

ЮБИЛЯРЫ ANNIVERSARIES



К 70-летию А. Х. Шеуджена – академика РАН и АМАН
Ю. Н. Ашинов, С. Х. Шхагапсоев

**On the 70th anniversary of A. Kh. Sheudzhen - Academician of the
Russian Academy of Sciences and AIAS**
Yunus N. Ashinov, Safarbiy Kh. Shkhagapsoev

*К 70-летию академика РАН и АМАН, доктора биологических наук,
профессора – А. Х. Шеуджена*

В «Адыгской (Черкесской) энциклопедии» о Шеуджен Асхаде Хазретовиче написано: «ученый биолог, педагог, заслуженный деятель науки РА, академик РАЕН, АМАН и Академии социальных технологий и местного самоуправления» [1, с. 1109]. В последствии, первым среди представителей адыгского мира Асхад Хазретович был избран действительным членом Российской Академии наук [2]. Тем самым он вошел в плеяду корифеев, как агрономической, так и ботанической науки в мире.

В Республике Адыгея практически невозможно встретить человека, которому незнакома фамилия Шеуджен. Представители этого рода – известные в стране ученые, врачи, учителя и предприниматели. Самый известный его представитель – Асхад Хазретович Шеуджен.

А. Х. Шеуджен родился 5 января 1952 г. в а. Эдепсукай-І Теучежско-го района Адыгейской автономной области. Его отец Хазрет Юсуфович Шеуджен – участник Великой Отечественной войны, награжден орденами «Красной Звезды» и «Отечественной войны I степени», всю свою трудовую жизнь работал в а. Эдепсукай I, продвигаясь по служебной лестнице от рабочего до агронома. Трудился – самоотверженно, о чем свидетельствуют медаль «За доблестный труд» и многочисленные Почетные грамоты. Мать Гошнаг Юсуфовна Шеуджен после окончания школы и до ухода на пенсию работала в колхозе, награждена орденом «Знак Почета», медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», «За доблестный труд». Хазрет Юсуфович и Гошнаг Юсуфовна вырастили 6 детей. Они сформировали у них основополагающие качества необходимые человеку для уважения общества и успешной карьеры – трудолюбие, целеустремленность, ответственность, доброту и справедливость действий. Их усилия были вознаграждены.

В 1969 г. Асхад Хазретович окончил Эдепсукайскую среднюю школу. С 1970 по 1972 г. служил в рядах Советской армии. В 1972–1977 гг. учился на агрономическом факультете Кубанского сельхозинститута. В период 1977–1980 гг. работал в совхозе «Дубрава» Волловского района Тульской области: управляющий отделением, главный агроном, директор. С 1981 г. по настоящее время трудится во Всероссийском научно-исследовательском

институте риса: аспирант, докторант, научный сотрудник, заведующий отделом, заместитель директора. Одновременно с 2002 г. возглавляет кафедру агрохимии в Кубанском госагроуниверситете и является профессором кафедры естествознания в Майкопском государственном технологическом университете.

Звания и награды – академик Российской академии наук, доктор биологических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, Республики Адыгея и Кубани, почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, почетный работник сельскохозяйственного производства Республики Адыгея, лауреат премии имени Д. Н. Прянишникова Российской Федерации, лауреат Государственной премии Республики Адыгея в области науки и премии администрации Краснодарского края, лауреат премия «Профессор года» и «Золотые имена высшей школы». И это еще неполный перечень. Он – Герой труда Кубани, награжден высшими наградами Республики Адыгея и Краснодарского края – медалями «Слава Адыгеи» и «За выдающийся вклад в развитие Кубани» I, II, III степени. Асхад Хазретович является почетным гражданином города Адыгейска, Тахтамукайского и Теучежского районов Республики Адыгея. Избран действительным членом Академии плодородия почв Митчерлиха (Германия), его имя занесено в известный в мире науки международный словарь-справочник «Who is who», издаваемый Кембриджским международным биографическим центром.

