

к 72
3-17
к-54936

Л. Н. ЗАЙЦЕВ

ПУТЬ В НАУКУ

(РАССКАЗЫ О ЛЮДЯХ НАУКИ ИЗ УРМАРСКОГО РАЙОНА)

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

Чебоксары — 1993

Национальная библиотека ЧР



k-054936

КФ
3-17

**Республиканский институт повышения квалификации
работников народного образования**

Я. Н. ЗАЙЦЕВ

ПУТЬ В НАУКУ

(РАССКАЗЫ О ЛЮДЯХ НАУКИ ИЗ УРМАРСКОГО РАЙОНА)

КФ

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

Академик Иванов Леонид Николаевич

Доктора наук: Егоров Николай Иванович

 Зайцев Владимир Григорьевич

 Зайцев Михаил Григорьевич

 Зайцев Яков Васильевич

 Верхунов Павел Максимович

 Краснов Михаил Васильевич

 Петрова (Васильева) Клавдия Васильевна.

Чебоксары — 1993

К 72.6

Каримжанов Б. Г.

ДАРОТЕЛЬНЫЙ ЭКЗ.

БК72.3
3 17

Открытия рождаются там,
где кончается знание учителя
и начинается новое
знание ученика.

К. А. ФЕДИН.

Проверено 25 мая 2017

К-54936
НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА
Центр
РЕСПУБЛИКА



ПУСТЬ ЛЕГКОЙ БУДЕТ

РУКА ПЕРВОГО АКАДЕМИКА

Среди нашего народа бытует легенда, что любую работу должен начинать человек с «легкой» рукой. Тогда, мол, и работа будет идти скоро. Хотелось бы на это надеяться — ведь земля Урмарская щедра на таланты. Примером этому пусть будет жизненный путь моего ровесника и однокашника академика Леонида Иванова.

Следопыты нашей школы выехали на встречу с профессором Ивановым Л. Н. зимой. На втором этаже медицинского факультета (старого корпуса) университета на одной из дверей увидели надпись: «Иванов Леонид Николаевич, профессор». Здесь и произошел наш полуторачасовой разговор о путях-дорогах в науке.

В школу Леня пошел в 6 лет. Теперь этим никого не удивишь: и программы есть, и учебники. А тридцать лет назад Леонид вроде и не был школьником — 3 месяца в журнале фамилии его не было. Но сообразительность и память у «вольнотрушателя» были такие, что урок без его участия ни разу не проходил. Пришлось учителю вписать в журнал его фамилию. Кто же думал, что в классе сидит будущий академик? Леня был пятым ребенком из семерых в семье Ивановых.

Два года мы с ним учились вместе в Урмарской средней школе. Год жили вместе в пришкольном интернате. Был он таким же парнем, как и все. Пожалуй, физически покрепче всех нас. Хотя мы, ходившие в среднюю школу за 10—15 верст, на здоровье не жаловались. Не помню даже, что болели. Помню только, что Леня выделялся на уроках физической культуры. Увлекался лыжными гонками и бегом, красиво играл в баскетбол и волейбол. На знания наши не жаловались. За «двойкой» на десять верст не побежишь. Поэтому, наверное, будет честным сказать, что будущий академик учился, как и все: твердо и основательно.

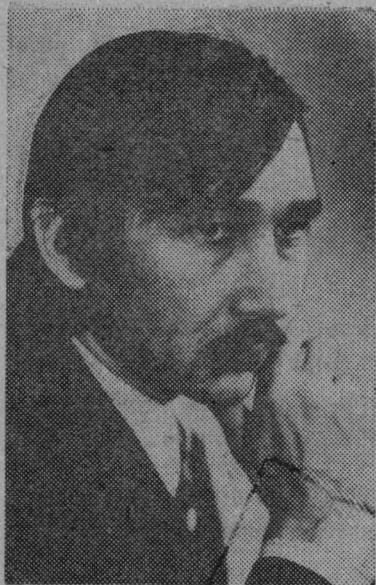
После школы — Казанский медицинский институт. Со студенческих лет интересуется наукой. На студенческой научной конференции в Саратове занял первое место.

В 1972 году закончил аспирантуру и защитил кандидатскую диссертацию. В 34 года — докторскую. В 1985 году стал заведовать кафедрой патофизиологии.

Леонид Николаевич является крупным специалистом в области исследования природы аллергических заболеваний. К чести сказать, он — первый доктор наук в стране по этой специальности. Им написано более 150 научных работ, статей, рецензий. Ведет большую исследовательскую и практическую работу по профилактике аллергических заболеваний в Чувашии. Не стал перечислять все труды Леонида Николаевича. Для неспециалиста они не интересны, а его коллеги их хорошо знают. А вот одну черту в характере академика Иванова Л. Н. хочу подчеркнуть: стремление быть ведущим, т. е. впереди идущим. Для этого у нашего земляка есть и талант, и трудолюбие.

