

Угаров Алексей Николаевич

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор

Годы работы в институте:

06.1935 – 07.1941 гг.

01.05.1946 – 01.06.1984 гг.



Алексей Николаевич Угаров – крупный ученый и педагог, руководитель уникальной аграрной школы по агрохимии. Ректор ИСХИ с сентября 1966 по май 1970 гг.

Родился 23 февраля 1905 года в д.Левашёвка Новодевиченского района Симбирской губернии в семье крестьянина-середняка. С девяти лет поступил в сельскую школу, где про-

учился 3 года (с 1914 по 1917 гг.). По окончании школы работал в хозяйстве отца. С юных лет в нём проявилась серьёзная страсть к познанию, увлечённость научным поиском.

В 1925 году поступил на Ульяновский рабфак, который окончил в 1928 году и был направлен для продолжения учёбы в Тимирязевскую сельскохозяйственную академию.

В 1931 году в связи с реорганизацией академии был переведён в Воронежский сельхозинститут, который окончил в феврале 1932 года.

Под влиянием преподавателей, его первых учителей окончательно оформилось уже проявлявшееся ранее тяготение к естественным наукам. По окончании института, как отличник учёбы, он был оставлен в аспирантуре при кафедре агрохимии. Здесь и началась творческая работа молодого исследователя, которая на многие годы определила направление его научной деятельности.

Аспирантуру закончил в 1935 году и защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по теме: «Причина различной эффективности минеральных удобрений под картофель на почвах различной окультуренности».

В июне 1935 г. Наркоматом Земледелия СССР Алексей Николаевич послан на работу в Иркутский сельскохозяйственный институт на должность заведующего кафедрой агрохимии.

27 июля 1936 года А.Н. Угаров утверждён Государственной квалификационной комиссией Наркомата Земледелия СССР в учёной степени кандидата наук и учёном звании доцента по кафедре «Агрохимия».

С 1936 по 1941 гг. работал деканом агрофака, заместителем директора института по учебной и научной работе совмещая с активной преподавательской деятельностью.

В июле 1941 года А.Н. Угаров призван в ряды Красной Армии, где находился до апреля 1946 г. Участник Великой Отечественной войны. В Армии был на политработе – парторгом части, агитатором соединения и демобилизован в должности инструктора политотдела дивизии. За боевые заслуги награждён правительственными наградами: орденами «Красной Звезды», «Отечественной войны 2-ой степени», медалью «За победу над Германией».

После демобилизации из армии, капитан запаса А.Н. Угаров возвращается в Иркутский сельскохозяйственный институт и по 20 сентября 1966 года работает заведующим кафедрой физиологии растений, микробиологии и агрохимии; одновременно, по сентябрь 1953 г. – заместителем директора по учебной и научной части. С 1 декабря 1962 года Алексей Николаевич вновь был утверждён проректором по научной работе ИСХИ. До войны и после он неоднократно исполнял обязанности директора института.

Под научным руководством профессора А.В. Петербургского А.Н. Угаров завершил многолетнюю работу над докторской диссертацией на тему: «Влияние удобрений на урожай и качество яровой пшеницы в связи с динамикой подвижных форм азота и фосфора в почве в условиях юга Средней Сибири» и в ноябре 1965 успешно защитил её в Учёном Совете ВИУА. Решением Высшей Аттестационной Комиссии от 12 февраля 1966 года А.Н. Угарову присуждена учёная степень доктора сельскохозяйственных наук, а от 4 мая этого же года он утверждён в учёном звании профессора по кафедре «Агрохимия».

А.Н. Угарова – человека инициативного, требовательного, дисциплинированного, обладающего не только научными знаниями, но и организаторскими способностями, 20 сентября 1966 года приказом по Министерству сельского хозяйства СССР назначили ректором Иркутского сельскохозяйственного института, в должности которого он проработал до 16 мая 1970 года.

За 4 года работы ректором он умело, тактично, со знанием достоинств каждого претендента решал кадровые вопросы; уделял большое внимание качественному росту профессорско-преподавательского состава, повышению уровня учебно-воспитательного процесса и научно – исследовательской работы. А.Н. Угаров успешно обеспечивал развитие материальной и научной базы, проявляя компетентность и незаурядную энергию в строительстве комплекса института 2-ой очереди в п. Молодёжном.

Будучи ректором, Алексей Николаевич уделял большое внимание учебно-методической работе, подготовке сельскохозяйственных кадров для Монгольской Народной Республики.

16 мая 1970 года А.Н. Угаров назначен вновь заведующим кафедрой физиологии растений, микробиологии и агрохимии. В этой должности он проработал до 1981 года.

