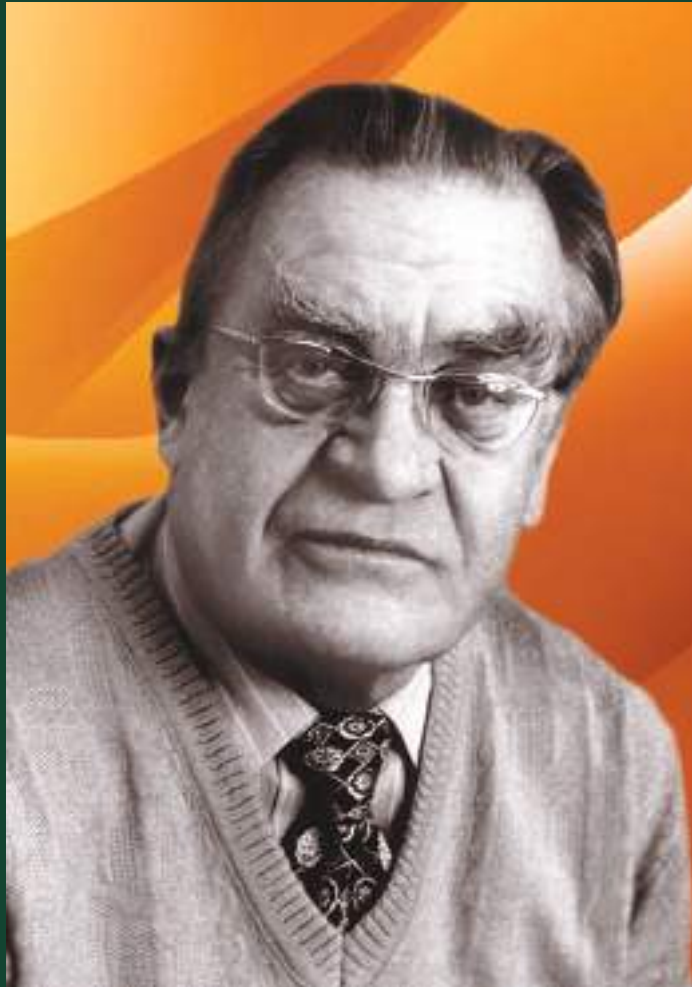


Проект

“Знай историю своего вуза”

НГМИ – НГМА – НГМУ



Казначеев

КАЗНАЧЕЕВ

Влаиль

Петрович

Время и люди

УДК 61(09)
ББК 5г
В57

“...Я вижу большой вклад В.П. Казначеева в науку не только Сибири, но и России в создании научной школы, учёные которой смогли развить многие фундаментальные направления в медицине и сделать СО ФАМН очень мощным форпостом медицинской науки на востоке страны, во многом задававшим, задающим и сейчас фон всей российской медицинской науки.”

А.Д. КУИМОВ
д-р мед. наук, профессор,
заведующий кафедрой факультетской терапии
им. проф. Г.Д. Залесского НГМУ (1987–2021),
Заслуженный деятель науки РФ,
Заслуженный врач РФ

В57 И.О. Маринкин, И.И. Николаева, И.В. Путилова, А.Д. Куимов, В.Г. Селятицкая, А.П. Надеев, С.Г. Шамовская-Островская, С.О. Вишневский, А.В. Владимирова. **Влаиль Петрович Казначеев**. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Новосибирск: издательско-полиграфический центр НГМУ, 2024. – 36 с.

Книга посвящена 100-летию со дня рождения академика РАН (РАМН), выдающегося учёного, внёсшего большой вклад в развитие медицинской науки, ректора НГМИ с 1964 по 1971 г., заведующего кафедрой факультетской терапии НГМИ (1966–1972 и 1978–1987) Влаиля Петровича Казначеева. При непосредственном участии В.П. Казначеева и под его руководством в 1970 году в Новосибирске был создан Сибирский филиал АМН СССР (СО РАМН) и Институт клинической и экспериментальной медицины, бессменным директором которого он был в течение 28 лет. Основные труды учёного посвящены медико-биологическим аспектам адаптации человека, экологии, общей патологии, теории диагноза, общей курортологии, медико-социальным проблемам здоровья, изучению биоинформационных процессов, природы живого вещества и интеллекта на планете Земля, судьбе человеческой цивилизации.

Книга будет интересна не только врачам, историкам медицины, студентам медицинских вузов, но и широкому кругу читателей. Книга издана в рамках проекта Историко-просветительского центра НГМУ и кафедры социально-исторических наук «Знай историю своего вуза» – «НГМИ-НГМА-НГМУ: время и люди».



Влаиль Петрович КАЗНАЧЕЕВ

Доктор медицинских наук,
профессор, академик РАН (РАМН),
ректор НГМИ (1964–1971),
заведующий кафедрой факультетской
терапии НГМИ (1966–1972, 1978–1987),
председатель Президиума СФ АМН СССР
(1970–1980), директор Института клиниче-
ской и экспериментальной медицины СФ
АМН СССР (СО РАМН, 1970–1998),
советник при дирекции, главный научный
сотрудник Научного центра клинической и
экспериментальной медицины СО РАМН
(1998–2014), почётный профессор НГМУ,
почётный гражданин города Новосибирска

Казначеев

Влаиль Петрович Казначеев родился в Томске 17 июля 1924 года в семье студентов. Отец, Пётр Георгиевич Казначеев (1895–1964), стал инженером, а мама, Клавдия Фёдоровна (1905–1981) – получила специальность химика.

Их сын родился в год, когда умер вождь Октябрьской революции Владимир Ильич Ленин, человек, для многих из поколения 1920-х годов ставший идеалом. Революция тогда дала обильную почву для появления новых имён в молодой советской стране. Как правило, они составлялись из первых букв имени-фамилии, или же из фамилий нескольких человек, а иногда это была целая аббревиатура. Так, молодые родители Казначеевы дали своему сыну имя **ВЛАИЛЬ**, что кратко означало «**ВЛА**димир **ИЛЬ**ич». Двоюродного брата Влаиля также называли редким советским именем – **ПОБИСК** – аббревиатура от «**ПО**коление **Борцов И** **Строителей Коммунизма**». Явно от нового поколения ждали чего-то необычного, возлагали надежду на то, что они должны изменить мир к лучшему.

Сегодня с уверенностью можно сказать, что Влаилю Петровичу удалось, если не изменить мир, то стать учёным с мировым именем в области медицины, биофизики, экологии, внести мно-



*Отец – Казначеев
Пётр Георгиевич*



*Влаиль Казначеев
в школьные годы*



*Мать – Казначеева
Клавдия Фёдоровна*



В. Казначеев, 1939

го нового в науку и открыть в ней страницы, над которыми будут думать ещё многие поколения.

Спустя несколько лет после рождения сына семья Казначеевых переехала в Новосибирск, который стал для Влаиля Петровича таким же родным, как и Томск. «Но впечатления томского детства, когда отец учил меня плавать и управлять лодкой, ходить на охоту и собирать грибы, удить рыбу и встречать весенний ледоход, на всю жизнь останутся источником вдохновения и творческих сил», – вспоминал позже Влаиль Петрович.

В Новосибирске супруги Казначеевы стали работать преподавателями в Институте военных инженеров транспорта (ныне – СГУПС), а Влаиль – учиться в средней школе № 55, находившейся в Заельцовском районе, недалеко от площади Калинина (ныне гимназия № 9). Если уроки родительской любви дали Влаилю Петровичу главное в жизни – способность мыслить и чувствовать, то в школе у него проявился интерес к занятиям по химии, астрономии и биологии. Наряду с учёбой, он принимал участие в общешкольных мероприятиях, активно занимался спортом, часто побеждая в соревнованиях по бегу, лыжам, конькам, метанию диска и гранаты. Тогда занятия спортом казались обычным этапом становления юношей, и только гораздо позже, анализируя свою жизнь, Влаиль Петрович осознал, насколько эта школа спорта помогла ему в годы войны.

Кроме спорта Влаиль Петрович интересовался живописью, музыкой, делал большие успехи в пении, с которым в дальнейшем даже планировал связать свою карьеру – по окончании школы он хотел поступать в консерваторию по классу вокала. Реализовать эту мечту помешала Великая Отечественная война.

В 1942 году Влаиль Казначеев с отличием окончил школу и сразу был призван в ряды Красной армии. Он стал курсантом лыжного десантного батальона Ярославского пехотного училища, эвакуированного тогда в Омск. После окончания срочных курсов вместе с остальными курсантами он был переброшен на Сталинградский фронт, где вскоре был ранен. После госпиталя Влаиль



В. Казначеев – курсант пехотного училища, 1942

Петрович некоторое время был начальником секретной части Ярославского пехотного училища, заведомо штаба полка, а затем командиром взвода 1676-го артиллерийского полка 3-го Украинского фронта, с которым прошёл по территории Украины, Румынии, Югославии и Австрии.

