лампа в холодильнике. - Старт. - *Первые шаги и первые результа- ты. - **Микроскопические зонды. - **Нейтроны на подмогу. - *На стыке двух наук. - *Взяв быка за рога. - **Упорядоченные вра- щающиеся фазы. - **Ядерный псевдомагнетизм. - *Псевдоядерный магнетизм. - Действующие лица. - Трутни. - * μSR - поздний ребенок	
IV. ЗАПАД И ВОСТОК	312
Оксфорд. - Россия. - Америка. - Дальний Восток. - Голландия. - Женева. - Израиль. - Юап	

Оксфорд	312
"Высокий стол" (High Table). - Не все доктора и не все Fellows на один лад . - Обычаи и традиции	
Россия	321
Попов-невидимка . - Грузинское гостеприимство. - В гостях у Лобачевского . - "Мирабель". - **Термодинамическая модель". - Пе- реводы. - Скифы и мифы. - Новый мир. - Настоящий человек. - Мимолетная дружба	
Америка	337
Буколические конференции. - Который Вашингтон? - Северяне и южане	
Дальний Восток	342
Длинное путешествие. - Выжить в Индии. - Приодеться в Гонкон- ге. - Рассмешить ябонцев	
Голландия	350
Женева: качать лодку	351
Израиль	353
Юап	354
V. РОЩИ АКАДЕМИИ	355
Обычаи. - Визиты. - Костюмы. - Графит и алмаз. - *Теория или эксперимент. - Иностранное общество. - *Предсказываю прошлое. - Двенадцать физиков	
Эпилог	376
Комментарий к Сольвеевским фотографиям	377
Именной указатель	380