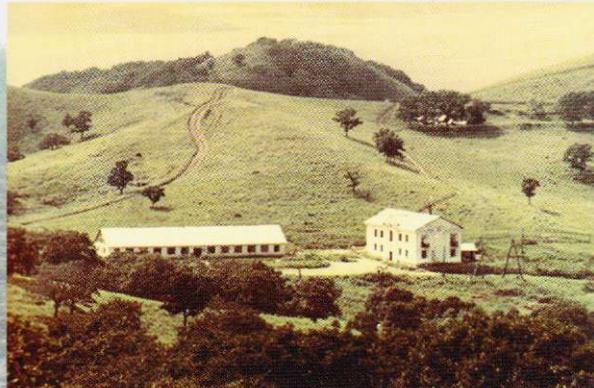


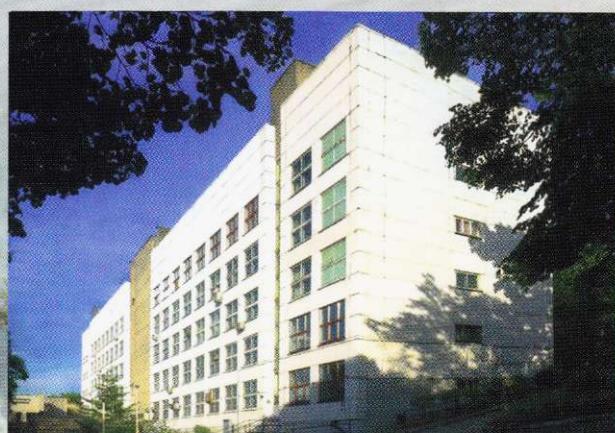
**Институт биологически  
активных веществ  
ДВФ СО АН СССР**



**50 лет**

**НЕ ВСЕ, ЧТО БЫЛО,  
А ТО, ЧТО ЗАПОМНИЛОСЬ**

**Воспоминания  
сотрудников института**



**Тихоокеанский институт  
биоорганической химии  
им. Г.Б. Елякова ДВО РАН**

ТИХООКЕАНСКИЙ ИНСТИТУТ БИООРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ  
ИМ. Г.Б. ЕЛЯКОВА ДВО РАН

Институт биологически  
активных веществ  
ДВФ СО АН СССР

*50 лет*

Тихоокеанский институт  
биоорганической химии  
им. Г.Б. Елякова ДВО РАН

**«НЕ ВСЁ, ЧТО БЫЛО,  
А ТО, ЧТО ЗАПОМНИЛОСЬ»**

Сборник воспоминаний  
сотрудников Института



Владивосток  
Дальнаука  
2014

УДК 547

**Институт биологически активных веществ ДВФ СО АН СССР – Тихоокеанский институт биоорганической химии им. Г.Б. Елякова ДВО РАН: 50 лет. «Не всё, что было, а то, что запомнилось»: сборник воспоминаний сотрудников Института / сост. и отв. ред. И.Н. Красикова. Владивосток: Дальнаука, 2014. 236 с.  
ISBN 978-5-8044-1445-1**

Книга представляет собой сборник воспоминаний и очерков настоящих и бывших сотрудников Института биологически активных веществ ДВФ СО АН СССР и Тихоокеанского института биоорганической химии им. Г.Б. Елякова ДВНЦ АН СССР / ДВО РАН, подготовленный к 50-летию со дня основания института.

Данный сборник – третья из серии книг, публикуемых к юбилейной дате. Достижения и научный потенциал ТИБОХ ДВО РАН демонстрируют научное издание «Исследования природных соединений в Тихоокеанском институте биоорганической химии им. Г.Б. Елякова» (Владивосток: Дальнаука, 2013. 185 с.) и специальный выпуск журнала «Вестник Дальневосточного отделения РАН» (2014, № 1), содержащие обзорные статьи и информационные материалы об Институте.

Для широкого круга ученых и людей, интересующихся историей отечественной науки.