За десять дней до Победы, 28 апреля 1945 года Влаиль Петрович вновь был ранен и сильно контужен. Ранение было тяжёлым, в шею, в результате чего левая половина тела оказалась парализованной. Долгое время В.П. Казначеев находился на излечении в различных госпиталях и был комиссован из армии. О карьере певца, казалось, можно было забыть. Но, выписавшись из госпиталя, он всё-таки решил попробовать свои силы в вокале, опять планируя поступить в консерваторию. Однако планам не дано было осуществиться и на этот раз, теперь уже по состоянию здоровья. Не желая сдаваться, Влаиль Петрович принял решение отложить поступление на год.

В ожидании исполнения мечты стать певцом В.П. Казначеев в 1945 году вернулся в Новосибирск. Последовав совету друзей, он поступил на лечебный факультет в ближай-

ший от дома институт – Новосибирский государственный медицинский институт (НГМИ). Своих намерений через год поступать в Московскую консерваторию он, тем не менее, не оставлял. В учёбе Влаиль был усерден, вникал во все предметы, и, будучи увлечённым естественными науками, «ушёл с головой» в дисциплины, изучаемые в медицинском институте – физиологию и генетику – тогда, активно развивавшуюся науку. Постепенно мечта о консерватории угасала, переродившись в непроходящую любовь к музыке. Медицина для Влаиля Петровича становилась новой целью его жизни.

Тогда же, во время учёбы в НГМИ В.П. Казначеев начал заниматься научной деятельностью, сначала на кафедре нормальной физиологии под руководством профессора Александра Григорьевича Гинецинского (1895–1962), а позже – на кафедре факультетской терапии, где Влаиль стал председателем впервые созданного институтского научного студенческого общества, объединившего все кафедральные студенческие кружки.

В 1950 году после окончания медицинского института В.П. Казначеев поступил клиническим ординатором на кафедру факультетской терапии НГМИ. Именно здесь началась не только его научная, но и врачебная деятельность. Она сформировалась под руководством известного сибирского учёного, заслуженного деятеля науки РСФСР, заведующего кафедрой факультетской терапии НГМИ (1947–1966), ректора НГМИ (1947–1964), почётного профессора НГМУ Григория Денисовича Залесского (1902–1966). «Я вспоминаю работу в лаборатории Г.Д. Залесского: его лекции, выступления, доклады на Учёном совете, где целостный подход солидарно обсуждался ведущими профессорами, членами Учёного совета», – вспоминал Влаиль Петрович.

Исследования школы Г.Д. Залесского велись в лучших традициях отечественной науки, продолжали развитие боткинских концепций в практике и теории медицины. Разрабатывались фундаментальные разделы клинической патологии, касающиеся этиологии, патогенеза, клинических проявлений и лечения важнейших болезней человека. В те же годы осуществлялся цикл уникальных исследований, опиравшихся на широкую экспериментальную базу, по проблеме ревматических заболеваний, основу которых составляла оригинальная концепция Г.Д. Залесского о роли вирусно-стрептококковой инфекции в этиологии и патогенезе ревматизма.

Будучи ординатором, Влаиль Петрович начал свою исследовательскую работу, посвящённую вопросам микроциркуляции и трансапиллярного обмена. Пройдя ординатуру и оставшись на кафедре ассистентом, в 1954 году он успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Роль центральной нервной системы в проницаемости кровеносных капилляров при некоторых физиологических состояниях».

Дальнейшая научная деятельность В.П. Казначеева была посвящена патологии соединительной ткани и проблеме органосклерозов, вопросам этиологии и патогенеза. В изучении этой про-



В. Казначеев – студент НГМИ, 1950



В.П. Казначеев со своим учителем Г.Д. Залесским



В.П. Казначеев за работой над докторской диссертацией, начало 60-х годов

блемы принимали участие сотрудники и других клинических и теоретических кафедр НГМИ. В результате в 1963 году Влаиль Петрович защитил докторскую диссертацию на тему «Основные ферментативные процессы в патологии и клинике ревматизма».

По состоянию здоровья профессор Г.Д. Залесский в 1964 году покинул пост ректора медицинского института, оставаясь ещё два года заведующим кафедрой факультетской терапии. На должность ректора был назначен В.П. Казначеев. Он стал четвёртым ректором НГМИ и первым из числа его выпускников.



Ректор НГМИ (1947–1964), профессор Г.Д. Залесский

Уделяя большое внимание созданию условий для развития экспериментального направления в науке, в первый же год работы ректором В.П. Казначеев инициировал создание на базе НГМИ Центральной научно-исследовательской лаборатории (ЦНИЛ), руководителем которой стал тогда старший научный сотрудник Г.С. Якобсон, возглавлявший её затем до 1979 года. В 1965 г. Учёным советом НГМИ была утверждена первая тема научно-исследовательской работы ЦНИЛ «Органосклерозы: общие патогенетические механизмы и терапия», по результатам которой уже через два года вышел первый сборник трудов лаборатории.

Спустя годы академик РАН, Заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой патологической физиологии (1979–1990), почётный профессор НГМУ Григорий Семёнович Якобсон (1930–2014) вспоминал: «При минимуме материальных затрат ЦНИЛ удалось оборудовать самыми современными приборами, так что медицинские работники получили возможность проводить исследования с использовани-

ем новейших технологий. В результате на базе ЦНИЛ было подготовлено большое количество кандидатских и докторских диссертаций».

Вспоминает профессор кафедры фармакологии, клинической фармакологии и доказательной медицины НГМУ, профессор Олег Рувимович Грек: «В период, когда В.П. Казначеев возглавлял наш вуз, я работал ассистентом кафедры. Меня, как молодого учёного, радовало то, что ректор уделял большое внимание созданию условий для развития именно экспериментального направления в науке. По инициативе и при активном участии Влаиля Петровича в институте продолжала развиваться Центральная научно-исследовательская лаборатория, в которой начали свои исследования, а затем сформировались как учёные академики РАН В.А. Козлов, В.А. Шкурупий, В.В. Ляхович, В.П. Пузырёв, В.П. Лозовой».

Во второй половине 1960-х годов в СССР подготовкой врачей занимались 76 медицинских вузов и 9 медицинских факультетов при университетах. И, тем не менее, на таком фоне НГМИ заметно выделялся. В период 1964–1971 гг., когда институтом руководил В.П. Казначеев, Новосибирский государственный медицинский институт стал известен как вуз с развитыми клиническими базами, высоким качеством образования, многообразием научных школ, что позволило сформировать целое поколение пришедших в теоретическую и практическую медицину одарённых и талантливых специалистов.

За это время было организовано около 20 новых кафедр, создан специализированный совет по защите диссертаций на соискание учёной степени доктора медицинских наук (1967), открыты новые факультеты: в 1965 году – педиатрический, в 1968 – факультет усовершенствования врачей (ФУВ) и факультет повышения квалификации и переподготовки преподавателей (ФПКипп). ФУВ начинал свою работу с проведения циклов по кардиоревматологии на единственной тогда кафедре терапии, первым заведующим которой до 2003 года был будущий академик РАН, Заслуженный деятель науки РФ, проректор по научной работе НГМИ (1970–1980), почётный профессор НГМУ Ю.П. Никитин (1928–2021).

В.П. Казначеев заботился и о социальном развитии вуза: строились студенческие общежития, новый крупный учебно-лабораторный корпус. В 1969 году в НГМИ было организовано подготовительное отделение. По его инициативе НГМИ из ведомства Минздрава РСФСР был передан в подчинение Минздрава СССР. Это событие не было простой формальностью, оно фактически означало признание Новосибирского медицинского института как всесоюзного учебного медико-биологического центра страны.

В условиях научно-технической революции, проходившей в 1960–1970-е годы, в стране стали возрастать требования к эффективности обучения врачей. Для этого необходимо было найти новые подходы к обучению. Тогда Министерство здравоохранения СССР приняло решение о создании в крупнейших медицинских институтах при ФПКипп кафедр педагогики и оптимизации высшего медицинского образования. Эти кафедры должны были разработать более эффективные направления, которые обеспечили бы качественно новый уровень преддипломной подготовки врача. Изначально такие кафедры были организованы в шести медицинских институтах страны, в том числе и в Новосибирске. В.П. Казначеев и за эту работу взялся с большим энтузиазмом, привлекая к ней высокопрофессиональные кадры. В 1970 году в НГМИ была создана кафедра педагогики и оптимизации высшего медицинского образования, которая стала первой за Ура-



*Ректор НГМИ (1964–1971),
профессор В.П. Казначеев*

лом. Возглавлял её до 1985 года профессор Леонид Борисович Наумов (1928–2011). Новыми методами стали программированное обучение и внедрение диагностических алгоритмов в условиях проблемных ситуаций, наиболее приближённых к реальной практике.

Тогда же был создан отдел автоматизированных систем управления (АСУ) в здравоохранении, а в 1972 году – информационно-вычислительный центр, оснащённый электронно-вычислительной машиной «Минск-32». В результате в НГМИ были накоплены оригинальные разработки, обучающие программы по учебной тематике кафедр, которых тогда не было в других медицинских институтах страны. Так, техническая разработка Л.Б. Наумова (электронно-вычислительная машина «Сибирь») была удостоена серебряной медали ВДНХ СССР, а комплекс мер по оптимизации обучения в вузе был одобрен Министерством здравоохранения СССР.