Новых успехов Вам, академик Иванов из деревни Кульгеши!

Пусть легкой будет рука первого нашего академика!



НИКОЛАЙ ИВАНОВИЧ ЕГОРОВ.

Доктор филологических наук.

Николай Иванович Егоров родился в 1949 году в деревне Верхние Кинчеры Урмарского района.

Ему выпала трудная дорога. Отец вернулся с войны израненным. Вернулся, когда сыну уже исполнилось шесть лет.

Окончив Сине-Кинчерскую школу, Николай поступил в Казанское фармацевтическое училище. Тогда же начал изучать историю родного края. Работал в Арабосинской аптеке, в Чебоксарах, но надо было помогать младшим, и он вернулся в деревню. Возглавил клуб в Вознесенске. Во время работы в Урмарском Доме культуры, драмколлектив получил звание народного.

Хотелось учиться, а денег не было. По направлению колхоза «Победа» поехал в Ульяновск, на автозавод. Два года работал сварщиком.

В 1972 году поступил учиться в Чувашский госуниверситет. Тепло отзывается он об учителях: профессорах И. А. Андрееве, М. Р. Федотове, И. И. Адюкове, доцентах И. П. Павлове, Е. Ф. Василье-

вой, помогавшим ему постичь азы научно-исследовательской работы. Сочетал работу с учебой. Работал воспитателем, художником. Работал в Чувашском НИИ языка, литературы и экономики. Участвует в создании многотомного историко-этимологического словаря. В 1989 году ему предложили защитить кандидатскую диссертацию. Но он скромно отказался. Уже получены положительные отзывы из Венгрии, Болгарии.

В 1992 году Казахский педагогический университет предложил ему защитить докторскую диссертацию по совокупности изданных работ. Докторов филологических наук среди тюркологов страны, защитивших сразу докторскую, еще не было. Это само собой говорит о крупном научном вкладе Николая Ивановича Егорова.

В настоящее время он заведует кафедрой культурологии Чувашского культурно-филологического факультета университета.

Подлинный энтузиаст чувашской культуры Н. И. Егоров часто выступает в печати, по телевидению. Пишет сценарии для проведения праздников народного творчества, помогает в становлении творческих коллективов. Ансамбль «Парне» из поселка Урмары пользуется большим авторитетом в республике. И в этом есть и его заслуга.

По улицам столицы Чувашии идет бородатый чувашин. Уверенно, чуть наклонившись вперед...

— Как живешь Николай Иванович?!..

— Живем... Потихоньку... А сами как?..

— Бежим... А как дела?..

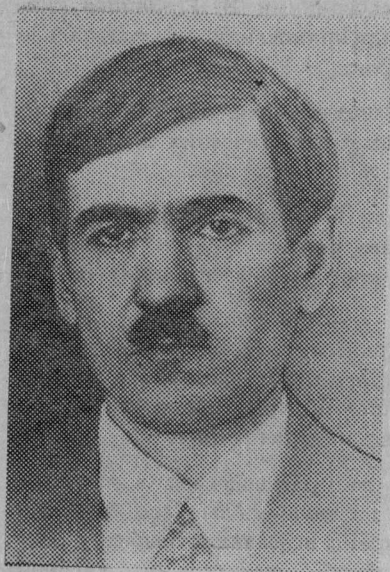
— А как дела... Копошимся потихоньку...

— Успехов Вам!..

— Хотелось бы... Вперед идти... Саженьими шагами...

Что скажешь?

Успехов вам, Николай Иванович, и здоровья.



ПРОФЕССОР

ЗАЙЦЕВ ВЛАДИМИР ГРИГОРЬЕВИЧ

(1898—1971 г. г.)

Профессор Владимир Григорьевич Зайцев родился 24 февраля 1898 года в с. Батево Урмарского района. В 1925 году окончил Казанский ордена Ленина ветеринарный институт им. Н. Э. Баумана, в течение пяти лет работал ветеринарным врачом на производстве; с 1930 по 1932 год состоял ассистентом кафедры нормальной анатомии, затем перешел на кафедру хирургии, где под руководством профессора Л. С. Сапожникова выполнил и блестяще защитил диссертацию на тему: «Топография оболочек спинного мозга и цервикальная пункция субарахноидального пространства у лошади».