А. Х. Шеуджен внес весомый вклад в теорию и практику применения удобрений, мелиорантов и регуляторов роста в агроценозах. Провел исследования по выявлению причин полегания посевов риса и предложил экологически безопасные агрохимические способы по его предотвращению. Развил теоретические основы сеникации и предложил новые подходы к обоснованию необходимости ее проведения на посевах риса. Детально изучил влияние фосфогипса нейтрализованного на почву и растения и разработал технологию его применения в качестве поликомпонентного удобрения в агроценозах. Предложил принципиально новую агробиохимическую классификацию химических элементов: макроэлементы; мезоэлементы; микроэлементы; ультрамикроэлементы; инертные элементы; техногенные элементы. Сформулировал и обосновал «Закон соответствия культуры земледелия» уровню социально-экономического развития общества».

Научная деятельность А. Х. Шеуджена тесно связана с запросами и нуждами сельского хозяйства. Им проведена группировка рисовых почв Кубани по содержанию микроэлементов, которая служит научной основой для применения микроудобрений в рисовых агроценозах; разработал расчетные методы определения доз удобрений и предложил оригинальный способ диагностики питания растений микроэлементами. На все вопросы рисоводов Краснодарского края и Республики Адыгея относительно выращивания риса Асхад Хазретович дает квалифицированный ответ. По его инициативе и при непосредственном руководстве создан Адыгейский научно-технический центр риса. Производственная реализация научных разработок ученого позволила повысить урожайность риса на 4–6 ц/га.

По результатам своих научных исследований А. Х. Шеуджен опубликовал более 1450 научных работ, из них 140 монографии и учебные пособия, 158 практических рекомендаций. В их числе фундаментальные монографии: «Полегание риса», «Альгофлора рисовых полей Кубани», «Происхождение, распространение и история возделывания культурных растений Северного Кавказа», «Зарождение и развитие земледелия на Северном Кавказе», «Биогеохимия», «Эколого-генетические основы повышения качества зерна», «Диетология риса», «Агрохимия и физиология питания риса», «Люцерна», «Органическое вещество почвы и методы его определения», «Агрохимические основы применения удоб-

рений», «Физико-химические приемы повышения полевой всхожести семян и продуктивности рисового агроценоза», «Микроудобрения и регуляторы роста растений», «Народная энциклопедия земледельца», «Минеральное питание и удобрение люцерны», «Агрохимия чернозема», «Теория и практика применения микро- и ультрамикроудобрений в рисоводстве», «Агрохимия фосфогипса в рисовом севообороте», «Агрохимия и физиология сеникации в рисовом севообороте»; справочники: «Экология Северного Кавказа: водные и климатические ресурсы», «Агрохимия в России», «Рисоводство России», «Нормативно-правовые основы управления плодородием почв» и другие.

Научный авторитет Асхада Хазретовича достаточно высок. Его исследования поддерживаются Российскими фондами научных и гуманитарных исследований и закреплены более 35 патентами на изобретения. Он эксперт Российской академии наук, в Кубанском государственном аграрном университете председатель диссертационного совета 35.2.019.06, по специальности 4.1.3. «Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений» (Сельскохозяйственные, Биологические, Химические), специальности 4.1.5. «Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика» (Сельско-хозяйственные, Технические, Биологические), член двух диссертационных советов в Кубанском государственном аграрном университете и ФНИЦ риса, главный редактор журнала «XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего», член редколлегии журналов «Плодородие», «Земледелие», «Рисоводство», «Доклады АМАН», «Проблемы агрохимии и экологии», «Агрохимия», «Международный научно-исследовательский журнал», «Вестник Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета», «Масленичные культуры», «Экологический вестник Северного Кавказа».

Научная деятельность А. Х. Шеуджена получила международное признание. Результаты исследований неоднократно докладывались им на международных конференциях и симпозиумах. Совместно с немецкими учеными написана фундаментальная монография «Novel Methods for Monitoring and Managing land and Water Resources in Siberia» (Springer, 2016). За вклад в науку и укрепление дружбы между народами он удостоен диплома и медали Европейской научно-промышленной палаты «Diplomainmerito», а также диплома и медали международного фонда «Rotaryinternational», избран академиком Международной академии естественных наук (Германия). Ему присуждена ученая степень доктора наук в области агрохимии и физиологии растений Оксфордской образовательной сети.