После ухода из жизни профессора Г.Д. Залесского Влаиль Петрович принял и руководство кафедрой факультетской терапии. Так получилось, что кафедру он возглавлял дважды, с 1966 по 1972 год и, после перерыва, связанного с созданием Сибирского филиала Академии медицинских наук СССР – с 1978 по 1987 год. Под его руководством коллектив кафедры продолжил исследования в направлении, основанном Г.Д. Залесским, имя которого в последствии было присвоено кафедре.

В 1960-е годы кафедра занималась проблемами соединительной ткани, вопросами проницаемости кровеносных капилляров, то есть проблемами трофики, жизнеобеспечения тканей, которые всегда были и остаются актуальными. Совместно с сотрудниками кафедры В.П. Казначеев продолжил фундаментальные клинико-экспериментальные исследования по изучению микроциркуляции и транскапиллярного обмена при ревматизме, роли гепарина в патогенезе и лечении ревматических заболеваний.

Ведущие направления работ на кафедре возглавляли доценты (будущие академики РАМН) А.А. Дзизинский и В.П. Лозовой, а в Центральной научно-исследовательской лаборатории НГМИ,



В.П. Казначеев с коллективом кафедры факультетской терапии НГМИ и своими учениками, 1960-е

на базе которой осуществлялись экспериментальные разделы работы – ст.н.с. Г.С. Якобсон. Именно тогда были впервые озвучены и апробированы в клинике и экспериментах основные идеи В.П. Казначеева. Им была сформулирована концепция тканевого микрорайона, содержащая в себе идею структурно-функционального единства элементов паренхимы и стромы. Были выполнены исследования по анализу трофической функции тканевого микрорайона и механизмов её регуляции, обоснована роль гепарина и ряда других биологически активных соединений как модуляторов процессов микроциркуляции и трансапиллярного метаболизма. Было сформулировано несколько основополагающих проблем, вокруг которых в институте и на кафедре формировались творческие коллективы. К таким проблемным тематикам относились: «органосклерозы», «межклеточные информационные потоки», «капилляро-трофическая недостаточность», «клинические аспекты генетики человека», «клиническая иммунология», «донозологическая диагностика» и другие.



Большое внимание уделялось впервые выделенному «синдрому капиллярно-трофической недостаточности» (монография В.П. Казначеева, А.А. Дзизинского «Клиническая патология трансапиллярного обмена», 1975), лежащему в основе патогенеза многих заболеваний человека и, прежде всего, атеросклероза. По сути дела, этот феномен явился научной предтечей современного представления об эндотелиальной дисфункции – фундаментальной парадигмы современной клиники и прорыва в лечении сердечно-сосудистых заболеваний. Не случайно за работы в области регуляции функции сосудов, в частности, за открытие роли оксида азота в 1998 году американскими учёными была получена Нобелевская премия в области медицины.

Масштабы научной работы нарастали буквально с каждым месяцем. Был заключён договор с Институтом медико-биологических проблем (институтом космической медицины) и начались выезды по долгосрочному изучению космического экипажа на земле (изучением занимались Я.В. Поляков, А.Д. Куимов и др.). На базе кафедры начала работать научно-исследовательская группа по медицинской генетике под руководством доцента В.П. Пузырёва (будущего академика РАН), которая в дальнейшем в полном составе переместилась в Томск и стала интеллектуальной базой Института медицинской генетики. Под руководством А.Д. Куимова и Г.С. Якобсона была осуществлена совместная клинко-экспериментальная работа по особенностям нейроэндокринной регуляции при инфаркте миокарда, заложившая научные основы прогноза и реабилитации этих больных (монография А.Д. Куимова, Г.С. Якобсона «Инфаркт миокарда: клинические и патофизиологические аспекты», 1992). Многократно сотрудники кафедры принимали участие в конференциях и симпозиумах в Москве и регионах. Много времени проводили, осваивая методики, в центральных научных институтах.



Клинический разбор на кафедре, 1960-е



Обсуждение научной работы, 1970-е

В науке того времени доминировал общепатологический принцип изучения клинических феноменов. Нозологии (ревматизм, атеросклероз, артериальная гипертензия и т.д.) представлялись моделями, на которых можно было изучать те или иные механизмы патогенеза и саногенеза болезней. То же относилось и к вопросам лечения: преобладал саногенетический и общебиологический подходы к коррекции и профилактике патологических состояний: воздействие курортными факторами среды, биотерапия плацентарной кровью и подсадками печени, терапия гепарином и ингибиторами протеиназ.

Часто Влаиль Петрович организовывал «мозговые штурмы»: задавал тему, предлагал основную литературу и собирал заинтересованных в этой проблеме сотрудников, невзирая на ранги. Чаще всего это была «неостепенённая» молодёжь. Собирались в его кабинете, обычно после работы или в выходные дни. Нередко Влаиль Петрович приглашал и к себе домой. Обсуждения носили абсолютно неформальный характер: можно было задавать любые вопросы, спорить, возражать. Влаиль Петрович не терпел только пустословия и незнания предмета. В этой интеллектуальной среде воспитывались и обучались будущие профессора и академики М.С. Набиулин, Я.В. Поляков, А.Д. Куимов, В.Ю. Куликов, Л.Л. Соловечук, А.П. Колесников, В.С. Ширинский, чуть позднее Ю.П. Гичев, В.И. Коненков, В.П. Пузырёв и др.

Многолетние исследования по фундаментальным проблемам общей патологии человека позволили В.П. Казначееву подойти к осознанию необходимости создания современной теории патологии. В его работах дан анализ теорий по проблемам общей патологии, оригинальное приложение общего закона Бауэра об «устойчивой неравновесности живых систем».

Влаиль Петрович, занимаясь наукой, никогда не забывал о студентах, подходя к их обучению глубже, чем это позволял материал учебника. Из воспоминаний профессора кафедры факультетской терапии им. проф. Г.Д. Залесского, заслуженного деятеля науки РФ, заведующего кафедрой факультетской терапии НГМИ (1987–2021) Андрея Дмитриевича Куимова: «Трудно переоценить педагогический потенциал и вклад Влаиля Петровича в развитие педагогики высшей школы. Его клинические разборы и лекции являлись эталоном педагогического мастерства и логики. Они никогда не были декларативными и вторичными по содержанию. Это всегда были оригинальные рассуждения и размышления по ходу диагноза, прогноза и лечения больного. В лекциях не пересказывалось содержание учебника, но ставились проблемные вопросы данной темы. Студентам было, конечно, трудно воспринимать такую неожиданную форму преподавания материала, но всегда интересно. Влаиль Петрович уделял большое внимание развитию научного студенческого общества, кото-



А.Д. Куимов и В.П. Казначеев, конец 1970-х

рого

рое стало «поставщиком», системой отбора наиболее талантливых студентов. Многие из них спустя годы вошли в элиту преподавательского состава Новосибирского медицинского института.

В.П. Казначеев придавал большое значение клинической подготовке всей, без разделения на «теоретиков» и практиков, молодёжи. И всегда сам безотказно, несмотря на огромную занятость, участвовал в клинических разборах больных и конференциях. Являясь учеником профессора Г.Д. Залесского, Влаиль Петрович всегда проповедовал культуру и духовную сторону врачевания, которая заключается в уважении личности пациента, в знании глубин жизни, в умении сохранять здоровье человека.

Вспоминает профессор А.Д. Куимов: «Очень интересно планировались и организовывались клинические конференции. В отличие от традиционной формы, где больной представлялся как демонстрация определённого клинического случая и болезни, в клинике Влаиля Петровича поощрялась демонстрация диагностически неясных больных. По сути дела, это были расширенные консилиумы, где продолжался диагностический поиск, и находились правильные решения. Расписание конференций составлялось заранее, и каждый докладчик планировал и подбирал больного. Так, запомнились разборы больных с карциноидным синдромом, туберкулёзом селезёнки, саркоидозом, эозинофильными инфильтратами и, конечно, синдромом Марфана – любимой темы тогдашних генетиков во главе с О.В. Лисиченко. В клинике не было «непрофильных больных». Наоборот, в отделения клались в первую очередь сложные и неясные больные. Поощрялись совместные разборы со специалистами другого профиля: фтизиатрами, невропатологами, патологоанатомами. Нередко приглашались теоретики – физиологи и патофизиологи, и даже физики, когда дело касалось каких-то общепатологических проблем или принятия диагностических решений, например, квантометрической диагностики опухоли (феномен «тушения свечения») при участии профессора В.В. Каменской. Поэтому для молодежи это был серьёзный клинический экзамен, к которому тщательно готовились, прорабатывали отечественные и иностранные первоисточники (интернета не было, но выручала ГПНТБ)».

Как в медицинской науке, так и в практической деятельности врача Влаиль Петрович пропагандировал принцип творческого мышления, который был заложен ещё в высказывании Гиппократ – лечить не болезнь, а больного. Такой творческий подход В.П. Казначеев хотел видеть в студентах независимо от их дальнейшего выбора в пользу клинической или теоретической медицины. Именно тогда впервые прозвучала его концепция «витального цикла» и характеристика конституции человека как «стайера и спринтера», которые в дальнейшем легли в основу концепции адаптации человека.