Пользуясь методом замораживания и распилов, В. Г. Зайцев выявил наиболее удобные для пункции участки спинномозгового канала и мест скопления ликвора. Он разработал безопасные и легко выполнимые методы проникновения в спинномозговой канал в целях получения спинномозговой жидкости, введения лечебных сывороток, гаммаглобулина и других лекарственных веществ, а также обезболивания при операциях.

В 1941 году он защитил оригинальную докторскую диссертацию на тему: «К методике исследования микроликворных пространств головного мозга».

Своими экспериментальными исследованиями В. Г. Зайцев указал ветеринарным хирургам пути проникновения в ликворные пространства головного и спинного мозга.

Он сконструировал оригинальные инструменты для этих целей. Их в настоящее время применяют для диагностических и лечебных трепанаций, а также для пункции трубчатых костей.

Его методы получения ликвора дали возможность широко развернуть научные исследования по ликворологии. Они вошли в учебники оперативной хирургии как классические приемы оперативной техники.

Профессор В. Г. Зайцев был отличный педагог, прекрасный лектор, талантливый ученый и общественный деятель. Им выполнено более 40 работ, имеющих большое научное и практическое значение для развития животноводства в нашей стране.

Многие из его учеников работают на производстве, в научных и учебных заведениях страны. Один из талантливых его учеников профессор В. В. Мосин в последнее время возглавлял кафедру оперативной хирургии и являлся проректором института по учебной работе.



ПРОФЕССОР

ЗАЙЦЕВ МИХАИЛ ГРИГОРЬЕВИЧ.

Михаил Григорьевич Зайцев родился 28|II—1891 года в семье народного учителя, в с. Батеево Цивильского уезда Казанской губернии. Окончив I Казанское реальное училище в 1909 году и Казанское военное училище в 1912 году, до 1914 года служил в Армии. Подпоручик Зайцев М. Г. проходил службу в 4 Гренадерском Невсвижском полку. Во время империалистической войны в 1914 году, он был взят в плен. Вернувшись из плена, в октябре 1918 года поступил учиться в Казанский ветеринарный институт. В 1919 году Михаил Григорьевич был призван в ряды Красной Армии на должность инструктора строевой подготовки Казанской военной инженерной школы. В июне 1918 года Михаил Григорьевич участвовал в подавлении контрреволюционного мятежа в г. Казани, во время которого был зверски убит большевик Якупов К. Командуя 2-ой ротой курсантов инженерной школы, вместе с 1-ой ротой, которой командовал большевик Кручинин, Михаил Григорьевич вступил в бой с контрреволюционными частями, засевшими в артиллерийских казармах на Арском поле. С июня по 15 сентября 1919 года с той же ротой он воевал на Юго-Восточном фронте против армии Деникина, где руководил строительством инженерных оборонных сооружений.

Вернувшись в Казанскую военную инженерную школу, будучи командиром роты курсантов, он продолжал учиться в ветеринарном институте. Окончив институт в 1921 году, Михаил Григорьевич по приказу Ветеринарного управления РККА был назначен в Кавказскую Армию, где служил ветеринарным врачом Кавалерийского полка и Тифлисского военного лазарета до 1925 года.

С 1925 года по 1934 год Михаил Григорьевич работал ассистентом затем доцентом кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы Казанского ветеринарного института. Здесь он в 1934 году защитил диссертацию, получил степень кандидата ветеринарных наук и звание доцента.

С 1934 года по 1952 год Михаил Григорьевич заведовал кафедрой ветсанэкспертизы в Кировском ветеринарном институте.

В 1941 году он защитил докторскую диссертацию, получил ученую степень доктора наук и звание профессора. С 1942 года он член КПСС. Профессор М. Г. Зайцев организовал кафедру ветеринарно-санитарной экспертизы в Кировском ветеринарном институте и много труда вложил в организацию кафедры ветсанэкспертизы Казанского ветеринарного института. Под его руководством подготовлены 6 доцентов, кандидатов наук (Маширов Е. Т., Полуектов А. М., Чеглакова А. И., Вылегжанин А. Ф., Николаева Т. З., Топтаев В. И.) и выполнено более 50 научно-исследовательских работ по ветеринарно-санитарной экспертизе продуктов животноводства.

Лично профессором М. Г. Зайцевым опубликовано 20 экспериментальных работ, имеющих глубокое теоретическое содержание и большое практическое значение для ветеринарии, медицины, мясной промышленности. Его работы по изучению перевариваемости мяса различных животных в желудочном соке являются научным обоснованием существующей сортировки мяса и диетического питания человека.

Разработанная Михаилом Григорьевичем реакция преципитации для определения мяса различных животных имеет широкое применение в сложнейших судебных экспертизах. Большинство результатов научных исследований профессора М. Г. Зайцева включены в учебные руководства для студентов и ветеринарных врачей. Многие научные работы, выполненные под руководством М. Г. Зайцева, были отмечены премиями и грамотами. Профессор М. Г. Зайцев написал более 100 рецензий на учебники, докторские, кандидатские диссертации и на научные статьи журналов.

