



**Карнаухов Николай Иванович
(30.01.1913-25.03.1995)**

Выпускник геолого-почвенно-географического факультета ИГУ (1936), иркутский почвовед-мелиоратор, кандидат биологических наук, профессор кафедры почвоведения биолого-почвенного факультета ИГУ, автор работ по мелиорации почв Минусинской котловины и Прибайкалья.

Карнаухов Н.И. родился в Иркутске. Окончил геолого-почвенно-географический факультет Иркутского госуниверситета по специальности почвовед (1936),

Трудовая деятельность его многогранна. С 1937 по 1938 годы работал преподавателем на географическом факультете Иркутского педагогического института. В марте 1941 года Н.И. Карнаухов был приглашен в качестве заведующего отделом агрохимии и почвоведения на Хакасскую опытную станцию орошаемого земледелия. С 1950 года назначен главным почвоведом Абаканского филиала Института РосГИПроводХоз.

С 1953 - исполнял обязанности и.о. доцента на кафедре почвоведения Иркутского университета.

С 1955 по 1957 годы и с 1959 по 1972 годы заведовал кафедрой почвоведения, а с 1976 по 1986 годы организовал и возглавлял кафедру физики и мелиорации почв. Читал курсы: "Почвоведение", "Мелиорация почв" и спецкурсы по мелиорации.

С 1963 по 1970 гг.- декан биолого-почвенного факультета ИГУ.

Научная деятельность связана с вопросами мелиорации в Средней и Восточной Сибири. Участвовал в разработке агротехники сахарной свеклы в условиях орошения Хакассии. Проводил исследования по мелиоративным особенностям каштановых почв южных черноземов, мелиорации солонцов Приабаканских степей. В 1945-1950 гг. он принимает участие в разработке новой системы орошения Хакассии, которая была в 1950 г. постановлением Совета Народных Комиссаров рекомендована для широкого внедрения в практику орошаемого земледелия нашей страны. За эту работу сотрудникам Хакасской опытной станции, в том числе Н.И. Карнаухову, в 1951 году присуждена государственная премия СССР.

Большая заслуга Н.И. Карнаухова как ученого заключается в том, что под его руководством, начиная с 1953 г., в Иркутском университете начались систематические почвенно-мелиоративные исследования, которые проводились на большой территории юга Средней и Восточной Сибири, Минусинской впадины (Красноярский край), лесостепных районах Иркутской и Читинской областей и Бурятской АССР. Эти исследования дали возможность научно обосновать необходимость применения орошения в степных и лесостепных

районах Восточной и Средней Сибири. Было проведено мелиоративное районирование этой обширной территории.

На конференции по изучению развития производительных сил Восточной Сибири (1958) Н.И. Карнаухова было научно обоснована необходимость применения орошения в лесостепных районах Иркутской области. В 1959 г. ему присвоено звание к.б.н. за успешную защиту кандидатской диссертации на тему Кандидатская диссертация: “Мелиорация почв Минусинской котловины”.

В 1963 г., став деканом ф-та на биолого-почвенном факультете, Н.И. Карнаухов открывает Совет по защите кандидатских диссертаций и аспирантуру по специальности «Почвоведение», является председателем Совета. За время работы им подготовлено большое число высококвалифицированных специалистов в области почвоведения, физики и мелиорации почв. Под его руководством подготовлена и защищена 1 кандидатская диссертация - К.В. Морозовой. Н.И. Карнаухов создает и возглавляет Иркутское отделение Всероссийского общества почвоведов. Особая его заслуга в том, что он организовал и возглавил кафедру физики и мелиорации почв (1976-1986 гг.). Профессор ИГУ с 1976 г.



Н.И. Карнаухов – признанный в Восточной Сибири специалист в области мелиорации почв, автор 4 учебных пособий и около 100 научных работ по мелиорации почв.

Им впервые проведено почвенно-мелиоративное районирование почв Средней и Восточной Сибири, которое было доложено и одобрено на VI межвузовской конференции в МГУ “По природному и сельскохозяйственному районированию СССР. В 1976 году им проведено почвенно-мелиоративное районирование Средней и Восточной Сибири и получено звание «профессора».

В 1983 г. Н.И.Карнаухов был награжден памятной медалью В.В. Докучаева.

Как педагог Н.И. Карнаухов обладал широкой эрудицией и глубокими знаниями в области почвоведения и смежных дисциплин. Тот, кто учился у Николая Ивановича всегда с уважением и теплотой вспоминают его эмоциональные и насыщенные примерами истории лекции.

Всего опубликовано около 100 научных работ, среди них 4 учебных пособия.

Основные труды Н.И. Карнаухова:

1. Мелиорация засоленных почв. // Сельскохозяйственное производство Сибири и



Дальнего Востока. - Омск, 1965. - № 7. - С. 23.

2. Почвы кормовых угодий Восточной Сибири. Вост.-Сиб. кн. изд-во. - Иркутск, 1967. - С. 8-44.

3. Некоторые результаты трехлетних наблюдений за водно-физическими свойствами черноземов Средней Сибири. // Материалы науч. конфер. за 1969-1970 гг. Вып. 4 (биология). Изд-во ИГУ. - Иркутск, 1970. - С. 49-50 (в соавт.).

4. Почвенно-мелиоративное районирование юга Средней Сибири и Восточной Сибири. // Природное и сельскохозяйственное районирование СССР. Материалы 6-й Межвуз. конф. по природному и экономико-географическому районированию СССР для сельского хозяйства. - М., 1975. - С. 58-61 (в соавт.).

5. Мелиорация почв. Учебное пособие. Изд-во ИГУ. - Иркутск, 1977. - 88 с.

Карнаухов, Николай Иванович. Мелиорация солонцов: учебное пособие / Н. И. Карнаухов; Иркутский государственный университет им. А. А. Жданова. - Иркутск: ИГУ, 1980. - 94 с. : ил.; 20 см. - Библиография: с. 88-93.

6. Засоленные почвы и их мелиорация. Учебное пособие для студентов почвенной специальности биолого-почвенного факультета. Изд-во ИГУ. - Иркутск, 1978. - 98 с.

7. Земельные мелиорации в Иркутской области // Почвы Иркутской области и их использование и мелиорация. - Иркутск, 1979. - С. 113-125 (в соавт.).

8. Мелиорация солонцов. Учебное пособие. Изд-во ИГУ. - Иркутск, 1980. - 94 с.

9. Краткий курс истории почвоведения в нашей стране. Изд-во ИГУ. - Иркутск, 1982. - 104 с.