

Семен Иннокентьевич Исаков – участник Великой Отечественной войны, воевал и прослужил 7 лет рядовым солдатом; награжден медалью «За победу над Японией», орденом Отечественной войны II степени 1941–1945 гг., Юбилейными медалями победы ВОВ, медалью Жукова 1996 г. После демобилизации работал председателем комитета физкультуры и спорта при исполкоме Якутского районного совета.

Семен Иннокентьевич в 7 лет остался сиротой после смерти родителей; пятерых сирот разобрали, кого взяли родственники или вообще чужие люди, кого определили в детский дом. Он жил у старика Куустээх Костокуун, который был очень хорошим приятелем его отца. Приехавший погостить старец из Буягинского кочевого наслега Томмотского района, пожалев маленького сироту, увез с собой и отдал в интернат. Это было после январских каникул. После проверки знаний в течение двух дней во втором классе его перевели в третий класс. Он говорил, что не помнил когда и как научился читать, но к тому времени он свободно читал. В школе учился хорошо. Директор начальной школы Афанасий Петрович Прокопьев был очень добрый человек и поэтому ему особенно близки были сироты.

Началась Великая отечественная война – настали голодные страшные годы, люди умирали семьями. В то время председатель Томмотского райисполкома Иванов Сергей Гаврильевич посоветовал Семену Иннокентьевичу идти в армию. Тогда он заканчивал учебу в школу, прошел комиссию и ушел в армию. Служил десантником-автоматчиком в 111-й танковой дивизии, воевал на Восточном фронте с Японией, в рядах Советской армии прослужил рядовым солдатом с июня 1943 г. по июль 1950 г. После демобилизации работал председателем комитета физкультуры и спорта при исполкоме Якутского районного совета депутатов трудящихся.

В октябре 1950 г. поступил учиться в Якутский сельскохозяйственный техникум и 1954 г. успешно окончил его и был направлен председателем колхоза «Правда». За короткий срок улучшились показатели хозяйства: получены высокие урожаи зерновых и овощных культур, в том числе картофеля. Вдвое повысились надои молока, построена электростанция, установлена пилорама, смонтирована электромельница, самодельный окучник, автопоилка на фермах из местного материала. Руководимое С. И. Исаковым хозяйство было оздоровлено от туберкулеза и бруцеллеза крупного рогатого скота. Им была проведена большая творческая работа по ликвидации массового падежа телят от беломышечной болезни. Были выявлены основные причины возникновения этой болезни среди телят и в короткий срок приостановлен массовый падеж телят. Поступил в Якутский государственный университет, после окончания которого много лет работал главным ветеринарным врачом ряда районов республики. Избирался депутатом в Районный совет депутатов трудящихся, работал заместителем и председателем Райисполкома, главным ветеринарным врачом Среднеколымского района (1966–1968 гг.).

Семен Иннокентьевич Исаков – один из немногих представителей коренных малочисленных народов севера Якутии, достигших значительных высот в профессиональном и научном плане.

Еще студентом ЯГУ С. И. Исаков начал заниматься наукой. Работая главным ветеринарным врачом Усть-Майского района в 1973 г., он первым из числа ветеринарных врачей республики без отрыва от производства защитил кандидатскую диссертацию на тему «Некоторые вопросы эпизоотологии основных стронгилятозов табунных лошадей Якутии и терапия при этих гельминтозах».

С 1975 г., став научным сотрудником Якутского НИИ сельского хозяйства, начал углубленно заниматься исследованием особо опасных болезней человека и животных – эхинококкоза и альвеококкоза. Рискуя своим здоровьем, он проработал над этой еще

неизученной проблемой 17 лет и успешно защитил докторскую диссертацию. С. И. Исаковым была установлена роль домашних и диких животных в патологии человека.