Профессор М. Г. Зайцев (он еще и медицинский врач), обладая глубокими энциклопедическими знаниями в области ветеринарии и медицины, был популярным среди научных работников и практических врачей. Его консультациями пользовались ветеринарные врачи различных ведомств и хозяйств. Он постоянно был связан с производством — с мясокомбинатами, с ветеринарными лабораториями и выполнял научные работы вместе со своими сотрудниками на производствах. Лекции Михаила Григорьевича отличались высокой содержательностью и богатством примеров из практики. Много времени он уделял общественной работе. В 30-х годах Михаил Григорьевич был членом бригады по организации колхозов в Лаишевском районе Татарской АССР. В те же годы он принял участие в работе по реконструкции Казанской бойни в мясокомбинат.

В институте он неоднократно избирался председателем местного комитета.

В 1952 году профессор М. Г. Зайцев награжден за долголетнюю и безупречную работу в высшей школе орденом Ленина. В 1970 году ему было присвоено звание заслуженного деятеля науки ТАССР.

Михаил Григорьевич заведовал кафедрой до 1963 года и был консультантом при кафедре ветсанэкспертизы Казанского ветеринарного института до 1967 года.

Умер Михаил Григорьевич Зайцев 5 сентября 1970 года.

ПРОФЕССОР

ЗАЙЦЕВ ЯКОВ ВАСИЛЬЕВИЧ



Зайцев Яков Васильевич родился 5 октября 1923 года в деревне Батево Урмарского района Чувашской АССР в семье крестьянина-бедняка. По ряду обстоятельств начал учиться рано, когда не было и шести лет. Сначала окончил начальную школу-четырёхлетку в Батево, а затем семилетку в Чубаево. С 1936 года учился в Урмарской средней школе. После окончания средней школы, в 1939 году, поступил на исторический факультет Казанского учительского института.

Шли государственные экзамены, и в июне 1941 года началась Великая Отечественная война. Учительский институт закончил, получив диплом с отличием. Однако все попытки быстрой мобилизации в Советскую Армию не увенчались успехом, так как он не был призывного возраста. Был направлен на работу в Кошки-Ново-тимбаевскую среднюю школу Больше-Тархановского района Татарской АССР. Здесь в Кошкинах работал преподавателем истории, участвовал в строительстве оборонительного сооружения. В декабре 1941 года был призван в ряды Советской Армии. Под Казанью, в Дербьшках, формировалась наша 146-я стрелковая дивизия. Был зачислен красноармейцем 698 стрелкового полка. Неофи-

циально был помощником командира стрелкового взвода, а затем был определен красноармейцем роты автоматчиков.

Первое боевое крещение получил в рядах 698 стрелкового полка 146 стрелковой дивизии в апреле 1942 года в боях за Варшавское шоссе, за деревни Фомино I и II. Шли ожесточенные бои в течение всего апреля. За доблесть и отвагу при выполнении боевого задания был впервые награжден медалью «За отвагу» (май 1942 г.).

В начале мая 1942 года полк получил пополнение и вскоре занял позиционную оборону в районе Десятовка-Касимовка. В июне 1942 года стал работать ответственным секретарем бюро ВЛКСМ 698 стрелкового полка 146 стрелковой дивизии, а в августе 1942 года был принят в члены КПСС.

Летом 1943 года был назначен помощником начальника политотдела по комсомолу 58 стрелковой дивизии. Вместе с 58 стрелковой дивизией с боями дошел до Орши, а затем дивизия была дополнена и переброшена в район Ровно-Луцк. С июня 1944 года 58 стрелковая дивизия включилась в боевые действия, участвовала в освобождении Украины и вступила на территорию Польши. Ожесточенные бои развернулись за Вислу. Первым полком, форсировавшим Вислу на участке, был стрелковый полк, командиром которого был подполковник Еремеев, зам. командира полка по политчасти майор Фадеев. Зайцев был командирован в этот полк от политотдела 58 стрелковой дивизии. После успешного форсирования Вислы, в августе 1944 года был назначен помощником начальника политотдела 21 стрелкового корпуса по комсомолу. Вместе с 21 стрелковым корпусом с боями прошел всю Польшу, Германию, участвовал в штурме Берлина, а затем 9 мая — в освобождении Праги. К концу войны он был награжден еще несколькими орденами и медалями: орденом Красного Знамени, Отечественной войны I степени, Красной Звезды, второй медалью «За отвагу», медалями «За победу над Германией», «За взятие Берлина», «За освобождение Праги». Войну закончил в звании гвардии майора, а сейчас гвардии подполковник запаса.