В 1969 году за вклад в медицинскую науку Влаилю Петровичу было присвоено



На клиническом разборе, 1970-е



«Мозговой штурм» В.П. Казначеева, 1970-е



В.П. Казначеев – председатель СФ АМН СССР

звание члена-корреспондента Академии медицинских наук СССР, а в 1971 году он стал действительным членом АМН СССР (РАМН, ныне РАН).

Трудно переоценить огромный организаторский вклад В.П. Казначеева в развитие фундаментальных наук на Востоке страны. Сам В.П. Казначеев считал 1960–1980-е годы периодом творческого подъёма науки в Сибири. Учёные НГМИ и других научных центров Сибири выступили с инициативой создания общесибирского учёного совета по координационным научно-клиническим и научно-теоретическим направлениям в

области медицины на Востоке страны – Сибирского учёного координационного совета.

В конце 1960-х годов в то время председателем Сибирского отделения Академии наук СССР, академиком М.А. Лаврентьевым (1900–1980) и руководством ВАСХНИЛа было внесено предложение о создании Сибирского отделения Академии медицинских наук СССР. Эту идею сразу поддержал В.П. Казначеев, который привлёк к организационной работе профессоров НГМИ М.Я. Субботина и П.П. Волкова. Предполагалось, что базой отделения станет НГМИ, в частности, морфологический корпус института по адресу ул. Ядринцевская, 14. Несмотря на ряд организационных трудностей, в 1970 году под руководством и при непосредственном участии Влаиля Петровича, удалось создать Сибирский филиал АМН СССР, который в 1979 году был преобразован в Сибирское отделение (СО АМН СССР, затем СО РАМН). Влаиль Петрович возглавлял Сибирский филиал (отделение) 10 лет – с 1970 по 1980 год.

Вспоминает профессор А.Д. Куимов: «СО РАМН – это не только административное здание, но это, прежде всего, люди, которых Влаиль Петрович смог собрать вокруг себя. Поэтому я вижу большой вклад В.П. Казначеева в науку не только Сибири, но и России, в создание научной школы, учёные которой смогли развить многие фундаментальные направления в медицине и сделать СО РАМН очень мощным форпостом медицинской науки на Востоке страны, во многом задававшим, задающим и сейчас фон всей Российской медицинской науки».

Одновременно с созданием Сибирского отделения АМН СССР по инициативе В.П. Казначеева в Новосибирске был создан Институт клинической и экспериментальной медицины (ИКЭМ), возглавляемый им в период с 1970 по 1998 годы (в 1992 году ИКЭМ был преобразован в Институт общей патологии и экологии человека СО РАМН, в 1998 году – в Научный центр клинической и экспериментальной медицины СО РАМН), на базе которого в разные годы было сформировано 6 крупных институтов. Деятельность коллектива ИКЭМа положила начало целой эпохе исследований человека в экстремальных условиях среды и его адаптации, изучению жизнедеятельности в условиях севера, экологическим проблемам человечества.



Первая дирекция ИКЭМ, 1981

Новому академическому институту были определены следующие основные направления научной деятельности: изу-

чение физиологических, биологических и иммунологических изменений в организме человека в процессе адаптации; разработка систем профилактики и лечения острых и хронических заболеваний различных систем организма, возникающих в процессе адаптации. В 1972 году ИКЭМ был утверждён головным учреждением по проблеме союзного значения «Физиология и патология механизмов адаптации человека в различных климато-географических и производственных регионах Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера». В ходе начатых исследований наиболее ярко проявились концептуальность, масштабность мышления В.П. Казначеева, его неординарность в постановке и решении многих задач, умение выделить перспективные направления.



Выездное заседание Президиума СО АМН. Томск, 1980-е

Заслуга В.П. Казначеева состоит в том, что он один из первых в отечественной науке начал развивать принцип системного подхода к проблеме адаптации человека. Коллективом учёных ИКЭМ во главе с Влаилем Петровичем была разработана целевая комплексная межрегиональная программа «Адаптация человека», а также программа «Северный Дом», как новый раздел в глобальной экологии человека, направленная на решение основных медико-биологических задач по сохранению и развитию здоровья коренных и пришлых популяций в условиях современного освоения Крайнего Севера.

Вокруг Сибирского филиала начали объединяться интересы медицинских институтов и организаций здравоохранения Сибири и Дальнего Востока. «Большинство кафедр и учёных в своих направлениях, наряду с чисто лечебно-диагностическими, терапевтическими аспектами, имели общее – все они содержали в себе проблемы специфичности здоровья людей в условиях Востока страны и Крайнего Севера. Это удалось оформить в виде обобщающего признания адаптации человека, перехода его из нормального состояния в напряжение, пограничное состояние, а значит выявить специфичность процессов, механизмов, нарушающих адаптацию человека – острую и хроническую патологию. Проблема адаптации человека, профилактики и соответствующих режимов привела нас к идее экологии, расшифровке социальных геопатологических, геофизических механизмов...» (В.П. Казначеев).

Исследование проблемы адаптации человека приобретало всё более масштабный характер. В работах по проблеме адаптации были задействованы различные теоретические и клинические кафедры медицинского института. К работе по проблеме также привлекались специалисты по генетике, иммунологии, биохимии, патофизиологии, психологии из институтов Киева, Ленинграда, Москвы.



Лекция по адаптации человека, 1974

Состояние здоровья населения на Востоке страны, особенно в районах освоения новых обширных территорий, поставило перед медицинской наукой задачи более глубокой оценки роли экологических и производственных факторов в процессе адаптации, их влияния на возникновение различных заболеваний, хронизацию острых процессов, модификацию онтогенеза.

В рамках программы адаптации человека научным коллективом продолжала активно развиваться курортология. По решению правительства была организована Всесоюзная комиссия по проблеме адаптации человека, позже вошедшая в научный совет АМН СССР по проблемам биосферы в составе секции «Проблема экологии человека и рациональное использование курортных и рекреационных ресурсов биосферы» под руководством академика В.П. Казначеева.

Значительная часть исследований, посвящённая изучению патофизиологических механизмов лечебного действия бальнеологических факторов сибирских курортов, в НГМИ уже проводилась ранее. Ежегодно в летние месяцы традиционно организовывались командировки (экспедиции) на алтайский курорт «Белокуриха», а также курорты Новосибирской области, в том числе озеро Карачи. Изучался очень интересный феномен бальнеореакции как неспецифического ответа организма на лечебное воздействие. Направлением научной работы было лечение сформировавшихся болезней, а так же, их профилактика. В этой работе участвовал не только коллектив кафедры факультетской терапии НГМИ во главе с В.П. Казначеевым, но и сотрудники других подразделений и кафедр института. Наряду клиницистов (А.А. Дзизинский, Ю.А. Храмов, А.Д. Куимов, М.С. Набиулин и др.), в работе участвовали физиологи (Я.Д. Финкинштейн с сотрудниками кафедры нормальной физиологии), морфологи (Ю.И. Бородин с сотрудниками кафедры нормальной анатомии), иммунологи (Л.П. Лозовой, В.А. Козлов и др.) и, конечно, врачи курортов (Е.Ф. Чернявский, Б.А. Эфендиев и многие другие).

Одной из контрольных групп, испытывающих на себе бальнеологические воздействия, были сами участники экспедиций. Результаты проведённых ими работ были обобщены в тематических сборниках и монографиях «Основные ферментативные процессы в патологии и клинике



В.П. Казначеев в Президиуме симпозиума по проблемам Севера. Якутск, 1974

ревматизма» (1960), «Курорт Белокуриха» (1970), «Бальнеореакция» (1970), «Курорт Озеро Карачи» (1971).

В 1971 году была организована первая приполярная экспедиция в Норильск для изучения адаптации студентов стройотрядов из разных климато-географических районов СССР к работе на севере (А.П. Колесников – командир экспедиции, А.Д. Куимов – командир клинического отряда, В.С. Ширинский – командир иммунологического отряда, Ю.П. Гичев – врач исследователь и др.). Научным руководителем экспедиции был В.П. Лозовой. Погружение в суровый, но завораживающий мир севера, оставило неизгладимые впечатления у всех участников.

По возвращению в Новосибирск началась обработка многочисленных научных данных и именно тогда у Влаиля Петровича зародились первые размышления о «синдроме полярного напряжения» как модели адаптивной реакции человека к экстремальным условиям внешней среды. Ему вместе с учёными ИКЭМ удалось осмыслить комплекс субмолекулярных, молекулярных, клеточных и системных изменений, которые возникают при воздействии на человека ряда экологических факторов Заполярья. Результатом стало появление в науке нового биологического феномена, получившего название «синдром полярного напряжения», как особой формы адаптивного хронического напряжения организма. Этот синдром проявляется в виде комплекса общепатологических системных синдромов и характеризуется тенденцией к вялому хроническому течению заболеваний, недостаточностью репарационных процессов и склонностью к склерогенным реакциям.