Мы вместе работали с Семеном Иннокентьевичем с 1989 г. по вопросам профилактики и борьбы с эхинококкозом и альвеококкозом, разработали рекомендации, составили план комплексных мероприятий совместно с государственными органами утвержденного распоряжением Правительства РС (Я). Такие же пятилетние комплексные планы были составлены по борьбе с дифиллоботриозом. В результате проведенных мероприятий в Республике заболеваемость людей эхинококкозом и дифиллоботриозом резко сократилась.

Научно-исследовательская работа С. И. Исакова по эхинококкозу была известна мировой науке и он был приглашен международным фондом JNTAS на международное совещание в г. Алма-Ату, проходившее в 2002 г. Представленный Семеном Иннокентьевичем доклад был высоко оценен. С. И. Исаковым опубликовано свыше 100 статей, три монографии, патент на изобретение. С. И. Исаков признан единственным крупным ученым, основательно и долгие годы изучавшим опасные антропозоонозные гельминтозы.

С. И. Исаков с 1975 г. вел преподавательскую работу в сельскохозяйственном факультете Якутского государственного университета, факультете ветеринарной медицины Якутской государственной сельскохозяйственной академии, решением Государственного комитета РФ по высшему образованию было присуждено звание профессора. Семен Иннокентьевич подготовил 3 доктора и 5 кандидатов наук.

За многолетнюю научную деятельность С.И. Исакову было присвоено звание «Заслуженный ветеринарный врач РС (Я)» и «Заслуженный деятель науки РФ».

С. И. Исаков на протяжении многих лет являлся членом Ученого Совета ЯНИИСХ и ЯГСХА (ЯСХИ) и членом специализированного Диссертационного Совета по защите кандидатских диссертаций, председателем Президиума Якутского отделения Международной Академии ветеринарных наук и его академиком, академиком Академии Северного Форума. Семен Иннокентьевич ушел от нас на 89 году жизни; он работал с нами до конца.

Профессор С. И. Исаков был крупным и признанным ученым, вносящим значительный вклад в Отечественную и Мировую гельминтологическую науку, участник Великой Отечественной Войны, совершивший боевой, научный и трудовой подвиг.

Коллега, ученица Семена Иннокентьевича Исакова,
доктор ветеринарных наук,
заведующая лабораторией гельминтологии
Якутского НИИСХ, Людмила Михайловна Кокколова

In memory of the scientist

S.I. Isakov

Fate of the common soldier and decent life of the scientist

Semyon Innokentyevich Isakov participated in the Great Patriotic War, served as a soldier within 7 years; was awarded the medal «For the victory over Japan», the order of the Patriotic War of the 2-nd class 1941–1945, jubilee medals of victory in the Great Patriotic War, medal "Georgy Zhukiv" 1996. After demobilization, Isakov S.I. worked as the chairman of the sport committee by executive committee of Yakutsk district council.

At the age of 7, Semyon Innokentyevich became an orphan after the death of his parents; five orphaned children were taken by relatives or foisted off to strangers, some - sent to an orphan's home. Semyon lived in the house of an old man called Kuusteekh Kostokuun who was a very good friend of his father. Once, the elder from the Buyaginsky agricultural community came to visit this old man and saw the little orphan; he felt very sorry for him and took him off, then send him to the boarding school.

After the test of his knowledge in second grade at school which lasted within two days, he got promoted to the third grade. He told that did not remember when he had learnt to read but by that time, he was able to read fluently. He was a good pupil at school.

The school director Afanasiy Petrovich Prokopyev was a very kind man, he took care of orphan children.

The Great Patriotic War started, locust years came, whole families died. At that time, the chair of Tommotsky district executive committee – Ivanov Sergei Gavrilyevich advised Semyon to go to the army. Then, he finished his study at school, passed the commission exams and went to the army.

He served as a trooper and submachine gunner in the 111th tank division, fought on the Eastern Front against Japan, in the ranks of the Soviet army served as a soldier from June 1943 to July 1950. After demobilization, he worked as the chairman of the sport committee by the Executive Committee of Yakutsk district council.