Летом 1945 года он получил новое назначение: стал работать ст. инструктором политотдела 4 гв. мех. армии, а в декабре 1946 года был демобилизован из Советской Армии как инвалид Великой Отечественной войны (травма черепа с 1942 г.). До конца 1949 года получал пенсию по инвалидности.

С января 1947 года по июнь 1948 года — студент исторического факультета Казанского государственного педагогического института, председатель профкома института. По окончании института был оставлен преподавателем кафедры всеобщей истории КГПИ. Одновременно работал преподавателем Казанской высшей партийной школы при ЦК КПСС.

В 1951 году поступил и в 1954 году закончил аспирантуру Академии общественных наук при ЦК КПСС по кафедре всеобщей истории, защитил кандидатскую диссертацию «Борьба большевиков за преодоление полуменьшевистских ошибок германских левых социал-демократов по вопросу о партии в довоенный период».

После окончания АОН при ЦК КПСС был направлен на работу в Уфимскую Высшую партийную школу при ЦК КПСС в качестве заведующего кафедрой исторических наук. Здесь проработал до июля 1960 года, т. е. вплоть до закрытия ВПШ. Одновременно с 1957 года работал секретарем парткома Уфимской ВПШ.

С 1960 по 1973 г. г. с некоторыми перерывами работал сначала деканом историко-филологического, а затем исторического факультета Башкирского государственного университета им. 40-летия Октября. В течение 9 лет был членом парткома, заместителем секретаря парткома БГУ.

А с 1973 года до выхода на пенсию — зав. кафедрой всеобщей истории БГУ.

В 1974 г. защитил докторскую диссертацию «Роза Люксембург в борьбе против оппортунизма, за творческое развитие марксистской теории». С июня 1976 года — профессор. В общей сложности им было опубликовано свыше 70 научных статей, брошюр и около 100 научно-теоретических статей в газетах и журналах.

За последние годы был награжден медалями «Двадцать лет Вооруженным силам СССР», «Тридцать лет победы в Великой Отечественной войне 1941—1945 г. г.», «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», «За трудовое отличие», а также дважды Почетной Грамотой Президиума Верховного Совета Башкирской АССР и другими памятными медалями и знаками.

Эстафету отца приняла дочь Наталья. Она доцент одного из высших учебных заведений Республики Башкортостан.



ПРОФЕССОР ИЗ СТАРЫХ УРМАР.

Все ученые, с кем мне ни приходилось встречаться, имеют одну особенную черту — обязательность перед окружающими. Именно эта отличительная черта привлекла мое внимание и позволила мне познакомиться с Павлом Максимовичем Верхуновым, доктором сельскохозяйственных наук, профессором Марийского политехнического института.

Его биография типична для людей его поколения. Родился он 26 мая 1929 года в д. Ст. Урмары в семье бедного крестьянина. Крестьянство страны стояло на перепутье — начиналось колхозное строительство, которое коснулось и семьи Верхуновых. С первых дней организации МТС отец, Максим Васильевич, работает в ней механиком. Работал он там до 1962 года. Мать, Анастасия Степановна, одна из первых колхозниц.

В 1936 году Павел начинает учиться в Старо-Урмарской образцовой неполно-средней школе. Как отличник учебы в 1941 году он был премирован путевкой в пионерлагерь «Артек», но выехать не успел — началась Великая Отечественная война. Как и все школьники района, Павел активно участвует в колхозном производстве: работает помощником комбайнера в МТС. С 1943 по 1946 годы

учится в Урмарской средней школе. Здесь наиболее четко проявляется его тяга к биологическим дисциплинам, что и определило его жизнь.

Закончив Поволжский лесотехнический институт, Павел Максимович надолго связывает свою практическую и научную деятельность с Сибирью. Привлекли пространства и малоизученность Сибири. Здесь он работает старшим научным сотрудником, начальником лаборатории в Сибирском институте лесного хозяйства и лесной промышленности (СибНИЛХЭ), а с 1964 года — в институте леса и древесины Сибирского отделения Академии наук СССР.

В 1959 году молодой ученый защитил диссертацию на тему «Товарность липняков Юго-Западного Урала», а в 1975 году докторскую на тему: «Текущий прирост запаса разновозрастных сосновых древостоев в Сибири».

Всего за период научной деятельности нашим земляком опубликовано 83 печатных листа научных трудов, в том числе 14 монографий (специальных исследований по отдельным темам). Важнейшие среди них: «Рациональное использование лесов Сибири», «Справочное пособие по таксации и устройству лесов Сибири» (соавтор).

