

В нынешнем году исполняется 45 лет со дня основания Государственного научного центра прикладной микробиологии и биотехнологии, организации-учредителя журнала «Бактериология».

Начиная с этого номера мы будем публиковать статьи о развитии отдельных научных направлений во ФБУН ГНЦ ПМБ и актуальных проблемах науки и производства, которыми центр занимается в настоящее время.

Редколлегия журнала «Бактериология»

Как все начиналось. Воспоминания ветерана

Н.В.Поправко

ООО «Веда», г. Протвино, Московская обл., Российская Федерация

В статье представлены воспоминания одного из бывших руководителей ВНИИ прикладной микробиологии о начале строительства института, проблемах, которые приходилось преодолевать. Названы руководители и сотрудники различных организаций и ведомств, способствовавшие становлению института.

Для цитирования: Поправко Н.В. Как все начиналось. Воспоминания ветерана. Бактериология. 2019; 4(1): 64–67. DOI: 10.20953/2500-1027-2019-1-64-67

How it all began. Veteran memories

N.V.Poppravko

Veda LLC, Protvino, Moscow region, Russian Federation

The article presents the memories of one of the former heads of the All-Russia Research Institute of Applied Microbiology about the beginning of the construction of the institute, the problems that had to be overcome. The leaders and employees of various organizations and departments that contributed to the formation of the institute were named.

For citation: Poppravko N.V. How it all began. Veteran memories. Bacteriology. 2019; 4(1): 64–67. (In Russian). DOI: 10.20953/2500-1027-2019-1-64-67

ЦК КПСС и Совет Министров СССР 19 апреля 1974 г. приняли постановление №304 «О мерах по ускоренному развитию молекулярной биологии и молекулярной генетики и использованию их достижений в народном хозяйстве». В нем ставились задачи ускоренного развития молекулярной биологии, молекулярной генетики и прочих областей естествознания, непосредственно связанных с изучением физико-химических основ жизненных явлений, а конечной целью было внедрение новейших достижений этой области естествознания в различные отрасли народного хозяйства. В порядке выполнения этого решения были выделены ассигнования на организацию ряда специализированных научно-исследовательских учреждений, проектных и конструкторских организаций. Под эгидой этого постановления создавался и развивался Всесоюзный научно-исследовательский институт прикладной микробиологии (ВНИИ ПМ, ныне Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии Роспотребнадзора).

Согласно Уставу ВНИИ ПМ, утвержденному начальником Главного управления микробиологической промышленности при Совете министров СССР 12.04.1976 г., предполагалось, что



Поправко Николай Васильевич – заместитель директора ВНИИ ПМ (1975–1983 гг.), председатель Совета ветеранов атомной промышленности, энергетики и науки Протвино, член Серпуховской Торгово-промышленной палаты, лауреат премии губернатора Московской области за книгу «Город на Протве». Ныне – начальник отдела по связям с общественностью ООО «Веда».

«...институт является головной организацией по получению новых форм микроорганизмов для нужд народного хозяйства с применением современных молекулярно-биологических методов, а также осуществляет первичную технологическую оценку полученных микроорганизмов с целью определения перспективности их внедрения в промышленность».

Важнейшей задачей института является ускорение научно-технического прогресса в области:

- разработки современных методов получения новых форм микроорганизмов;
- разработки эффективных методов селекции микроорганизмов;
- разработки методов лабораторной и производственной оценки микроорганизмов;
- оптимизации технологических процессов получения биопрепаратов;
- разработки рациональных форм биопрепаратов, выпускаемых промышленностью;
- разработки современных видов приборов для научных исследований и контроля технологических процессов...»

Однако до начала уставной деятельности нужно было еще построить институт, оснастить его современным оборудованием, сформировать научный коллектив, обеспечить сотрудников жильем, наладить их быт и многое другое...

В 1974 г. я был заместителем начальника СМУ-1, которое начинало работы на площадке ВНИИ ПМ в районе д. Мокрое в 20 км от тогда еще поселка Протвино Серпуховского района Московской области. Начальником СМУ-1 был В.Л.Угрюмов, главным инженером – И.П.Дроздов. Меня назначили ответственным за этот госзаказ №055. Главным инженером проекта была Т.Д.Жернова. Строительство предполагалось объемное, тематика для нас была новой.

«Десант» был очень тяжелым, потому что объектов инфраструктуры как таковых тогда там не было. Было сплошное болото. Транспортной схемы тоже не было. Нашей задачей было достроить дорогу от Протвино до д. Калугино, поскольку возить строителей через Серпухов из Протвино на площадку было накладно. Для строителей построили три палатки и временную котельную.