In October 1950, he entered the Yakutsk Agricultural College and successfully graduated from it in 1954. Then he was named to a position of the director of the collective farm «Pravda». In a few short years, the agricultural productivity of the farm increased; rich harvests of grain and legumes including potatoes were gathered. Milk yield increased twice, a power station was built, a saw power bench and an electrical mill were installed, and a homemade hiller and a self-filling drinker purchased. The collective farm under the management of Isakov S.I. became free from cattle tuberculosis and brucellosis. He performed a hard creative work on the elimination of massive losses of calves caused by white-muscle disease. Main causes of disease were determined and shortly the massive mortality of calves was stopped.

Isakov S.I. entered the Yakutsk State University; after graduation from the university, he worked within many years as a chief veterinarian in many regions of the republic. He was elected deputy of the District Council of People's Deputies; worked as vice chairman and chairman of executive committee, a chief veterinary physician in Srednekolymsk district (1966–1968).

Semyon Innokentyevich Isakov is one among the few representatives of ethnic minorities of the North of Yakutia who achieved a considerable success in professional and scientific fields.

Being a student of the Yakutsk State University, Isakov S.I. began his scientific activity.

While working as a chief veterinary physician in Ust-Maysky District in 1973, he was the first among the veterinarians of the republic who defended his PhD thesis on the topic «Some issues on epizootology of the main strongylatoses in herd horses in Yakutia and treatment of these helminthiases» without discontinuing work.

Since 1975, after becoming a research associate of Yakutsk Scientific Research Institute of Agriculture, he began to study the extremely dangerous diseases of humans and animals – echinococcosis and alveococcosis.

He worked on this unexplored problem within 17 years risking his health, and defended successfully his doctoral thesis.

Isakov S.I. determined the role of domestic and wild animals in human pathology.

We have been working together with Semyon Innokentyevich since 1989 on the issues of prevention and struggle against echinococcosis and alveococcosis; we created recommendations, in cooperation with the government authorities we developed a schedule of complex measures approved by the order of the government of the republic Sakha (Yakutia).

The same complex five-year plans were created for the struggle against diphyllbothriasis. As a result of conducted measures, the incidence of echinococcosis and diphyllbothriasis in the republic has been significantly reduced.

Isakov S.I., was known worldwide due to his research on echinococcosis; he was invited by the International foundation JNTAS to the international conference which took place in Almaty in 2002. The conference report presented by Isakov S.I. was highly appreciated.

Isakov S.I. has published more than 100 articles, 3 monographs, an invention patent.

Isakov S.I. was recognized as the only leading scientist who fundamentally studied dangerous anthrozoonotic helminthiases for many years.

Since 1975 Isakov S.I. worked as a teacher at the Faculty of Agriculture of the Yakut State University, Faculty of Veterinary Medicine of Yakut State Agricultural Academy. By the decision of the State Committee of RF for Higher Education, Isakov S.I. was awarded the rank of professor.

Under the management of Isakov S.I. 3 doctors of science and 5 PhD's were prepared.

For his long-term scientific activity he received the titles «Honoured veterinary doctor of the Republic Sakha (Yakutia)» and «Honored Scientist of RF».

Over the years, Isakov S.I. was a member of Scientific Councils of Yakut Scientific Research Institute of Agriculture and Yakut State Agricultural Academy, a member of a specialized Dissertation Council for PhD theses defense, chairman of the Presidium of Yakut division of International Academy of Veterinary Science, academician of Northern Forum Academy.

Semyon Innokentyevich Isakov passed away at the age of 89; he has been working with us till the last.

Professor Isakov S.I. was the great and recognized scientist who made a considerable contribution to domestic and world helminthological science; he was a participant of the Great Patriotic War and performed the feat of arms, science and labor.

Colleague and pupil of Semyon Innokentyevich Isakov
Doctor of veterinary sciences,
Head of the laboratory for helminthology
of Yakut Scientific Research Institute of Agriculture

Ludmila Mikhailovna Kokolova