Особенно плодотворно он трудился в последние годы. В 1974 году вышла «Математическая статистика» (соавтор), через год — «Изменчивость и взаимосвязь таксационных показателей в разновозрастных сосняках», в 1976 году — «Закономерности строения разновозрастных сосняков». Его работы являются оригинальными и имеют большое практическое значение. Павел Максимович был утвержден участником ВДНХ за 1971 год, неоднократно поощрялся за свою научную деятельность. На одной из выставок получил бронзовую медаль.

С декабря 1975 года профессор кафедры лесной таксации и лесоустройства Марийского политехнического института.

Являясь доктором наук и профессором, П. М. Верхунов продолжает упорно учиться. В одном из своих писем он сообщал: «Нахожусь в командировке. Изучаю работу одного из предприятий. В нынешний век трудно учить других, не зная современного производства».



ПРОФЕССОР

КРАСНОВ

МИХАИЛ ВАСИЛЬЕВИЧ.

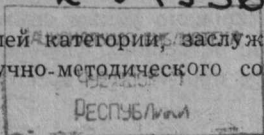
Краснов Михаил Васильевич родился 14 декабря 1941 года в деревне Ново-Исаково Урмарского района Чувашской Республики в семье колхозника. В 1959 году окончил Урмарскую среднюю школу, поступил на педиатрический факультет Казанского государственного медицинского института им. С.В. Курашова, который окончил в 1965 году. Во время учебы активно занимался научно-исследовательской работой на кафедре госпитальной педиатрии. После окончания института сразу был принят в клиническую ординатуру на кафедру госпитальной педиатрии того же института как отличник учебы. В 1967 году окончил обучение в клинической ординатуре, с 1967 г. по 1970 г. обучался в аспирантуре на той же кафедре и выполнил кандидатскую диссертацию. В 1970 году защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Онтогенез медиаторов парасимпатического отдела вегетативной нервной системы у детей».

В 1970—1972 г. г. работал ассистентом кафедры госпитальной педиатрии Казанского государственного медицинского института.

С 1972 г. научно-педагогическая деятельность связана с Чувашским университетом (с 1972—ассистент, с 1975 — доцент, защитил докторскую диссертацию на тему: «Иммунный статус здоровых и больных детей тимомегалией» в 1990 г., с 1991 г. — профессор кафедры детских болезней.

Краснов М. В. — врач высшей категории, заслуженный врач Чувашской Республики, член научно-методического совета по пе-

К-54936



диатрии Министерства здравоохранения Чувашской Республики, председатель научной секции Чувашской ассоциации детских врачей. Постоянно оказывает консультативную, организационно-методическую помощь органам здравоохранения Чувашской Республики, является инициатором введения новых методов обследования и лечения в педиатрии, принимает активное участие в повышении квалификации врачей, в пропаганде медицинских знаний, является автором ряда информационных писем, популярных изданий.

За время работы в университете постоянно ведет большую общественную работу. В течение 12 лет был членом президиума профкома ЧувГУ, председателем производственно-массовой, жилищной комиссий, членом редколлегии научных сборников: «Экспериментальная и клиническая аллергология и иммунология», членом различных комиссий при Минздраве Чувашской Республики и горздрава. В настоящее время является зам. пред. общества иммунологов Чувашской Республики, председателем врачебно-контрольной комиссии, членом методического совета аттестационной комиссии ученого Совета мед. факультета, а также членом большого ученого Совета университета.

Научные исследования посвящены актуальному разделу в педиатрии: изучению возрастных особенностей иммунологической реактивности детей Чувашии, причин изменения реактивности. Имеет тесные научные связи с НИИ педиатрии АМН РФ (акад. Студеникин М. Я.), с отделом иммунологии (проф. Ботвиньева В. В.).

Им выявлены региональные особенности иммунологической реактивности детей Чувашии. Изучая иммунный статус детей с увеличением вилочковой железы, выявил нарушения в становлении иммунологической реактивности: транзиторное иммунодефицитное состояние, которое можно трактовать, как позднее созревание иммунной системы, лежащее в основе повышенной восприимчивости к инфекционно-воспалительным и аллергическим заболеваниям. Дана оценка различным патогенным факторам, влияющим на становление иммунитета. У детей с синдромом увеличения вилочковой железы констатировано также снижение функциональной активности, дисбаланс биогенных аминов и простогладина E2 — регуляторов иммунных процессов в организме.

Автором доказана необходимость проведения комплекса мероприятий по предупреждению нарушения функций вилочковой железы и иммунокоррегирующей терапии при ее дисфункции.