Для изучения вопросов адаптации в северных районах страны в 1973 году была открыта Научно-исследовательская лаборатория полярной медицины в Норильске. Также под руководством В.П. Казначеева и при его непосредственном участии были созданы Институт медицинских проблем Севера в Красноярске (1976) и Институт гигиены и профзаболеваний в Новокузнецке (1976).

Затем было организовано более ста экспедиций с участием сотрудников ИКЭМа и приглашённых специалистов в самые северные и дальневосточные районы страны: в Якутию, на Таймыр, Камчатку, Сахалин, остров Диксон и др. Результаты обширных исследований по адаптации человека в условиях северных широт были обобщены в ряде монографий, представлены на международных конгрессах по вопросам полярной медицины в Канаде, на Аляске, в Финляндии.

Вспоминает проректор по воспитательной и социальной работе НГМУ



Экспедиция в Заполярье по северному морскому пути с академиком А.Г. Аганбегином, 1985



Выездное заседание Президиума СО АМН СССР. Якутск, 1987



*На IV конгрессе по приполярной медицине.
Новосибирск, 1978*



*На международном конгрессе
с профессором П. Дроо. Париж, 1983*



*На VIII конгрессе по приполярной медицине.
Канада, 1990*



*На семинаре
«Голографическая вселенная Козырева», 1996*

к.м.н. Константин Александрович Бакулин (в 1988–1989 гг. – младший научный сотрудник лаборатории гелиоклиматопатологии ИКЭМ): «Влаиль Петрович Казначеев при каждой встрече – будь это лекция, семинар, экспедиция, поражал глубиной своего интеллекта, широтой научной мысли и безграничной разносторонностью научных и жизненных интересов. В те годы активно шло изучение экстремальных регионов, таких как Тыва, Хакасия, Камчатка, Курильские острова, Закарпатье и другие. В.П. Казначеев был одним из энтузиастов этого направления в науке, активно участвуя во всевозможных научно-исследовательских мероприятиях. Особенно ярким воспоминанием стал прошедший в Москве семинар «Секторальное строение ближнего космоса», в котором принимали участие физиологи, медики, астрономы и физики. Ведущим семинара был Влаиль Петрович. Поражало то, что после каждого выступления он давал полный и компетентный комментарий к докладу, что свидетельствовало о глубоком понимании поднятых проблем во всех этих областях науки и о важности пересечения их с медициной».

В.П. Казначеев стал организатором трёх Всесоюзных конференций по адаптации человека (1974, 1978, 1981), а проведение в Новосибирске в 1978 году IV Международного симпозиума по приполярной медицине, председателем которого был Влаиль Петрович, означало признание работы ИКЭМа на международном уровне. В.П. Казначеев и ряд сотрудников института были введены в состав экспертов Северного совета Европейского регионального бюро Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ). Труды Влаиля Петровича и его коллег были высоко оценены в нашей стране и за рубежом, завязалось сотрудничество с американскими, канадскими научно-исследовательскими институтами.

После ухода с поста председателя СО АМН СССР в 1980 году академик В.П. Казначеев продолжил свою творческую деятельность. Под его руководством была разработана эколого-медицинская концепция сохранения и развития здоровья населения Сибири и Дальнего Востока. В методологическом отношении принципиально важным является его определение экологии человека как науки об управлении, сохранении и развитии его здоровья в меняющихся условиях внешней среды. Обобщения многолетних исследований были представлены Влаилем Петровичем в монографии «Очерки теории и практики экологии человека» (1980).

Возглавляя на протяжении ряда лет Всесоюзный Научный совет АМН по проблемам адаптации человека, а также секцию «Экология человека» Научного совета по биосфере АН СССР, академик В.П. Казначеев активно участвовал в координации и реализации исследований по проблемам взаимодействия человека и внешней среды. Результаты многолетней работы В.П. Казначеева были изложены и обобщены в монографиях, посвящённых этой теме, «Биосистема и адаптация» (1973), «Современные аспекты адаптации» (1980), «Здоровье нации. Просвещение. Образование» (1996), «Проблемы человековедения» (1997) и др., где основное место отведено анализу современной концепции здоровья и взаимосвязи проблем здоровья, адаптации и экологии человека.

Необходимо отметить, что основным направлением научной деятельности В.П. Казначеева всегда был и оставался поиск новых, нестандартных подходов в научной деятельности, которые и составляли суть его творчества. Академик В.П. Казначеев считал приоритетным направлением развития медицины профилактику возникновения заболеваний, нежели лечение отдельных нозологических форм. Эта задача требует взаимодействия врачей различных специализаций, в котором В.П. Казначеев видел воплощение идеи целостности человека, возможность системного, более широкого понимания вопросов сохранения здоровья. Изучение экологических проблем современности, тонких взаимоотношений человека и природы являлось, по его мнению, одним из ключевых звеньев создания эффективной системы профилактических мероприятий и сохранения здоровья поколений.

Именно с этих позиций под руководством В.П. Казначеева в 1982 году для усиления научно-медицинской деятельности в ИКЭМе была создана клиника на 200 коек. Основная научная задача учёных-клиницистов и практикующих врачей заключалась в изучении патогенеза хронических неинфекционных и некоторых инфекционных заболеваний с позиций их экологической обусловленности. При сохранении и развитии системного подхода проводилось профилирование специализированных отделений и служб, оснащение их современной техникой и оборудованием, что позволило проводить научные исследования и оказывать высококвалифицированную помощь жителям Сибири и Севера.

В работах В.П. Казначеева получила теоретическое обоснование и была подтверждена в различных экспериментах и клинических наблюдениях концепция витального цикла, согласно которой воздействие на организм на том или ином этапе онтогенеза реализуется в соответствии с определёнными закономерностями развития на всех последующих этапах индивидуальной жизни и новых поколений.

Принципиально новым в понимании и определении В.П. Казначеевым понятия здоровья явилась направленность не только на его сохранение, но и развитие, обеспечение оптимальной трудоспособности и социальной активности индивида при сохранении максимальной продолжительности активной жиз-





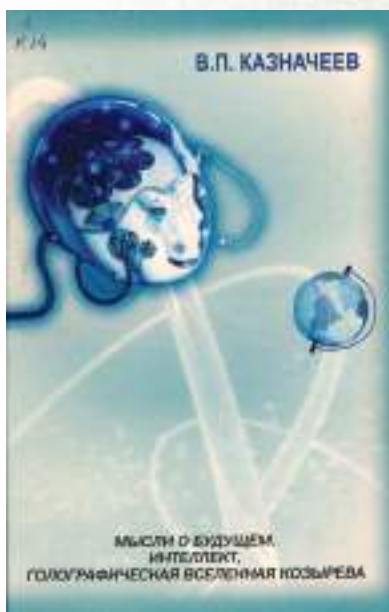
ни. Изучались долгожители в домах престарелых и в клиниках (Л.Л. Соловенчук, В.П. Пузырёв). Накапливались данные о фенотипе долгожительства и болезней старения, в частности, атеросклероза, которые легли в основу первой в СССР монографии А.А. Дзизинского и В.П. Пузырёва «Наследственность и атеросклероз» (1977). В эволюции организма от состояния «здоровья» через «адаптацию» к «болезни» были выделены теоретические и практические задачи «донозологической диагностики».

В.П. Казначеевым была разработана и внедрена в преподавание клинических дисциплин методология клинического мышления, до настоящего времени определяющая логическую структуру клинического диагноза. Основные положения этой клинической доктрины были изложены в монографии В.П. Казначеева и А.Д. Куимова «Клинический диагноз» (1984) и коллективных учебниках кафедры «Факультетская терапия» (1994) и «Внутренние болезни» (2013).



Особое место в творчестве В.П. Казначеева занимали исследования, касающиеся информационных процессов в биосистемах. Последние достижения в этой области были опубликованы в монографии «Очерки о природе живого вещества и интеллекта на планете Земля» (2004), которая позднее была переведена на английский язык и опубликована в Германии. В 2008 году Влаилем Петровичем была опубликована монография «Мысли о будущем. Интеллект, голографическая Вселенная Козырева», а в 2013 – монография «Вопросы новой космогонии». Творчество В.П. Казначеева достойно продолжило космоноосферную линию русского космизма, таких его наиболее ярких представителей, каковыми являются В.И. Вернадский, К.Э. Циолковский, А.Л. Чижевский, И.А. Ефремов, Н.А. Козырев, А.Л. Яншин, которого Влаиль Петрович называл своим учителем в этой области.

Вклад В.П. Казначеева в науки о человеке по достоинству оценён научным сообществом не только в России, но и за её пре-



делами. Он был действительным членом АМН СССР (РАМН, РАН, 1971), действительным членом РАЕН по секциям «Российская энциклопедия» и «Геополитика и безопасность» (1992), действительным членом Петровской Академии наук и искусств (1992), действительным членом Академии энергетических наук (1992), почётным членом Международной Академии ноосферы (1992), почётным членом Международной Академии организационных и управленческих наук (1996), Президентом Международной Славянской Академии наук, образования, искусств и культуры Западно-Сибирского отделения (1997).