А. Х. Шеуджен талантливый педагог и воспитатель. Возглавляемая им кафедра – одно из самых эффективных подразделений Кубанского госагроуниверситета. Он читает курс лекций по агрохимии и руководит магистерской про-граммой «Агробιοгеохимия». Его учебники и учебные пособия рекомендованы Министерством сельского хозяйства Российской Федерации для студентов высших учебных заведений: «Агрохимия», «Агробιοгеохимия», «Система удобрения», «Методика агрохимических исследований и статистическая оценка их результатов», «Библиотека студента агрохимика» (включает 11 книг), «Региональная агрохимия», «История и методология агрохимии», «Экспериментальная агрохимия», «Фундаментальная агро-химия», «Прикладная агрохимия» широко используются в аграрных вузах нашей страны. Очень востребованы в образовательном процессе его уникальные монографии «Агробιοгеохимия» и «Потери элементов питания растений в агробιοгеохимическом круговороте веществ и способы их минимизации». Асхад Хазретович подготовил к научной работе плеяду молодых исследователей. Он мудрый наставник, заботливо охраняет своих учеников от невзгод и ведет к успеху. Под его руководством защищено 10 докторских, 45 кандидатских и 35 магистерских дис-

сертификатов по специальностям: «агрономия», «агрохимия», «ботаника», «почвоведение», «растениеводство», «селекция и семеноводство». Многие из его учеников стали видными учеными, педагогами, организаторами науки, производства и образования: Сухоруких Ю. И., доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный лесовод РФ, почётный работник лесного хозяйства РФ, почётный работник ВПО РФ.; Ашинов Ю. Н., д.б.н., профессор, заведующий кафедрой землеустройства ФГБОУ ВО "МГТУ"; Кизинек С. В., д.с.-х.н. депутат Законодательного собрания Краснодарского края; Шхапацев А. К., к.с.-х.н. декан факультета аграрных технологий Майкопского государственного технологического университета; Лебедовский И. А., к.с.-х.н. декан факультета агрохимии и почвоведения Кубанского госагроуниверситета; Синяговский В. И., к.с.-х.н., директор государственного рисоводческого Федерального государственного унитарного предприятия рисоводческий племенной завод «Красноармейский» имени А. И. Майстренко», депутат Государственной Думы Российской Федерации, Онищенко Л. М., д.с.-х.н. профессор кафедры агрохимии Кубанского госагроуниверситета, Жиленко С. В., к.с.-х.н. Депутат Законодательного Собрания Краснодарского края; Караченцев В. В., к.с.-х.н. заведующий лабораторией защиты риса Всероссийского НИИ риса; Хурум Х. Д. д.с.-х.н. генеральный директор Адыгейского научно-технического центра риса; Ладатко М. А., к.с.-х.н. заведующий лабораторией сортовой агротехники Всероссийского НИИ риса и многие другие.

