



ЕВГЕНИЯ ДАВЫДОВНА ХОМСКАЯ

ЖИЗНЬ ДЛЯ НАУКИ
(1929 – 2004)

Евгения Давыдовна Хомская родилась в семье, профессиональные традиции которой были тесно связаны с интересами в сфере науки, образования, созидания. Дед по отцовской линии Моисей Исаакович Хомский, единственный из трех братьев, получил образование в Германии (Баварии), стал ученым-биологом, участвовал в создании первой селекционной станции в Тамбовской губернии. Знаменитый американский ученый-лингвист Ноэм Хомский связан родством с Е.Д. Хомской через двоюродного деда, эмигрировавшего в США в 1913 году.

Родители Евгении Давыдовны познакомились в Саратове, в госпитале, где Давид Моисеевич Хомский проходил лечение после ранения (во время Гражданской войны), а Любовь Михайловна Белякова работала медсестрой. Молодожены решили переехать в Петербург. После учебы на отделении самолетостроения Ленинградского институте инженеров путей сообщения Д.М.Хомский был приглашен на должность главного инженера Московского авиационного завода, затем работал конструктором, техническим директором, главным инженером заводов в Иркутске, Казани, Таганроге, Москве, Комсомольске-на-Амуре — принимал участие в создании советского авиационного производства. Любовь Михайловна работала инженером-химиком на военных заводах и в научно-исследовательских институтах. Семья получила небольшую квартиру в Москве, где у них и родились двое детей — в 1925 году сын Петр, а 7 августа 1929 года — дочь Евгения. Жизнь семьи не была безоблачной. Отец

Евгении Давыдовны, Давид Хомский, не избежал ареста по ложному обвинению в 1941 году, когда работал на заводе в Комсомольске-на-Амуре, год просидел в тюрьме, вышел тяжело больным, но, после восстановления сил, вернулся в Москву. Его приезд оказался своевременным, поскольку в это время тяжело болела и нуждалась в помощи дочь Евгения.

Но проходило время, дети росли и радовали родителей. Сын пошел по стопам отца и стал инженером. Дочь, завершив учебу в средней школе с золотой медалью, поступает в 1947 году на отделение психологии философского факультета МГУ. В 1952 году она защищает дипломную работу «Речь и мышление» (научный руководитель А.Н. Соколов), посвященную психофизиологическому анализу речевой семантики, в которой демонстрирует явление изменения слуховой чувствительности при восприятии различных слов.

После защиты Евгения Давыдовна начинает работать под руководством Александра Романовича Лурия, возглавлявшего лабораторию по изучению детей-олигофренов в Институте дефектологии АПН СССР, сначала в должности старшего лаборанта, а затем педагога-воспитателя в Санатории № 36 Мосгорздравотдела, который являлся клинической базой лаборатории. Именно эти годы стали началом тесного научного сотрудничества Евгении Хомской с Александром Романовичем Лурия, продолжавшегося в течение четверти века. После его смерти в 1977 году, Евгения Давыдовна стала неутомимым адептом и после-



довательным пропагандистом идей отечественной (луриевской) нейропсихологии.

За время своей работы в институте, а затем в санатории для детей с задержками развития (1953–1958), Евгения Давыдовна под руководством А.Р. Лурия подготовила кандидатскую диссертацию «Роль речи в компенсации нейродинамических нарушений условных двигательных реакций: (Экспериментальное исследование детей с цереброастенией)», посвященную роли речи в регуляции двигательных функций у детей (защита в 1957 году). В диссертационном исследовании Евгения Давыдовна разработала метод дифференциальной диагностики детей-олигофренов и детей с задержкой психического развития, который получил свое признание в дефектологии. Она сумела показать, что при использовании речевого опосредования двигательных реакций у детей с задержкой умственного развития становится возможной компенсация нарушений движения, что не наблюдается у детей, страдающих разными формами олигофрении. Возможность компенсации нарушений движений через речь, продемонстрированная в работе, подтверждала гипотезу А.Р. Лурия о том, что развитие нейродинамики речевых процессов опережает нейродинамику двигательных процессов.