Влаиль Петрович являлся председателем Президиума СФ РАМН (1970–1980), Проблемной комиссии «Общая патология и экология человека» Межведомственного научного совета по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера РАМН (1993–2004), Новосибирского отделения ассоциации «Валеология» (1994), Всесоюзного научного совета АМН по проблемам адаптации человека. Он также возглавлял секцию «Экология человека» Научного совета по биосфере при Президиуме АН СССР (1983–1986) и был экспертом Северного совета Европейского регионального бюро ВОЗ (1978).

В.П. Казначеев был научным руководителем ассоциации «Экология непознанного» (Москва, 1995), консультантом Региональной общественной организации (РОО) «Институт человека».

В разные годы Влаиль Петрович был членом редакционной коллегии журналов «Физиология человека», «Бюллетень экспериментальной биологии и медицины», «Бюллетень Сибирского отделения РАМН», «Сибирского медицинского журнала», главным редактором журнала «Вестник МНИ-ИКА», а также ответственным редактором ряда сборников научных трудов. Он многократно представлял отечественную медицинскую науку на различных международных форумах в Канаде, США, Чехословакии, Франции, Испании, Дании, Монголии и других странах.



На праздновании с 90-летнего юбилея, 17 июля 2014. Слева направо: академик РАН М.Б. Штарк, академик РАН М.И. Воевода, д.м.н., профессор А.Д. Куимов, академик В.П. Казначеев, академик РАН В.П. Пузырёв, д.м.н., профессор Н.П. Толоконская, С.И. Иванова, д.б.н., профессор В.Г. Селятицкая



2000. ИКЭМ (главный холл).

В.П. Казначеев был научным руководителем 52 кандидатских и консультантом 30 докторских диссертаций. Он автор более 850 научных работ в области медицины, 15 изобретений и открытий, 57 монографий, опубликованных в России и за рубежом. Наиболее значимые из них: «Курорт Белокуриха» (1970, переизд. 2011), «Этюды к теории общей патологии» (1971, переизд. 2006), «Современные аспекты адаптации (1980, переизд. 2020), «Сверхслабые излучения в межклеточных взаимодействиях» (1981), «Очерки теории и практики экологии человека» (1983), «Биоинформационная функция естественных электромагнитных полей» (1985), «Учение о биосфере» (1985), «Клинические аспекты полярной медицины» (1986), «Адаптация и конституция человека» (1986), «Учение В.И. Вернадского о биосфере и ноосфере» (1989), «Введение в проблемы хронической патологии» (1990), «Космопланетарный феномен человека: проблемы комплексного изучения» (1991), «Феномен человека. Космические и земные истоки» (1991), «Космическое сознание человечества. Проблемы новой космогонии» (1992), «Клинический диагноз» (1992), «Здоровье нации. Просвещение. Образование» (1996), «Проблемы человековедения» (1997), «Общая патология: сознание и физика» (2000), «Мысли о проблемах общей патологии на рубеже XXI века» (2000), «Очерки о природе живого вещества и интеллекта на планете Земля» (2004), «Ноосферная экология и экономика человека. Проблемы «Сфинкса XXI века» (2005), «Цивилизация в условиях роста энергоемкости природных процессов Земли (проблемы космоноосферной футурологии)» (2007), «Мысли о будущем. Интеллект, голографическая Вселенная Козырева» (2008), «Здоровье нации, культура, футурология XXI века» (2012), «Вопросы новой космогонии» (2013), «Личность врача-курортолога, его духовность, профессионализм и клиническое мышление. Взаимосвязь и взаимозависимость» (2013).

Государство и научно-медицинская общественность высоко оценили заслуги В.П. Казначеева перед российской и мировой наукой, его воинскую и гражданскую доблесть. Он был награжден 7 орденами: орденом «Знак Почёта» (1961), двумя орденами Отечественной войны II степени (1968, 1985), двумя орденами Трудового Красного Знамени (1974, 1984), а также орденами «Дружба народов» (1994), «За заслуги перед Отечеством IV степени» (1999), а также 8 медалями, в том числе «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

В.П. Казначеев являлся лауреатом Государственной премии СССР в области медицины (1966), Международной премии Хилдеса по Северной медицине (1978), премии имени Н.И. Пирогова за цикл работ «Системные механизмы адаптационно-компенсаторных реакций при действии на организм экологических факторов Сибири и Севера» (1994).

В канун третьего тысячелетия Международным биографическим обществом Кембриджского университета ему было присвоено звание «Международный человек года» (1997–1998), а Американским биографическим институтом – звание «Международный человек тысячелетия» (1999). Международный Межакадемический Союз удостоил В.П. Казначеева высшей награды «Звезда Вернадского» I степени (1999), Международный комитет кавалеров императорских наград (Прага) наградила его Орденом Креста Святого равноапостольного князя Владимира «Полюза, Честь, Слава» за фундаментальные разработки по экологии человека (2008).

Влаиль Петрович получил высокую оценку и в городе, с которым была связана его жизнь. В 1998 году ему было присвоено звание Почётного жителя г. Новосибирска, он – лауреат Государственной премии Новосибирской области (1999), награждён памятной медалью «За вклад в развитие Новосибирской области» (2012). По инициативе РОО «Институт Человека» (ныне не действует) 2009 год был объявлен «годом В.П. Казначеева» в связи с его 85-летним юбилеем и в знак глубокого уважения к его заслугам.

В.П. Казначеев был разносторонним творческим человеком. Из воспоминаний профессора А.Д. Куимова: «Совместные встречи сотрудников кафедры всегда проходили в непринуждённой обстановке. На таких встречах Влаилю Петровичу удавалось частично осуществить свою давнюю мечту – проявить вокальный талант. К классическому репертуару и вполне профессиональному пению Влаиля Петровича добавлялись романсы в прекрасном исполнении преподавателей Анны Петровны Чернышёвой и Анны Васильевны Подоплеловой: «Не уходи», «Тёмно-вишнёвая шаль» и другие. Ещё был футбол на дачной полянке. Были даже единоборства (конечно, в шуточной форме)».

Влаиль Петрович был удивительно одарённым человеком, сумевшим реализовать себя не только в науке, но и в поэзии. Им было опубликовано четыре поэтических сборника: «Что истина» (1994), «Надежда» (1999), «Между прошлым и будущим» (2004), «Дорога жизни» (2009). Его поэтические строки, размышления о космической сущности человека, природе и любви и по сей день несут огромный заряд жизни, помогают людям приобщаться ко всему самому высокому, чистому и светлому на Земле.

Пройдя дорогами Великой Отечественной войны, В.П. Казначеев всегда помнил цену Великой Победы. Рядом со своим домом в Академгородке он поставил поклонный крест в память о тех, кто не вернулся с самой страшной войны XX века, а для живых он сажал деревья и писал стихи.



Академики РАМН Ю.И. Бородин и В.П. Казначеев на церемонии присуждения звания «Почётный профессор НГМУ», 1999



Сергей Влаильевич Казначеев

центра старшего поколения «Истоки», позже – в районном клубе ветеранов «Общение». Знавших Сергея Влаильевича Казначеева людей поражала широта его кругозора.

Талантливым человеком был и Алексей Влаильевич Казначеев (1954–2002). Как и его старший брат, он выбрал профессию врача, стал анестезиологом-реаниматологом, с 1983 года жил в Оренбургской области. Медицина не была его единственным увлечением. Он прекрасно знал английский язык, виртуозно владел музыкальными инструментами, в частности фортепиано и гитарой. Его увлечение музыкой в советское время выразилось в интересе к музыкальному андеграунду. А.В. Казначеев сам писал музыку и песни, его творчество было известно и ценилось в широком кругу авторов-исполнителей.

Влаиль Петрович Казначеев был не единственным в своём роду человеком с разносторонними дарованиями и интересами. Его двоюродный брат по отцу, Побиск Георгиевич Кузнецов (1924–2000), известен в стране как математик, философ, физик, химик, медик и экономист, специалист по системам целевого управления и планирования. Он был разработчиком систем жизнеобеспечения космических кораблей и кинематической системы физических величин, а также автором концепции системы мировой экономики, основанной не на финансах, а на энергии. Его называли русским Леонардо да Винчи XX века. Таким был род Казначеевых–Кузнецовых, давший великих людей нашей страны.



Побиск Георгиевич Кузнецов

Доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, главный научный сотрудник Научного центра клинической и экспериментальной медицины Сибирского отделения РАМН, почётный профессор НГМУ, почётный житель города Новосибирска Влаиль Петрович Казначеев скончался после продолжительной болезни на 91-ом году жизни 13 октября 2014 года.

В 2016 году на фасаде главного корпуса НГМУ по адресу Красный проспект, 52, где учился, преподавал, заведовал кафедрой, был ректором академик В.П. Казначеев, была открыта мемориальная доска в его честь.

В 2020 году, в год 50-летнего юбилея ИКЭМ, состоялось открытие мемориальной доски памяти В.П. Казначеева, основателя первого академического института медико-

биологического профиля в Новосибирске в структуре Сибирского филиала АМН СССР. Уже после смерти Влаиля Петровича в 2018 году ИКЭМ был реорганизован в форме присоединения к нему НИИ молекулярной биологии и биофизики, НИИ биохимии, а также Института молекулярной патологии и патоморфологии, в результате чего был создан Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины (ФИЦ ФТМ). Начинание академика В.П. Казначеева продолжает активно развиваться. В 2022 году на здании гимназии № 9, где учился Влаиль Петрович, также была установлена мемориальная доска в память о знаменитом ученике.

