

# Содержание

Предисловие.....	5
Введение.....	8
<b>Раздел 1. Общие вопросы.....</b>	<b>12</b>
Периодизация истории химического анализа и аналитической химии как науки.....	12
К вопросу о методологии создания методов количественного химического анализа.....	30
Увековеченные имена.....	35
<b>Раздел 2. История аналитических методов и приборов.....</b>	<b>38</b>
Вклад ученых СССР в развитие люминесцентного анализа.....	38
Начальный этап истории газовой хроматографии.....	52
Капиллярный изотахофорез как аналитический метод.....	79
История масс-спектрометрического метода языком энциклопедии.....	82
История биохимических методов анализа в сверхкратком изложении.....	84
О работах в СССР по жидкость-жидкостной экстракции.....	86
Страницы истории титриметрического анализа.....	94
Несколько строк об истории создания аналитических приборов.....	98
<b>Раздел 3. Российские ученые.....</b>	<b>102</b>
Вклад российских химиков XIX века в аналитическую химию.....	102
Женщины в российской аналитической химии.....	111
Достижения ленинградских (петербургских) аналитиков.....	122
Советские аналитики, пострадавшие от политических репрессий.....	124
Д. И. Менделеев и аналитическая химия.....	128
Н. А. Меншуткин.....	130
Н. С. Курнаков и аналитическая химия.....	132

А. П. Виноградов	138
Роль А. П. Виноградова в развитии аналитической химии	143
Из воспоминаний об А. П. Виноградове	150
И. П. Алимарин и коллективы, которыми он руководил	153
Из воспоминаний об И. П. Алимарине	182
М. Т. Козловский	187
<b>Раздел 4. Зарубежные коллеги</b>	<b>191</b>
Австрийская школа аналитической химии	191
Аналитическая химия в Швейцарии	193
Премии компании «Мерк»	195
Преемственность поколений. Ученик сам становится учителем	196
Арнольд Бекман	198
Исаак Кольтгоф	200
Арчел Мартин	206
Дьёрдь Хевеши	208
Генри Фрайзер	210
<b>Раздел 5. Разное</b>	<b>212</b>
История Научного совета по аналитической химии	212
Династии аналитиков	228
Аналитики-ректоры	230
Химик-аналитик, ставший писателем	235
Петр I и химический анализ	236
Работы по истории на кафедре аналитической химии МГУ им. М. В. Ломоносова	237
Глядя на старую фотографию (аналитический отдел ГЕОХИ АН СССР в 1970-х годах)	242
Наукометрические данные российских аналитиков по материалам сайта «Кто есть кто в российской науке»	247
<b>Приложение</b>	
Звезды аналитического приборостроения	251