Наряду с административной работой профессор А.Н. Угаров вел и педагогическую. Он обладал высокой теоретической подготовкой и завидной эрудицией. Лекции его, блестящие по форме, насыщенные глубоким содержанием,

всегда отражали современный уровень развития агрохимии и смежных наук. На кафедре, руководимой А.Н. Угаровым, придавалось должное значение научному росту и совершенствованию педагогического мастерства преподавателей. С этой целью все они вели соответствующие своему профилю научные исследования, регулярно, через каждые 5 лет, повышали теоретическое и педагогическое мастерство. В целях повышения качества обучения и успеваемости студентов на кафедре практиковались коллоквиумы, письменные контрольные работы по важнейшим разделам читаемых курсов, а также демонстрация учебных фильмов. При кафедре постоянно работало НСО, и ежегодно под руководством сотрудников выполнялись десятки дипломных работ. В своей научной и педагогической деятельности Алексей Николаевич опирался на достижения передовой советской науки, принимал самое активное участие в пропаганде научных знаний и достижений передовиков, выступал с лекциями в районах области, со статьями в газете «Восточно-Сибирская правда», на телевидении.

За 40 лет работы в институте А.Н. Угаров вырос в крупного ученого. Им опубликовано около 50-ти научных трудов по агрохимии, которые печатались в Известиях ИСХИ, Иркутском областном книжном издательстве, в Сибирских и центральных сельскохозяйственных журналах. Была создана уникальная аграрная школа в ВУЗе под руководством Алексея Николаевича Угарова. Научные исследования проводились по следующим темам: «Разработка систем удобрений зерновых культур для условий Восточной Сибири», «Региональные особенности оптимизации питания зерновых культур в земледелии Иркутской области», «Изучение баланса питательности веществ продуктивности зернового севооборота», «Азотные удобрения в земледелии Иркутской области», «Влияние калийных удобрений на посевные и технологические качества зерновых культур», «Бобовые культуры и почвенное плодородие».

А.Н. Угаров проводил обширные исследования по динамике подвижных форм азота и фосфора в серых лесных почвах южной части Сибири и вскрыл ряд особенностей в проведении этих соединений в почве. Алексей Николаевич впервые в регионе изучил влияние удобрений на интенсивность фотосинтеза и образование хлорофилла в листьях яровой пшеницы. Под его руководством глубоко исследованы вопросы, связанные с условиями наибольшего агрономического эффекта минеральных и органических удобрений под различные культуры.

По его же инициативе и при непосредственном участии разработана технология внесения водного аммиака под различные культуры. Обобщен опыт широкого применения этого удобрения в колхозах и совхозах области.

Отличительной особенностью научных работ профессора А.Н. Угарова являлась тесная связь теоретических исследований с практикой применения удобрений в местных условиях. На основании своих исследований Алексей Николаевич дал много ценных рекомендаций по рациональному использованию различных удобрений сельскохозяйственных культур в Восточной Сиби-

ри (Иркутской, Читинской области и Бурятской АССР).

Незаурядный ученый и педагог он воспитал плеяду молодых учёных в стенах родного института.

Под его научным руководством 14 человек подготовили и защитили кандидатские диссертации.

Алексей Николаевич деятельно участвовал в работе специализированных союзных и региональных совещаний, проводимых ВАСХНИЛ во многих городах страны. Был председателем Учёного Совета агрофака по защите кандидатских диссертаций и выступал официальным оппонентом по 30-ти диссертациям, которые все были утверждены ВАКом. Неоднократно назначался председателем Государственной Экзаменационной Комиссии.

А.Н. Угаров активно участвовал в общественно-политической жизни института, выступал с политическими докладами на собраниях коллектива института, неоднократно избирался членом партийного комитета, Октябрьского РК КПСС, депутатом Иркутского областного и городского Советов депутатов трудящихся, кандидатом в члены Иркутского обкома КПСС, председателем комиссии при партбюро агрофака по контролю деятельности администрации. Последние годы руководил философским семинаром на агрономическом факультете.

За достижения в области сельского хозяйства А.Н. Угаров был дважды награждён (1954 и 1966 гг.) орденом «Знак Почёта», а также удостоен звания «Отличника социалистического сельского хозяйства», знаком «За отличные успехи в работе» в области высшего образования СССР.

Алексей Николаевич занесён в Книгу Почёта Иркутского сельхозинститута.

Соколов Герард Яковлевич

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент
Работа (учеба) в ИСХИ-ИрГСХА:
1948-2012 гг.

Герард Яковлевич Соколов родился 18 июня 1930 года в г.Соль – Илецке Оренбургской области в семье служащего. В 1938 году вместе с родителями переехал в г.Улан – Удэ. В 1948 году закончил среднюю школу. Г.Я. Соколов относится к людям, на детство и юность которых выпали все тяготы 30-х годов, военных и послевоенных лет. Имея крестьянские корни, он хорошо познал, что такое труд – тяжелый и