В конце 1974 г. на объект приехала комиссия из НПО «Биопрепарат», в составе которой был первый директор института Д.В.Виноградов-Волжинский, с которым я тогда и познакомился. Потом, когда Волжинский перебрался в Протвино в начале 1975 г., мы контактировали уже гораздо теснее и плодотворнее. Он нам рассказал о тематике института, направлении его будущего развития.



Здание управления ВНИИ ПМ в Протвино с 01.11.1974 г. по 01.01.1979. Фото 1976 г.

Весной 1975 г. в Протвино проходило совещание с участием начальника Главмикробиопрома при СМ СССР В.Д.Беляева, представителей ЦК КПСС, Минфина, Госплана, ВПК. Я участвовал в подготовке и проведении этого совещания, которое при содействии руководства Института физики высоких энергий (ИФВЭ) мы организовали в Доме Ученых п. Протвино.

Главным предметом обсуждения были сроки начала работ института. Срочно надо было строить какие-то временные сооружения, потому что нужны были эксперименты, нужны были помещения, а у нас их не было. В ходе этого обсуждения я обратил на себя внимание тем, что владел местной обстановкой в вопросах строительства, межведомственных отношений и кадров. В целях ускорения запуска работы института было принято решение о строительстве вспомогательного лабораторного городка, где до ввода в эксплуатацию основных корпусов предполагалось развернуть первые научные лаборатории. Осенью 1976 г. ВЛГ уже начал функционировать.

В мае 1975 г. И.М.Кораблев (зам. директора по капитальному строительству ВНИИ ПМ) пригласил меня на празднование Дня Победы. Мероприятие проходило в здании управления в Протвино. Присутствовали около 30 человек. Тогда Д.В.Виноградов-Волжинский предложил мне перейти на работу во ВНИИ ПМ, что и произошло осенью 1975 г.



Вспомогательный лабораторный городок: слева – панорама стройки, справа – разгрузка лабораторного оборудования. В центре В.Я.Волков и В.И.Артюхин (начальник лаборатории и с.н.с. №6). 1977 г.

Не скрою, будучи сотрудником института, мне часто приходилось выезжать в Москву для согласования вопросов организации работы объектов института на высоком уровне. И мне поступило предложение переехать на работу в Москву, однако я отказался. Меня заинтересовала работа на новом объекте. Кроме того, директор института, прибывший из Ленинграда, нуждался в налаживании связей на новом месте и т.д., а я владел обстановкой в полной мере. Руководство с пониманием отнеслось к моим аргументам, и Волжинский тоже оценил этот мой поступок.

Первую задачу мне поставили – получить лимит на прописку прибывающих на работу сотрудников, которых прибывало по несколько сотен в год. Часть из них направляли в аспирантуру и на стажировку в ведущие профильные научно-исследовательские организации Москвы, Пушкино, Саратова, Ленинграда. Оставшиеся нуждались в жилье и прописке. В Московской области тогда существовали ограничения на регистрацию и проживание граждан. Несмотря на плановость экономики, на существование решения об организации нового института, на уже упоминавшееся Постановление

Этапы становления инфраструктуры ВНИИ ПМ

	Годы	Объекты
Научная база	1974–1975	База в Протвино
	1976–1982	Вспомогательный лабораторный городок (ВЛГ)
	1978–1982	Здание 300 в Серпухове
	1977–1985	Комплекс научно-экспериментальной зоны (корпус №1)
	1984–1988	Виварный комплекс
Инженерно-производственный сектор	1976–1977	Энергоснабжение
	1977–1980	Магистральные сети
	1978–1985	Теплоснабжение
	1977–1980	Электроснабжение
	1978–1981	Водоснабжение и водоотведение
	1979–1984	Воздухоохлодоснабжение
	1977–1983	Ремонтно-складская база
	1979–1982	Транспортная база
1998	Связь	



Руководство ИФВЭ (слева направо: В.А.Ярба, Л.Д.Соловьев, Е.В.Алеев, Н.Е.Тюрин) во время встречи с директором ВНИИ ПМ Д.В.Виноградовым-Волжинским в Оболенске (1979 г.).



Объекты инфраструктуры ВНИИ ПМ: столовая «Дубрава», школа и поликлиника в п. Оболенск, жилые дома в п. Большевик.