Лурия очень высоко оценивал творческий потенциал Евгении Давыдовны. Это «независимый и одаренный ученый с богатым психологическим опытом и точной экспериментальной техникой,» — написал он о своей сотруднице и соратнице в научной автобиографии. По словам Ж.М. Глозман, сохранилось воспоминание о том, как он, недовольный тем, что Хомской поручили сугубо техническое задание, воскликнул: «Разве можно золотом гвозди забивать!?».

В 1960-е годы, когда академик Лурия возобновил работу лаборатории нейропсихологии в Институте нейрохирургии им. Бурденко, Евгения Давыдовна начала активно заниматься экспериментальной работой по изучению нарушений высших психических функций, которая продолжалась до 1980-х годов. Это было время активной подготовки материала для докторской диссертации, которую она защитила в 1971 году на тему «Лобные доли и процессы активации». Содержание этой диссертации вошло затем в монографию «Мозг и активация» (1972 г.), и впоследствии было переведено и опубликовано в США в издательстве Pergamon Press (1983 г.).

В диссертации и монографиях были изложены результаты исследования функций лобных долей мозга методами ЭЭГ и показана



роль лобных долей в произвольной регуляции психических функций. В исследовании с помощью метода электроэнцефалографии (ЭЭГ-ответов на иррелевантные сигналы и сигналы, связанные с деятельностью по решению разного рода задач) изучались функции лобных долей мозга и особенно их роль в регуляции процессов активации, механизмов произвольного контроля с помощью речи. Результаты исследования позволили дифференцировать больных с псевдолобными нарушениями, а также обнаруживать лобную симптоматику при субклинических формах заболеваний мозга. В 1973 г. научная работа Е.Д. Хомской была отмечена Ломоносовской премией, а также бронзовой медалью ВДНХ (1973). Эти исследования дали начало новому направлению в нейропсихологии, тесно связанному с психофизиологией.

После защиты кандидатской диссертации, последующие 46 лет, почти половину века, начиная с 1958 года и до конца жизни, основным местом работы Евгении Давыдовны стал МГУ имени М.В. Ломоносова, кафедра нейро- и патопсихологии факультета психологии, в основании которой она также принимала непосредственное участие. За эти годы она прошла многие ступени должностной лестницы факультета, связанные с учебной, исследовательской и общественной деятельностью. С 1974 г. она занимала должность профессора кафедры нейро- и патопсихологии. В 1996 г. Евгения Давыдовна была удостоена почетного звания «Заслуженный профессор МГУ».

В 1987 году Евгения Давыдовна написала первый в стране учебник для университетов «Нейропсихология» (переиздан в 2002, 2003, 2005, 2011), который представлял фундаментальный труд, посвященный истории и современному состоянию нейропсихологии, вкладу А.Р. Лурия в формирование нейропсихологии как самостоятельной науки, в создание отечественной нейропсихологической школы. Е.Д. Хомская выступила автором и редактором целого ряда учебных пособий по нейропсихологии, которые вошли в золотой фонд литературы, обеспечивающей подготовку студентов, специализирующихся в области нейропсихологии: «Нейрофизиологические основы внимания». (Хрестоматия). М., 1979; «Нейропсихология. Тексты», 1984; «Хрестоматия по нейропсихологии», 1999 и др.

Учебники и пособия многократно переиздавались в последующие годы.

Большая педагогическая работа была связана с чтением на факультете и в других вузах лекций по курсам «Основы нейропсихологии», «Психофизиология локальных поражений мозга», «Клиническая нейропсихология», «Патология эмоций», «Нейропсихология индивидуальных различий». С 1999 года Е.Д. Хомская также возглавляла кафедру клинической психологии Института психоанализа. Она была организатором и руководителем спецпрактикума по компьютерной нейропсихологической диагностике.

Евгения Давыдовна сочетала научную работу с практической, регулярно проводила ней-



ропсихологические обследования больных в Институте нейрохирургии им. Н.Н. Бурденко, обучая методам нейропсихологической диагностики студентов. Многие из них написали под ее руководством дипломные работы, а затем кандидатские и докторские диссертации — более 50 работ. И все они вспоминают о ее неоценимой научной поддержке.

Факультетская жизнь Евгении Давыдовны Хомской не ограничивалась только научной и педагогической работой, она выполняла целый ряд общественных функций. Была заместителем декана по научной работе с 1968 по 1976 год, в тот период, когда факультет психологии возглавлял А.Н. Леонтьев. С 1977 по 1980 год выполняла обязанности заведующего кафедрой нейро- и патопсихологии.