В.П. Казначеев был человеком огромного интеллекта, высоких духовных ценностей, естествоиспытателем с мировым именем, наделённым способностью отстаивать свои гражданские и научные убеждения. Оставленное им наследие является бесценной научной, методологической и философской базой для развития в будущем многих школ и направлений, нацеленных на проблемы сохранения и улучшения здоровья человека.



*Профессор С.В. Казначеев
и ректор НГМУ, профессор И.О. Маринкин
на открытии мемориальной доски памяти
академика РАН В.П. Казначеева, 2016*



*Директор ФИЦ ФТМ, академик РАН
М.И. Воевода и председатель СО РАН,
академик РАН В.Н. Пармон
на открытии мемориальной доски
памяти В.П. Казначеева, 2020*

БИОГРАФИЯ В ФОТОГРАФИЯХ



Влаиль Казначеев в школе № 55

У каждого есть на Земле
Своя любимая обитель,
Свое отечество в душе
И свой заветный небожитель,
И память чутких детских лет,
И помыслов далеких святость —
Все, что зовется «отчий свет»,
Все, что нельзя в сознание спрятать...

В.П. Казначеев



В.П. Казначеев, 1968



На лекции. НГМИ, 1978



*В.П. Казначеев и А.Д. Куимов на IV между-
симпозиуме по приполярной медицине, 1978*



*Семинар по витальному циклу.
ИКЭМ, 1983*



Якутск. 1976. Семинар по адаптации человека.



1985. Поздравления с 15-летием ИКЭМа с профессором Л.Е.Панним.



Новосибирск. 1970.
На демонстрации 1 мая в коллективе вновь созданного ИКЭМа.



1989. С академиком Е.Н.Мещалкиным.



С Расселом Таргом. Встреча на Мальцева, 12. 1978



Сентябрь 1981



1990. На семинаре "Технологическая компетенция Казань",
Государственная библиотека им. В. И. Ленина





Семинар в Государственной библиотеке им. В.И. Ленина, 1998

Каламазо, США, 1985.
Подписание меморандума по космофизической этике.



В.А. Толоконский, В.П. Казначеев и Н.П. Толоконская



1992. Встреча в центре подготовки космонавтов.



Франция, 1993. На конгрессе по психофизиологии.



Новосибирск, 1998. С профессором Д.Горавельем.



Новосибирск, 2004. Обсуждение с профессором А.Н.Дмитриевым проблем свободного космического афира.



2004. С директором МНИИКА А.Трофимовым на конгрессе в Италии.



С академиком Р.С. Карповым. Томск, 2007



Выступление на XIII Международном конгрессе по приполярной медицине. Новосибирск, 2006



2008. С почетом Рязань - В.П.Козаченко. Кавалер ордена креста святого равноапостольного князя Владимира.



1999. С врачами курорта "Белокуриха" в семье Эфендиевых.



Нант, Франция. 1995.
В доме натуралиста Ж.Мелен на конгрессе "Пятидесята третьего тысячелетия"
с супругой Э.Н. Шатарниной.



Семья В.П. Казначеева. Слева направо:
сидят – М.А. Шатарнина, В.П. Казначеев,
Д.А. Шатарнин, Э.Н. Шатарнина; стоят –
А.Ю. Шатарнин, Ю.Н. Шатарнина, С.В. Казначеев



Открытие мемориальной доски в память о В.П. Казначееве в гимназии № 9 (бывшая школа № 55), 2022

СТИХИ В.П. КАЗНАЧЕЕВА

* * *

Мой дневник? Нет его, не ищите,
Это память моя, это всё, что оставил,
Что не смог, не сумел – не взывайте...
Всё, что сделал, я сделал без правил.

Мой дневник? Нет его, не ищите.
Это сердце моё, посчитайте заботы и раны.
Календарь – столько лет и зовущих, и странных...
Все мы след на земле оставляем,

Мы по следу ушедших шагаем,
Чтоб по нашим следам прошагали другие,
Чтобы были грядущие – были...



А.Л. ЯНШИНУ

Если б мудрость плавилась как медь,
Я б из мудрости ваял его черты.
Если б человечность плавилась, как медь,
Я б создал символ красоты.
Красоты простой, как небосвод,
Беспредельной, словно небосвод,
Символ мудрой тёплой чистоты...
Но с Природой спорить смысла нет –
Не по силам мне его портрет.
Мудрая Природа, как могла,
Изваяла символ мысли и добра.

09.03.1978



С академиком А.Л. Яншиным. Москва, 1985

* * *

На лесной проталинке стайка кораблей –
Белые кораблики крошечных морей.
На лесной проталинке чудо из чудес –
Белыми цветами заморожен лес.

На лесной проталинке сквозь прозрачный лёд
Красота волшебная, нежная цветёт.
На лесной проталинке сердце отойдёт,
Красота весенняя, белая плывёт.

На лесно проталинке стайка кораблей –
Белые кораблики сказочных морей...

08.04.1978



В экспедиции на Север, конец 1970-х

* * *

Я Красоты хочу, я жажду Красоты,
Как жаждет раб приволья и свободы,
Как птица жаждет небосвода,
Я Красоты хочу, я жажду Красоты!

Хочу открыть неведомость чудес,
Хочу творить прекрасное в прекрасном,
Возвысить жажду Красоты небес, -
Я Красоты хочу так огненно и страстно!

16.04.1986



* * *

Цветы взорвутся небывалым цветом,
И жизни аромат наполнит чашу звёзд,
В ладонях задрожат рассветы-самоцветы,
Жемчужины росы и нежность светлых слёз.

И Красота в её ином творенье
Неудержимо хлынет из души,
И сила жизни, сила Красоты,
Как птица-царь, разбудит нетерпенье.
Скорей напиться прелестью её,
Скорей обнять, увидеть тайны дно.

Неодолим пленительный порыв,
Бушует страсть и в Красоту влечёт,
И сердце радость, нежность жадно пьёт,
И жажда жизни, как сердечный взрыв!

13.05.1986



* * *

Ищите цель на солнечной дороге,
Ищите Солнце собственной души,
Заря придет, откроются мечты
И Солнце улыбнется на пороге.

Ищите цель на солнечной дороге...
У Вас в душе, в сердечной глубине,
Хранится солнечная радость,
И там завещанная младость

Лишь ждет открытий на Земле.
Ищите цель на солнечной дороге,
Там Ваша жизнь, там Ваши Боги!

1987



* * *

Ты, Россия, – россиянка,
Там в таинственной душе,
Кровь смешалась полонянки
С кровью буйной на Оке.

Сквозь заволжские просторы,
В дебрях сказочных лесов
Род славянский строил город –
Крепость строил от врагов.

Не молитвой, а мечами
Сохранила свой надел.
Ты, Россия, – от начала,
От великих вольных дел.

Ты, Россия, – россиянка,
Ты несешь былую статью,
Ты – красавица-славянка,
Дочь России – её мать.

24.01.1994



Рукопожатие Н.К. Рериха, 1987

* * *

Есть много стран вдоль северных широт,
Под северной звездой – людей разноязычных,
Но никогда на звёздный горизонт
Не уходил лихой народ сибирский.

Наоборот, чем Север ближе был,
Тем жажда звёздная в душе сильнее горела.
Сибирский край, сибирский звёздный мир –
Здесь жизнь не знает звёздного предела.
Сибирский звёздный мир...

27.03.1995



* * *

Я не художник, но душа
Картины вещи слагает
И в муках, с болью сочетает
Мотивы, краски и цвета.

В пространстве нежности прозрачной
Рисую милый образ твой,
Воздушно милый, многозначный,
Неповторимый лик святой.

И в трепете ночных покоев
Вдруг оживает светлый лик
И что-то шепчет мне святое,
И наполняет жаждой миг.

Я не художник, но душа
Картины чудные слагает
И в муках нежных сочетает
Любовь, надежду и цвета...

06.11.1994





* * *

Что значит быть? Творить свое призвание,
Судьбой повенчанную страсть,
Желать, желать очарованья
И красоты, как чуда, ждать.

Что значит быть? Нет, не владеть богатством,
Не силой властной обладать –
Творить, творить святое царство,
Быть – чтобы жажду отдавать.

Что значит быть? Творить свое призвание
И жизни красоту творить.

26.11.1995

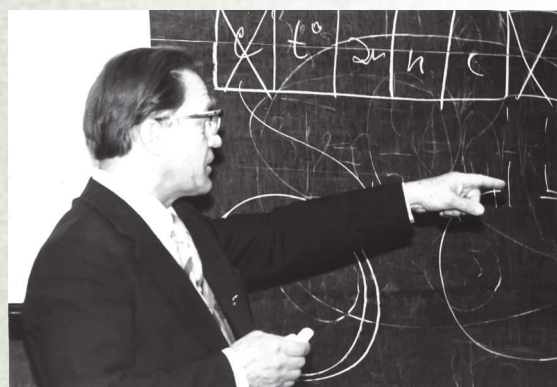
* * *

Нет, не писать не могу.
Мой мир желанный, мир фантазий –
То мир души, чудесных ожиданий,
Я в мире в том воистину живу.
Нет, не писать я не могу!