ЦК КПСС и Совета Министров СССР, вопрос о лимите на прописку решался туго. Вооружившись письмом от имени Академии наук, Главмикробиопрома, от директора ВНИИ ПМ, мне пришлось обойти многие инстанции, но решение было найдено, и лимит на прописку в размере 200 человек ежегодно был выделен. По этому поводу с нами консультировалось даже руководство ИФВЭ, у которого были аналогичные проблемы. В период, когда ВНИИ ПМ еще не располагал собственным жильем, очень помогли руководители предприятий и организаций Серпухова, Протвино и Пущино. Руководители структурных подразделений ВНИИ ПМ получали отдельные квартиры, молодые специалисты размещались в общежитиях и гостиницах. В последующем были построены общежитие №1 в Оболенске (1977 г.) на 100 мест и первые жилые дома в п. Большевик (1980 г.). Позднее были введены в эксплуатацию жилые дома в п. Оболенск.

Не менее сложным вопросом было получение фондов на продовольственные и промышленные товары, организация торговли, общепита и медицинского обслуживания сотрудников института. В связи с успешным решением этих вопросов я бы хотел отметить помощь Минсредпрома в лице зам. министра А.М.Петросянца, начальника УРСа Н.Т.Будаева, начальника 3 Управления Минздрава СССР А.И.Бурназяна, руководителей и сотрудников ОРСа и МСЧ-66 г. Протвино.

Вспоминая прошлое, хочу отметить, что работа во ВНИИ ПМ была сложной, но интересной и самое главное – результативной. По долгу службы мне пришлось встречаться с интересными и выдающимися людьми, без внимания и государственного подхода которых многие вопросы становления ВНИИ ПМ и его инфраструктуры было бы сложно решить. Просто назову их: В.Д.Беляев – начальник Главного управления микробиологической промышленности при Совете Министров СССР, В.А.Быков – партийный деятель и министр СССР, сотрудники НПО «Биопрепарат» В.И.Огарков, А.А.Цыганков, Л.Ф.Лазутина, Б.Я.Смирнов, Л.А.Ключарев, Г.И.Бенецкий, В.Д.Савельев – директор ИФВЭ, А.А.Астахов – зам. министра финансов СССР.

Хочу также выразить благодарность руководителям предприятий, которые в трудное время оказали неоценимую помощь в предоставлении жилплощади сотрудникам ВНИИ ПМ.

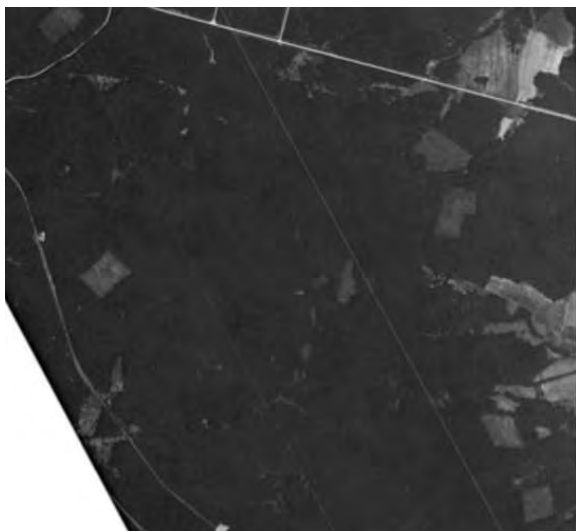


Слева направо: Д.В.Виноградов-Волжинский – директор ВНИИ ПМ (1975–1982), В.И.Огарков – директор НПО «Биопрепарат», В.А.Быков – заведующий сектором микробиологической промышленности отдела химической промышленности ЦК КПСС на отчетной конференции института, декабрь 1980 г.

Это завод «Металлист», Институт физики высоких энергий, фабрика «Красный текстильщик», руководство Серпухова и Серпуховского района.

Из ВНИИ ПМ выделились два других научно-исследовательских института: Научно-исследовательский центр токсикологии и гигиенической регламентации биопрепаратов – филиал ФГБУ «Государственный научный центр «Институт иммунологии»» Федерального медико-биологического агентства (п. Большевик Серпуховского района) и ОАО «Институт инженерной иммунологии» (п. Любучаны Чеховского района). Бывшие сотрудники института стали руководителями крупных предприятий медико-биологического профиля: В.И.Скрыпин – генеральный директор ООО «ФАРМАПАРК», В.С.Тулский – директор и учредитель предприятий «Мирра», В.Б.Зинченко – руководитель 5 и учредитель 9 научно-производственных компаний медицинского и ветеринарного профиля.

В заключение хочется отметить, что институт, в организации и становлении которого мне пришлось принимать участие, существует и поныне и занимает видное место среди научно-исследовательских учреждений Российской Федерации.



Космические снимки района п. Оболенск: слева – 26.07.1970 г., справа – 15.09.2018 г. (предоставлены Е.Н.Еремченко).