Разработаны меры антипостнатальной профилактики, способы лечения СУВЖ (синдрома увеличения вилочковой железы), различных инфекционно-воспалительных и аллергических заболеваний на фоне СУВЖ.

Автор 8 рац. предложений, 120 научных работ, среди них монография «Иммунологическая реактивность и аллергия», учебное пособие «Иммунологическая реактивность детей».

Краснов М. В. является организатором курса детских болезней (1972 г.), который в последующем стал кафедрой.

Читает лекции по всем основным разделам педиатрии, ведет практические занятия со студентами 4—5—6 курсов.



ПЕТРОВА (ВАСИЛЬЕВА)

КЛАВДИЯ ВАСИЛЬЕВНА.

«Доярка стала ученой».

Профессор открывает заседание:

— Сегодня на повестке дня — защита Клавдией Васильевной Петровой диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук. Тема диссертации: «Закономерности роста и развития бычков холмогорской породы и качество их привеса при разном характере (уровне) кормления».

Кроме членов ученого совета — академиков, профессоров, в зале преподаватели, аспиранты, студенты.

Петрова идет к кафедре, на ходу бросая беглый взгляд на таблицы и диаграммы, развешанные на стене. Таблицы тут же ускользают из виду, потому что в мыслях у нее другое: сумеет ли, как надо, в течение двадцати пяти минут доложить о своей диссертации.

Отодвинув в сторону записи, собравшись с мыслями, соискательница говорит:

«Данная работа проведена мной для нахождения более рациональных способов выращивания и откорма молодняка. В ней была поставлена задача: выяснить, как отражается умеренно-обильное кормление, по сравнению с обильным, на росте и развитии бычков

холмогорской породы. Для увеличения производства говядины путем выращивания и откорма бычков молочных пород мною рекомендуются два способа...

Клавдия смотрит на часы: время истекло.

— Какие будут вопросы?

Поднялось сразу несколько рук.

— А что дает ваша диссертация производству?

— Расскажите подробнее, как изменяется состав привесов?

— Для чего вы изучали содержание кальция и фосфора в крови?

На многие вопросы диссертантка уже ответила, но ее все спрашивают: видимо, хотят узнать, как она ориентируется в работе, нет ли слабых мест.

Дмитрий Дмитриевич Мартюгин, научный руководитель аспирантки, сказал:

— Училась Петрова у своих подруг, у Героев Труда в Караваеве, в вечерней школе, техникуме и, наконец, в нашей Тимирязевке. Это совмещение производства с наукой, труда с учебой в зрелом возрасте очень плодотворно сказалось на ее духовном росте. Она без усталости шла вперед и достигла своего.

...В Караваеве бывшую доярку, Героя Социалистического Труда, а ныне кандидата сельскохозяйственных наук Клавдию Петровну встретили с огромной радостью. Радовались ее родители — Василий Тимофеевич и Наталья Семеновна, бывший директор совхоза, доктор наук Вагинак Арутюнович Шаумян, знаменитые мастерицы доения — дважды Герои Социалистического Труда Ульяна Спиридоновна Баркова и Евдокия Исаевна Грехова, с которыми работала Петрова и которым она многим обязана.

Караваево напоминало о былом. Трестинская школа, что в нескольких километрах от Костромы.. Туда с осени 1948 года Клавдия пошла в седьмой класс. Ходила одна. Училась урывками, с трудом выкраивая время на занятия. Подруги отговаривали: «Зачем маешься, брось. Все равно ничего не получится». Но она их не слушала.

Окончив школу, пришла Клавдия к старшему зоотехнику с заявлением об уходе из совхоза. А у того глаза на лоб. Еще ни одна доярка из совхоза не уходила по своей воле: здесь тебе и почет, и слава, и заработок. А она пишет в заявлении: «Прошу отпустить...»

— Учиться, — говорит, — хочу. Поеду в Кологривский техникум.

Вчера по дороге в институт встретила Петрова с Ульяной Барковой. Это она первая сказала когда-то: «Давай, Клава, поступай в

дойрки. Коров ты любишь, буду помогать. С нынешнего дня и начнем. Проведем первый урок. Как в школе. Нет, как в академии».

Подумала малость, разъяснила.

— Знаешь, это мудреное слово я услышала впервые от иностранного корреспондента в Москве, на сельскохозяйственной выставке. Подходит ко мне длинный такой, с рыжими усами и спрашивает:

— Пожа-а-ст, мисс Баркова, скажите: ви есть майстер дойка?

Я отвечаю:

— Да, мне присудили на выставке звание мастера доения.

— Отчень карашо, — ломает наши слова иностранец, а сам что-то в блокноте пишет. Потом опять спрашивает: — Мисс Баркова, пожа-а-ст, ответ: ви учились в какой академия?