Перо мое в руках живое,
Как сердца часть, как звездный зов,
Я не могу принять иное,
Желанный слог – священный мой покров.

Нет, не писать я не могу,
Без сотворенья не живу...

19.02.1996



* * *

В зелёном царстве тишины
Родные слышатся напевы.
Вот скит, вот купол, там кресты
И тень святой пресветлой Девы.

О, тайна трепетных берёз!
Не ты ли символ утешенья
И Веры, и счастливых грёз,
И Красоты, и всепрощенья?
О, тайна трепетных берёз...

08.06.1996



* * *

Икона – древняя доска,
Края обуглились веками,
И только чуть видны глаза
Святого в матовом тумане.

Глаза... о, сколько д
Жизни в них,
Неотвратимого веленья,
И слышится молитвы стих,
И сердце жжёт благоговенье.

Икона, древний лик святой.
Иль это тень и облик Бога?
И я стою пред ним немой,
И к Храму вижу я дорогу.

Икона – древняя доска...

27.03.1996



*На аудиенции у патриарха Сербии
Его Преосвященства Павла. Белград, 1993*

* * *

Когда уходишь в дальнюю дорогу,
Ты дерево у дома обними,
Прижмись к нему, прислушайся, как к Богу,
Деревья – спящие богатыри.

И ты почувствуешь свои земные силы,
Тепло и волю чудом обретёшь,
В объятье этом, в тайне молчаливой
Земные корни ты душой найдёшь.

Когда уходишь в дальнюю дорогу,
Ты дерево у дома обними!

Словакия, 02.10.1996

* * *

Я лекарь. Каждый из людей
Душою светлою своей
Природой лекарем рожден,
Ведь каждый жизнью награжден,
Чтобы творить, творить добро,
Чтобы отдать себя всего,
Другим сердцам облегчить боль,
Помочь найти святую роль.

Я лекарь, это честь моя,
Творенье – это красота.

Я лекарь...

08.11.1996





* * *

Сегодня в снах я воевал
И возвращался из былого,
Друзей ушедших обнимал
И у погоста плакал снова.

Как будто снова жизнь была
В огне и смертности бессмертной,
Теперь у памяти-креста
Стою, а память – память меркнет.

Там след победы за спиной
Звонит, как траур похоронный.
О, Боже! Не карай войной,
Страну мою оставь свободной!

09.05.2002



* * *

Милая калина, вьюга над кустом,
Новый век отныне,
Праздник с Рождеством!

Милая калина, ты пришла, ты есть,
Словно с того света пресвятая весть.

Помнишь, по-над кручей,
Там, в сорок втором,
Ты алела молча под косым огнём,
Но шальная пуля тронула тебя,
Ягоды упали, словно кровь моя.
И взяла обида за твою беду –
Сколько крови было в зимнем том году...

Милая калина, вьюга над кустом,
Новый век отныне,
Праздник с Рождеством!

31.01.2001



* * *

Друг мой, ведь XXI век,
Теперь его благодаянье,
И он лишь прошлого создание –
Былых несчастий и побед.

Я не писал, я пел душою,
В огнях террора и войны
Я видел свой народ героем
Среди растерзанной страны,

Где под угрозой расстрела
Жизнь возрождала древний зов,
И память дедов и отцов
Она хранила, сердцем пела.

Послушайте души признание,
Моё земное покаянье,
И стройте жизнь, любовь, мечты,
Храните честь, российские черты.
О, Россия!

март 1999

* * *

Наш Гений сочетает двух богов –
Один творит лишь страсти, наслажденья,
– Ликуй теперь, пока ты цел-здоров, –
То сущее сегодня повеленье.

Другой – он должное внушает нам,
И долг грядущего теснит самозабвенье.
– Твори добро, отдайся временам,
Ты создан для святого продолженья!

Наш Гений сочетает двух богов –
Кому из них молиться ты готов?

03.10.2003



* * *

Леса осенней позолотой
И радость, и печали дней
Приносят в красоте своей
И в сердце навевают что-то.

И ожиданье, и тревогу,
И прелесть встречи, боль разлук...
И хочется молиться Богу,
Чтоб миновал души недуг.

Леса осенней позолотой
Приносят в красоте своей
И радость, и печали дней,
И в сердце навевают что-то.
Сентябрь...

07.09.2006



* * *

Сибирь – прародина России,
Быть может, здесь живая кровь
Копила помыслы святые,
Чтоб возродить святое вновь.

Чтоб через каменные кручи
Принять иные берега,
И выжигать лесные тучи
И заднепровские луга.

И там, на этом новом мире,
На скалах строить новый свет,
Чтобы теперь на Ленской гриве
Искать славянский древний след...



* * *

Там, за временем былым и грядущим
Горный выси покой сторожат.
Алтайские кручи, гигантом могучим
Гордо, навечно охраной стоят.

Там, за временем былым и грядущим
Земля сохраняет девственный рай.
Российская правда, российская вечность –
Крепость земная – звёздный Алтай.

Там за временем былым и грядущим,
Горные выси покой сторожат...
Алтай...



2008



* * *

Сажая дерево для тех, кто уцелеет
И проповедь Христову сохранит,
Для тех, кто вырубить его не смеет,
Для тех живых, кто злобу победит,
Кто с новой зарёй в надежде улыбнётся,
Для тех, к кому былое не вернётся.

А если так не будет – мир оглохнёт
И дерево моё само собой засохнет.



* * *

Купола качаются, бьют по небесам
Звоны разливаются по людским сердцам.
Из сердец разбуженных память поднялась,
Небывалой стужею совесть занялась.

Покаянье вырвалось, хор за упокой,
Солнце закатилось чёрной тишиной.
Купола качаются, бьют по небесам,
С Русью Русь венчается, строит новый Храм!



* * *

Если бы писал я завещанье,
Завещанье в будущем себе,
Я бы повелел предать земле
Все мои ненужные страданья.

Все грехи ненужные мои,
Все пустые хлопоты и споры,
Жизни всей земные переборы –
Все, что так присуще для души...

...Лишь одно оставил бы в грядущем,
Я б себе не завещал – велел:
Оставаться жаждающе-бегущим
В мире самых запредельных дел.

11.07.1987

Использованные источники и литература:

1. Академик Влаиль Петрович Казначеев. Человек. Врач. Учёный. Новосибирск: издательство РОО «Институт Человека». – 2014. 17 с.
2. Влаиль Петрович Казначеев (к 75-летию со дня рождения) // Терапевтический архив. – 1999. № 12. – С. 79–80.
3. Громыко Ю.В. Научно-философское наследие П.Г. Кузнецова и цели развития страны / Выступление Ю.В. Громыко на симпозиуме «Пространство и время в эволюции глобальной системы Природа – Общество – Человек» (посвященном памяти Побиска Георгиевича Кузнецова), г. Москва. –14–15 декабря 2001 г.
4. Ефремов А.В., Новиков В.Д., Евстропов А.Н. Ученые Новосибирского медицинского института в XX веке. Новосибирск: Издательство НГМА, 2001. – С. 12–22, 109.
5. Живём и помним. Книга памяти НГМУ. – Сибмедиздат НГМУ, 2015. – С. 27–28.
6. Казначеев Влаиль Петрович (к 75-летию со дня рождения) // Бюллетень СО РАМН. – 1999. № 3–4 (93–94). – С. 129–130.
7. Казначеев Влаиль Петрович (к 75-летию со дня рождения) // Сибирский медицинский журнал. 1999. № 3–4. – С. 120–121.
8. Материалы архива НГМУ /Личное дело Казначеев Влаиль Петрович.
9. Материалы из архива ФИЦ «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины».
10. НГМА на рубеже веков / Ефремов А.В., Антонов А.Р., Кондюрина Е.Г., Пахомова Ю.В. – Новосибирск : Сибмедиздат, НГМА, 2005. – С. 104–105.
11. Новосибирский государственный медицинский университет (1935–2010): Время и люди / Маринкин И.О., Малкова Л.А., Николаева И.И., Кузнецова В.Г. – Новосибирск: Сибмедиздат, НГМУ. 2010. С. 53.
12. Новосибирский государственный медицинский университет (1935–2020): Время и люди: Сохраняя традиции и созидая настоящее, стремимся в будущее! – Новосибирск: ИПЦ НГМУ, 2020. – С. 29, 38–48, 294.

Материалы и фото из архивов Историко-просветительского центра НГМУ, кафедры факультетской терапии им. проф. Г.Д. Залесского и ФИЦ ФТМ

Дизайн обложки и компьютерная верстка *Ю.В. Студеникина*

Оригинал-макет изготовлен Издательско-полиграфическим центром НГМУ:
630075, г. Новосибирск, ул. Залесского, 4
Тел.: (383) 225-24-29. E-mail: sibmedizdat@mail.ru

Отпечатано в Издательско-полиграфическом центре НГМУ:
г. Новосибирск, ул. Залесского, 4. Тел.: (383) 225-24-29