Асхад Хазретович – талантливый публицист. В круг научных интересов А. Х. Шеуджена входит история науки и адыгов. Огромный интерес вызвали его монографии: "Адыги" и «Земля адыгов», ставшие настольной книгой во многих адыгских семьях. Асхад Хазретович трепетно относит к ученым из далекого прошлого и настоящего, освещает их вклад в развитие научной мысли, концентрируя внимание на достижениях и открытиях. Он не только сам разбирается во всех деталях наследия выдающихся ученых, но и знакомит с ним своих коллег и учеников. Большой интерес представляют его книги «На службе земли Кубанской», «История развития аграрного образования на Кубани», «Флагман рисоводства России», «Кафедра агрохимии Кубанского госагроуниверситета в потоке времени», «Вождь», «Сталин» (в 3-х томах). Посвятив свою жизнь науке, он знает о научной работе все и очень ценит труд своих учителей и коллег, о достижениях которых он написал много научно-популярных очерков: «Патриарх кубанской аграрной науки» и «Ректор–созидатель» (о И. Т. Трубилине), «Иван Тимофеевич Трубилин», «Патриарх почвоохранного земледелия России» (о А. Н. Каштанове), «Ученые-рисоводы Кубани», «Ученый организатор науки и производства» (о Е. М. Харитонове), «Труженник науки и образования» (о Н. С. Котлярове), «На страже плодородия Кубанских черноземов» (о Ю. А. Штомпеле), «На службе агрохимической науки» (о Н. В. Войтовиче), «Академик Минеев на Кубани», «Академик Кирюшин на Кубани», «Юстус Либих – основоположник агрохимической науки», «Путеводная звезда агрохимиков» (о Д. Н. Прянишникове), «Дорогу осилит идущий» (о П. Н. Харченко), «Сын Кубани» (о Б. А. Сушенице), «Дорога длиною в 100 лет» (о кафедре агрохимии КубГАУ). В этой плеяде особое место занимает книга «Частицы их знаний искрятся в каждом из нас». За годы профессиональной деятельности А. Х. Шеуджен стал ведущим, известным учёным в мире в области агрохимии. Его научные разработки используются в агропромышленном комплексе Краснодарского края, Республики Адыгея и Кабардино-Балкарии.

За его плечами богатейший опыт научной и педагогической деятельности, глубокие и обширные знания, признание и высокие достижения. Яркая многогранная личность, в полной мере смог реализовать весь свой потенциал и лидерские качества, завоевать

заслуженный авторитет и искреннее признание в науке и обществе.

Президиум Адыгской (Черкесской) Международной академии наук сердечно поздравляет Асхада Хазретовича, желает крепкого здоровья, неиссякаемой энергии, долгих лет жизни и творчества во благо научной мысли и общественного прогресса.

Список использованных источников

1. *Кумахов М. А. (гл. редактор)*. Адыгская (Черкесская) энциклопедия. М.: Фонд им. Б. Х. Акбашева. 2006. 1248 с.
2. *Шеуджен А. Х.* Страницы жизни. Майкоп: Полиграф-Юг, 2022. 790 с.

Об авторах:

Ашинов Юнус Нухович, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой землеустройства Майкопского государственного технологического университета (385000, Российская Федерация, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Первомайская, д. 191), <https://orcid.org/0000-0002-5309-5715>, unus.n@mail.ru

Шхагапсоев Сафарби Хасанбиевич, доктор биологических наук, депутат Парламента Кабардино-Балкарской Республики, профессор кафедры биологии, геоэкологии и молекулярно-генетических основ живых систем института химии и биологии Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х. М. Бербекова, академик РЭА, действительный член АМАН, заслуженный деятель науки Кабардино-Балкарской Республики, (Нальчик, Кабардино-Балкарская Республика, Российская Федерация), ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-7815-1605>, SPIN-код: 8131-5463, AuthorID: 144855

References

1. *Kumakhov M. A. (chief editor)*. Adyghe (Circassian) encyclopedia. M.: Fund im. B. Kh. Akbasheva. 2006. 1248 p.
2. *Sheudzhen A. X.* Pages of life. Maykop: Polygraph-Yug., 2022. 790 p.

About the authors:

Yunus Nukhovich Ashinov, Doctor of Biological Sciences, Professor, Head of the Department of Land Management, Maikop State Technological University (385000, Russian Federation, Republic of Adyghe, Maykop, Pervomaiskaya St., 191), <https://orcid.org/0000-0002-5309-5715>, unus.n@mail.ru

Safarbiy Khasanbievich Shkhagapsoev, Doctor of Biology, Deputy of the Parliament of the Kabardino-Balkarian Republic, Professor of the Department of Biology, Geoecology and Molecular Genetic Foundations of Living Systems, Institute of Chemistry and Biology, Kabardino-Balkarian State University named after H. M. Berbekova, Academician of REA, Full member of AIAS, Honored Scientist of the Kabardino-Balkarian Republic, (Nalchik, Kabardino-Balkarian Republic, Russian Federation), ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-7815-1605>, SPIN code: 8131-5463, AuthorID: 144855