— Что это еще за академия, — оробела я. — Не слыхала такого срова. Но виду не подаю, будто знаю.

— Вы спрашиваете, училась ли я в академии? Так что ли?

— Верно.

— С двадцать пятого года, вот уже четырнадцать лет, как я учусь в академии.

— О-о! — иностранец поднял вверх палец. — Какой большой академия! Не секрет?

— Да, большая, — улыбаюсь я. — Не секрет, называется она «Караваяво».

Во что бы то ни стало быть хорошей дояркой, все познать, — эта мечта полностью завладела тогда Клавдией Петровой, и она не мыслила другой жизни, кроме этой, не знала лучшего дела по сравнению с тем, которое делает животновод.

...Настоящее призвание Петровой — общественная работа. Она полюбила ее еще с комсомола. С тех пор и не расстается с ней. Выступает с лекциями как член общества «Знание», выполняет партийные поручения, часто беседует с молодежью, рассказывая о своем пути в науку. Вот и сейчас она собирается в далекий Колотгрив на встречу с преподавателями зоотехникума, в котором училась.

Смуглая, невысокого роста женщина сидит передо мной, перебирая в памяти события минувших лет. Вспоминает она и родную чувашскую деревню Шибулаты, где прошли ее детские годы, говорит о молодежи, которая тянется к знаниям. О себе Клавдия Васильевна говорит скупо:

— Была разнорабочей, скотницей, дояркой. В этом же совхозе «Караваяво». Сейчас доцент, кандидат наук. Звание Героя присвоено двадцать лет назад.

Порывшись в бумагах, подает пожелтевшую газетную вырезку:

«Указ Президиума Верховного Совета... Присвоить звание Героя Социалистического Труда с вручением ордена Ленина и золотой медали «Серп и Молот»... Васильевой Клавдии Васильевне — доярке, получившей от восьми коров по 5874 килограмма молока с содержанием 221 килограмма молочного жира в среднем от коровы в год... Москва. Кремль. 12 июля 1949 год...».

— Семья Героев в нашем совхозе выросла тогда сразу на двадцать человек, — вспоминает Клавдия Васильевна. — Девчонкой еще была, до замужества...

Разговор незаметно переходит к нашим дням, к проблемом, которые решают ученые сельхозинститута. Известно, что костромская порода крупного рогатого скота, созданная на базе совхоза «Караваево», по своим продуктивным качествам имеет мировую известность. В известной мере и Клавдия Петрова принимала участие в выведении этой породы. Сейчас предстоит дальнейшая работа по совершенствованию костромской породы.

— Здесь все очень важно: молочность, содержание жира и белка в молоке, скороспелость, телосложение, долголетие, способность давать высокую продуктивность при машинном доении. Именно в этом направлении и трудятся наши ученые, я тоже провожу исследования, ставлю опыты, накапливаю факты. В общем, как бы сказал академик Павлов, делаю черновую работу в науке.

Еще в академии, знакомясь с трудами ученых, сличая их мнения, выводы, Петрова заметила, что по некоторым важным вопросам у них нет единой точки зрения. Так, довольно много разноречивых данных о влиянии молока на рост и развитие телят, о длительности кормления. Одни ученые рекомендуют, согласно своим опытам, кормить телят цельным молоком до двух-трех месяцев, другие значительно сокращают эти сроки. Нет единого мнения и о содержании кальция и фосфора в сыворотке крови животных в связи с возрастом. Многие авторы утверждают, что содержание минеральных веществ в сыворотке крови отражает поступление этих элементов в организм и характеризует фосфорно-кальциевый обмен, а другие, наоборот, отрицают эту связь.

Клавдия Васильевна знает, почему это не выяснено: потому что в науке нет широкой столбовой дороги... Приходится, используя выражение Карла Маркса, и здесь карабкаться по каменистым тропам, чтобы достичь ее сияющих вершин.

Доцент Петрова — в новых заботах, в новых поисках.

Через некоторое время она защитила докторскую диссертацию.

А рассказ перепечатан без изменений из книги «Наши земляки — Герои Социалистического Труда» стр. 86, г. Чебоксары, 1971.

Зайцев Я. Н.

ПУТЬ В НАУКУ. Выпуск I. О докторах наук из Урмарского района.

(Литературная редакция **Е. Н. Николаевой**).

Предназначена для учащихся и учителей школ, краеведов.

Редактор: Егорова В. С.

Высокая печать. Объем 1,5 печ. листа. Формат 60 x 90 | 16

Заказ 694.

Тираж 600.

Урмарский филиал Цивильской типографии
Госкоминформпечати Чувашской Республики.

110. 22