Е.Д. Хомская была членом двух специализированных диссертационных советов — при МГУ и при Институте психиатрии Министерства здравоохранения РФ, членом редколлегии журнала «Вестник МГУ. Серия "Психология"». В 2001 году Евгения Давыдовна была награждена медалью им. К.Д. Ушинского, учрежденной Министерством образования и науки Российской Федерации и вручаемой за высокие заслуги в образовательной сфере.

Наука была главным делом её жизни, именно областна науки раскрывались по-настоящему разные грани таланта Евгении Давыдовны, отмечает Е.Т. Соколова. Это проявлялось в виде умения предугадывать новые и приори-

тетные направления, в живейшем интересе и юношеским энтузиазме, с которым она откликалась на каждую новаторскую идею, в той боли и непримиримости, с которыми она «бросалась» на защиту идей, составляющих по её мнению, корпус фундаментальной нейропсихологической науки, с любым «проявлением профанации».

Это было характерной чертой научной деятельности Е.Д. Хомской — стремление разрабатывать малоизученные области знания, что способствовало привлечению к ним внимания исследователей и их последующему развитию. Она стала первопроходцем использования нейропсихологического подхода в таких областях исследовательской деятельности, как изучение эмоций, анализ здоровья, причем не только психического, но и физического, изучение проблемы межполушарной организации психических процессов, межполушарной функциональной асимметрии мозга и межполушарного взаимодействия, разработка новых методов с применением компьютерных технологий в исследовании эмоциональных и познавательных процессов. Результаты этих исследований Евгении Давыдовны и ее сотрудников были обобщены в ряде статей и в монографиях «Мозг и эмоции» (соавт. Н.Я. Батова) (1992); «Нейропсихология индивидуальных различий» (1997, 2011).

Среди них особо следует выделить нейропсихологию индивидуальных различий здоровых индивидуумов. Развитие этого направления связано с расширением сферы приложения нейропсихологического метода, возможностью его использования не только для анализа нарушений высших психических функций при различных видах патологии. Как писала Евгения Давыдовна, «...современная нейропсихология все больше начинает заниматься сравнительно «мягкими» формами психических дефектов..., что требует более четких определений нормативных значений различных психических функций и состояний» (Хрестоматия по нейропсихологии, 1999, с. 410). Очевидно, что на варибель-



ность нормативных значений могут оказывать влияние (наряду с другими факторами) особенности мозговой организации индивидуума. Е.Д. Хомской и ее сотрудниками был организован и проведен обширный цикл работ, направленных на поиск биологических детерминант индивидуальных различий, результаты которых нашли свое отражение в кандидатских и докторских диссертациях. В специальных исследованиях одаренных лиц, проводившихся среди студентов Московского университета, Московской государственной консерватории и специализированного учебно-научного центра-школы имени А.Н. Колмогорова при МГУ, анализировались, в частности, специальные способности в различных сферах деятельности — математической, спортивной, музыкальной и др.

В область ее научных интересов вошел и анализ возможностей применения нейропсихологических методов для оценки влияния различных неблагоприятных факторов на состояние психических функций и на эмоционально-личностную сферу. Она назвала это направление исследований экологической нейропсихологией и реализовала его в работе с участниками ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС. Изучением последствий воздействия радиоактивного облучения на познавательную и эмоциональную сферы «ликвидаторов» аварии исследовательская группа под руководством Евгении Давыдовны начала заниматься одной из первых в России непосредственно после трагических событий на ЧАЭС. Эта работа проводилась совместно со специалистами НИИ психиатрии Минздрава РФ, Московского научно-исследовательского рентгенорадиологического института, Всероссийского Научного Центра психического здоровья.