Составитель и ответственный редактор  
доктор химических наук *И.Н. Красикова*

Утверждено к печати Ученым советом  
Тихоокеанского института биоорганической химии  
им. Г.Б. Елякова ДВО РАН

В книге использованы фото  
из архивов авторов и ТИБОХ ДВО РАН

ISBN 978-5-8044-1445-1

© Коллектив авторов, 2014  
© Тихоокеанский институт  
биоорганической химии  
им. Г.Б. Елякова ДВО РАН, 2014

## **СОДЕРЖАНИЕ**

От составителя .....	5
Стоник В.А., Прокопенко Г.И. Академик Еляков Георгий Борисович, директор-организатор и первый директор ИнБАВ–ТИБОХ .....	7
Оводов Ю.С. Моя жизнь в науке.....	19
Килем Н.И. Дар Учителя (об Олеге Борисовиче Максимове) .....	43
Полоник С.Г. Нина Ивановна Уварова. Свидетель предыстории .....	53
Васьковский В.Е. Становление и развитие ИнБАВ–ТИБОХ. Очень частный взгляд на историю .....	59
От лаборатории химии углеводов в Москве до ИнБАВ–ТИБОХ во Владивостоке.....	59
История создания ИнБАВ–ТИБОХ по воспоминаниям одного из участников событий и документам .....	63
Становление и развитие морской тематики в ИнБАВ–ТИБОХ .....	69
Недашковская Т.Р. ТИБОХ наш будет жить и жить.....	75
Козловская Э.П. Морская экспериментальная станция: первый год жизни .....	84
Фролова Г.М., Соловьева Т.Ф. От химии углеводов к молекулярным основам иммунитета. Как это было.....	88
Анисимов М.М. Рассказ о трудовой деятельности .....	95
Исай С.В. Немного о счастье .....	100
Монастырная М.М. Четыре роторных испарителя и лиофильная суш- ка работали с утра до позднего вечера.....	108

<i>Лукьянов П.А.</i> Об основателе лаборатории химии неинфекционного иммунитета .....	117
<i>Белогорцева Н.И.</i> Химия неинфекционного иммунитета. Первые шаги .....	121
<i>Новикова О.Д.</i> ТИБОХ – прекрасная страна.....	124
<i>Сова В.В.</i> Не всё, что было, а то, что помнится .....	132
<i>Звягинцева Т.Н.</i> Химия ферментов: немного о прошлом, настоящем и будущем.....	144
<i>Стоник В.А.</i> Осень 1970 года и немного позднее .....	151
<i>Макарьева Т.Н.</i> Здравствуйте, господа Губки .....	158
<i>Горшкова И.А.</i> Издалека о близком .....	170
<i>Тихонова Е.В.</i> ТИБОХ – школа жизни.....	176
<i>Шепетова Н.М.</i> Совсем простые истории .....	179
<i>Кузнецова Т.А.</i> Первая экспедиция на Остров Свободы.....	196
<i>Сибирцев Ю.Т.</i> От теплохода «Каллисто» к НИС «Академик Опарин». 201	
<i>Петров В.Н.</i> В ближайшем будущем планируем поработать и в Арктике.....	214
<i>Калиновская Н.И.</i> «Как молоды мы были...».....	221
Именной указатель.....	226
Список сокращений наименований научных организаций .....	236

## ОТ СОСТАВИТЕЛЯ

**Э**та книга, подготовленная к 50-летию Института, – дань памяти его создателям и организаторам-первоходцам, его научным и «ненаучным» сотрудникам, энтузиастам и великим труженикам, которые год за годом, день за днем неустанно творили (и творят) биографию Тихоокеанского института биоорганической химии им. Г.Б. Елякова ДВФ РАН, начавшего свой путь как Институт биологически активных веществ ДВФ СО АН СССР.

В момент создания Институту была поставлена новая для того времени задача: изучение структуры и функции биологически активных веществ, выделенных из природных источников. Сначала это были наземные растения Дальнего Востока (растения семейства аралиевых, включая легендарный женьшень, и др.), потом появилась морская тематика (одна из лабораторий только что созданного института уже тогда называлась лабораторией химии флоры и фауны моря).