Евгения Давыдовна была убеждена, что нарушения психических функций у ликвидаторов последствий аварии на ЧАЭС — это не просто невротические или посттравматические симптомы, а расстройства, проявляющиеся вследствие более серьезных, органических нарушений работы мозга. Опираясь на резуль-

таты конкретных клинических исследований, она отстаивала свою позицию последовательно и, в каком-то смысле, «непримиримо», несмотря на то, что в конце 80-х годов многие факты, касающиеся последствий аварии на ЧАЭС (в т. ч. и здоровья участников ликвидации) замалчивались. В своей статье она пишет: «...Нейропсихологическое исследование чернобыльских ликвидаторов дало однозначный ответ на вопрос о природе «чернобыльской болезни». Это отнюдь не только (и не столько) психогенное заболевание (типа ПТСР), а прежде всего следствие определенного поражения головного мозга. Преуменьшение роли этого фактора в генезе «чернобыльской болезни»... — это либо непонимание сложности ситуации, либо намеренное искажение действительного положения дел...» (Е.Д. Хомская Анализ последствий чернобыльской катастрофы с позиций экологической нейропсихологии // Психологический журнал, № 6, 1997.) Такая позиция характеризовала не только научную, но и «гражданскую честность» Евгении Давыдовны.

Также одной из первых Евгения Давыдовна со своими коллегами и учениками обратилась к анализу проблемы здоровья. Уже с начала 1980-х годов под ее руководством проводились исследования по поиску факторов здоровья, его градаций и индивидуальных особенностей, а также по анализу влияния на различные составляющие здоровья особенностей двигательной активности и специфики физкультурно-спортивной деятельности. В частности, в Московском государственном университете по комплексной межвузовской программе «Здоровье студентов», которой руководил Координационный совет при Минвузе СССР, работала исследовательская группа, включавшая сотрудников кафедры нейро- и патопсихологии, кафедры психофизиологии факультета психологии, кафедры физического воспитания и спорта, биологического факультета и поликлиники МГУ. Результаты проведенных междисциплинарных исследований различных



аспектов здоровья студентов уже в 1988 г. были опубликованы в сборнике научных трудов «Физкультура и здоровье студентов», выпущенном издательством Московского университета. У Евгении Давыдовны сложились хорошие отношения с преподавателями и сотрудниками кафедры физического воспитания и спорта МГУ, которые, в свою очередь, всегда очень доброжелательно относились к ее участию в работе семинаров и конференций по проблемам здоровья и его коррекции с помощью движения.

Знания и опыт Е.Д. Хомской были востребованы не только в Московском университете. На протяжении многих лет (с 1958 по 1980 гг.) Евгения Давыдовна работала в Институте нейрохирургии АМН СССР им. Н.Н. Бурденко, в лаборатории, которой руководил А.Р. Лурия. В тот же период, с 1972 по 1980 Е.Д. Хомская была руководителем лаборатории нейропсихологии Института психологии АН СССР, где с группой сотрудников разрабатывала тему нейропсихологического и психофизиологического анализа нарушений высших психических функций. В эти годы разрабатывались такие проблемы нейропсихологии как проблема речевой регуляции движений руки, глаз, мозговых механизмов зрительного восприятия, ЭЭГ-коррелятов произвольного внимания, памяти, интеллектуальной деятельности. Благодаря вкладу Е.Д. Хомской было сформировано новое направление — нейропсихологическая психофизиология и создан новый метод анализа асимметрии кривых ЭЭГ.

По воспоминаниям С.В. Квасовца здесь в полной мере проявились такие качества ее научного таланта, как энциклопедические знания, критический ум блестящего экспериментатора, творческий подход к теоретическому анализу принципов нейропсихологии. В острых и бескомпромиссных дискуссиях с молодой, талантливой и амбициозной командой нейрофизиологов, возглавляемой В.Б. Швырковым, Е.Д. Хомская последовательно и аргументированно отстаивала позиции нейропсихологии.

В то же время она всегда была открыта для новых взглядов, подходов концепций. В результате этого плодотворного общения существенное развитие получили как теоретические представления о нейропсихологических аспектах функциональной организации мозга, так и ряд экспериментально-психологических подходов.

Результаты исследований этих лет были представлены в ряде монографий и сборников, в которых она выступила в роли редактора, совместно с А.Р. Лурия и индивидуально: «Лобные доли и регуляция психических процессов» (1966 г.), «Проблемы нейропсихологии» (1977 г.), «Функции лобных долей мозга» (1982 г.), «Функциональные состояния мозга» (1975), «Процессы экстраполяции в глазодвигательной системе» (соавт. А.Д. Владимиров) (1981), «А.Р. Лурия и современная нейропсихология» (1982), «Нейропсихологический анализ межполушарной асимметрии мозга» (1986).

Е.Д. Хомская является автором более 300 научных публикаций (более 80 — в известных иностранных журналах “Cortex”, “Neuropsychology” и др.), научных монографий, учебников. Под ее редакцией опубликовано более 20 сборников по нейропсихологии, ряд статей по различным разделам общей и медицинской психологии в БМЭ, психологических словарях.

Евгении Давыдовне принадлежит заслуга и ведущая роль в организации мемориальных международных конференций, посвященных памяти А.Р. Лурия. Она принимала личное участие в качестве председателя программного комитета и президиума первых двух конференций, проходивших в Москве в 1997 и 2002 годах, а начатое ею дело было продолжено и в 2007, 2012 гг. Она опубликовала ряд статей о вкладе А.Р. Лурия и отечественной нейропсихологической школы в формирование нейропсихологии как самостоятельной науки, о связи лурьевской нейропсихологии с идеями Л.С. Выготского, о естественнонаучных основах нейропсихологии, о современном понимании соотношения мозга и психики, о нейропсихологических факторах и др.



Е.Д. Хомская много сделала для сохранения и развития научного наследия А.Р. Лурия. После смерти учителя она подготовила к печати его монографии «Язык и сознание» (1979) и «Этапы пройденного пути» (1980). В 1992 году вышла её книга "А.Р. Лурия. Научная биография".

Е.Д. Хомская была организатором конференций, симпозиумов по нейропсихологии не только в нашей стране, но и за рубежом, куда она неоднократно выезжала с докладами и для чтения лекций по нейропсихологии (Болгария, Польша, Финляндия, Югославия, и др.).

Продолжая развивать идеи луриевской нейропсихологической школы, Евгения Давыдовна — талантливый исследователь, обладающий научной интуицией, внесла важный вклад в изучение теоретических основ нейропсихологии. Ею опубликован ряд статей о связи луриевской нейропсихологии с естественнонаучными отечественными традициями, с психологическими идеями Л.С. Выготского, о современном понимании соотношения мозга и психики, о нейропсихологических факторах и др., стала создателем новых направлений нейропсихологической науки, которые в настоящее время остаются актуальными.

Евгению Давыдовну всегда отличала страстная увлеченность наукой, широта интересов, огромная эрудиция. Евгения Давыдовна всегда внимательно следила за новыми исследованиями молодых сотрудников, аспирантов и вела тщательный учет всех работ, продолжающих развитие школы А.Р. Лурия. Так в статье «Нейропсихологическая школа А.Р. Лурия», опубликованной в журнале «Вопросы психологии» в 1997 году (№ 5), она поместила список всех работ учеников А.Р. Лурия, которые были опубликованы на русском языке в течение 20 лет после кончины Александра Романовича, т. е. в период с 1977 по 1997 г.

Её неизменная доброжелательность, стремление поделиться знаниями вызывали глубокое уважение учеников и коллег, отмечает Е.Т. Соколова, много лет работавшая рядом с Евгенией Давыдовной. До последних месяцев, уже будучи тяжело больной, она не снимала с себя обязанностей ведущего профессора кафедры и ответственности за своих подопечных, продолжала читать лекции, работать с аспирантами, участвовала в кафедральной дискуссии о перспективах развития нейропсихологии, и только внимательный наблюдатель мог заметить, как ей трудно бороться с недугом.

Евгения Давыдовна Хомская ушла из жизни 6 марта 2004 года на 75-м году жизни.

В одной из своих последних статей, посвященных А.Р. Лурия, Евгения Давыдовна написала: «Важно, чтобы луриевская нейропсихология сохранила свое место среди нейронаук. Это зависит не только от общей ситуации в нашей стране, но и, в еще большей степени, от представителей луриевской школы (сейчас и в будущем), от их преданности науке, энтузиазма, лояльности по отношению к заданным Александром Романовичем направлениям» (Номскава, 2004, р. 9). Развивая идеи луриевской нейропсихологической школы, Е.Д. Хомская стала создателем новых направлений нейропсихологической науки, которые актуальны и сегодня. Евгения Давыдовна была человеком необыкновенно талантливым, эрудированным, страстно увлеченным наукой, с большой научной интуицией. Такой она и остается в нашей памяти.

С благодарностью Е.В. Будыке, И.С. Гориной, Е.В. Ениколоповой, И.В. Ефимовой, ученикам Е.Д. Хомской, за представленные материалы.

Ю.В. Мукадзе