На первом этапе, казалось, не было ничего, кроме молодого энтузиазма: нет своих лабораторных помещений, нет оборудования, в штате института всего 18 человек (в том числе 1 доктор и 4 кандидата наук). Постепенно появились помещения (в здании Геологического института), затем целое здание, построенное специально для ТИБОХ, стали приходить новые люди (уже через два года численность института достигла 120 человек), такие же молодые и энергичные, как первооткрыватели, делаться большие и малые открытия, печататься первые статьи. Появились современнейшие приборы, своя морская экспериментальная станция и даже собственное научно-исследовательское судно.

Сейчас Институт – один из крупнейших в стране и единственный на Дальнем Востоке, решающий сложные задачи в области биоорганической и органической химии, молекулярной биологии и генетики, имmunологии и биотехнологии. На его счету около 4 000 опубликованных работ, которые хорошо известны российским и иностранным коллегам (индекс цитирования публикаций сотрудников

ТИБОХ один из самых высоких на Дальнем Востоке), выделение и установление структуры более 500 новых соединений, создание и внедрение в практику серии лекарственных препаратов («Гистохром®», «Коллагеназа®», «Максар®» и др.) и БАД («Фуколам», «Зостерин», «Митилан», «Каррагинан-ДВ» и др.), пользующихся широким спросом.

К великому сожалению, не дожили до юбилейной даты Института некоторые его создатели – директор-организатор института Георгий Борисович Еляков, Олег Борисович Максимов, Юрий Семенович Оводов (ушел из жизни 6 марта 2014 г., в день, который считается одним из дней рождения Института), Нина Ивановна Уварова, а также продолжатели их дела – Анатолий Федорович Павленко, Татьяна Алексеевна Кузнецова, Галина Ивановна Прокопенко (Ошиток), Владимир Анатольевич Зубков, Юрий Георгиевич Кулеш, Александр Андреевич Машковский, Александр Петрович Петров, Юрий Николаевич Лоенко, другие сотрудники, прошедшие через славные и трагические периоды жизни Института. Мы, ныне живущие, помним о них и ценим вклад, который они сделали в нашу общую Историю.

Сборник составлен из воспоминаний сотрудников, которые создавали историю Института и сами есть его история. Конечно, очерки эти очень разные, как и люди, их написавшие. Но они искренни, за каждым из них виден живой человек, не похожий на других. Возможно, по ним нельзя восстановить хронологическую летопись Института. Их ценность в том, что они создают цветную мозаику человеческих взаимосвязей, отношений, впечатлений, событий, иногда таких, которые могут показаться незначительными, но, безусловно, важных чем-то и именно потому врезавшихся в память. И это делает книгу неповторимой и интересной.

В конце книги помещен указатель имен сотрудников института, встречающихся в текстах, с краткими биографическими справками. При его подготовке мы столкнулись с трудностями, связанными и с плохим содержанием архивных документов, и с несовершенством человеческой памяти, которая, к сожалению, в ряде случаев не помогла заполнить «бледные» пятна в биографиях некоторых сотрудников. Но мы решили не исключать из указателя тех, о ком не удалось раздобыть дополнительных сведений, – хотелось поименно назвать всех, кто сохранился в чьей-то памяти, а значит, был причастен к истории Института своими идеями, делами, поступками.

В заключение хотелось бы поблагодарить тех, кто помогал мне в составлении и оформлении этого сборника: работников отдела кадров Галину Ильиничну Полянскую и Лисову Ирину Викторовну, научного сотрудника Андрея Владимировича Есинова и зам. директора Михаила Игоревича Кусайкина; особая благодарность безотказному Сергею Владимировичу Морозу.

Благодарю всех, кто откликнулся, не пожалел времени и душевных сил и написал эти небольшие заметки. Благодарю первого (после меня) их читателя, Галину Филипповну Низяеву, за помощь в подготовке рукописи к печати. Прочитав нашу «повесть», она сказала: «Я полюбила ваших сотрудников!».

Я горжусь вами, мои коллеги, вы – настоящие патриоты ТИБОХ и бескорыстные труженики науки.