

6. РОДИОНОВ ИВАН ВАСИЛЬЕВИЧ (1916–1987)



- *Ветеран Великой Отечественной войны.*
- *Кавалер многих орденов и медалей.*
- *Сотрудник НЭТИ с 1958 по 1987 г.*
- *Кандидат технических наук, профессор.*
- *Основатель и заведующий кафедрой прикладной механика (трудился на ней с 1961 по 1986 г.).*
- *При его руководстве была создана кафедра газодинамических импульсных устройств.*
- *Организатор и бессменный научный руководитель Западно-Сибирского филиала Всесоюзного научного семинара АН СССР по теории механизмов и машин (с 1970 г.).*
- *Автор более 100 научных трудов, в том числе монографии и 20 авторских свидетельств.*
- *Кавалер ордена «Знак почета» и медали «За доблестный труд» за научную и преподавательскую деятельность.*

Иван Васильевич Родионов родился 13 августа 1916 года в селе Архангельское Ялуторовского уезда Тобольской губернии в семье сибирского священника – протоирея, благочинного.

Трудовая жизнь Ивана началась с двенадцати лет, когда он стал помощником топографа. Необходимо было кормить мать и отца.

В 1934 году он поступил в Омский топографический техникум, а в 1937 – в Томский мукомольно-элеваторный институт на факультет механики. Именно здесь он познакомился с преподавателем теоретической механики Петром Михайловичем Алабужевым, ставшим его другом на всю оставшуюся жизнь. В 1939 году институт был включён в состав Московского технологического института пищевой промышленности, и студент Родионов переехал учиться в столицу.

Началась Отечественная война. В августе 1941 года студент-дипломник Родионов с друзьями добровольцем вступил в народное ополчение и храбро воевал под Москвой. Как ополченца с боевым опытом, студента-дипломника Родионова после победы под Москвой в декабре 1941 г. направили на курсы ускоренной подготовки младших командиров РККА. После разгрома немцев под Москвой все студенты-старшекурсники были отозваны из армии по приказу Сталина для завершения учебы в вузах. По окончании института в марте 1942 г. инженер-механик Родионов был направлен под Казань и стал начальником элеватора. Уже в апреле 1942 г. он был призван в РККА и отправлен на учебу в артиллерийское училище. Однако, как сыну репрессированного священника, инженеру Родионову учиться на офицера-артиллериста не пришлось. И из училища он, как сын «врага народа», был определён в запасной артполк резерва Главногокомандующего. Уже в мае 1942 г. их 20-й пушечно-артиллерийский полк влился в действующую армию. Воевал боец Родионов храбро в должностях командира минометного расчета, командира взвода артразведки на Западном фронте, а с апреля 1944 г. на 3-м Белорусском фронте под командованием сначала генерала армии И.Д. Черняховского и далее – Маршала Советского Союза А.М. Василевского.

Во время операции «Багратион» в болотах Белоруссии старший сержант Родионов с разведчиками был принят кандидатом в ВКП(б). Победу Иван Васильевич встретил под Кёнигсбергом. Далее их полк был направлен в Маньчжурию для участия в боевых действиях против императорской Японии. Бои со смертниками квантунской императорской армии и белоказаками были жестокими. По окончании войны с Японией И.В. Родионов стал чле-

ном ВКП(б) и в конце 1945 г., после отказа остаться в армии в должности инженера с присвоением звания капитана, был демобилизован.

За участие в ВОВ старший сержант Родионов был награжден орденом «Отечественной войны II степени», боевыми медалями «За боевые заслуги», «За взятие Кенигсберга», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», «За победу над Японией», а так же юбилейными медалями: «XX, XXX, 40-лет Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», «50 лет Вооруженных сил СССР», и знаком Министерства обороны СССР «25 лет Победы в Великой Отечественной войне».

Вся послевоенная жизнь И.В. Родионова связана с педагогической и научной деятельностью. В декабре 1945 г. он начал работать преподавателем технической механики в политехническом техникуме Министерства заготовок СССР в г. Томске. В период 1946-1949 гг. И.В. Родионов работал в Томском политехническом институте имени С.М. Кирова (ТПИ) в должности ассистента, а с 1949 по 1953 г. – старшим преподавателем кафедры прикладной механики.

Приказом Министерства высшего образования СССР в 1951 г. И.В. Родионов был прикомандирован к одногодичной аспирантуре Одесского политехнического института, которой руководил заслуженный деятель науки и техники, д-р техн. наук, профессор В.А. Добровольский. В 1952 г. И.В. Родионов досрочно окончил аспирантуру с защитой кандидатской диссертации, стал доцентом и деканом факультета обогащения и брикетирования углей ТПИ.



Весной 1958 г. Иван Васильевич был приглашён Г.П. Лыщинским и П.М. Алабужевым на работу в **Новосибирский электротехнический институт (НЭТИ)**. С лета 1958 г. И.В. Родионов – доцент НЭТИ. В 1961 году он был назначен заведующим вновь организованной кафедры прикладной механики и руководил ею более 20 лет. Иван Васильевич в хорошем смысле слова всегда был «патриот-трудоголик». В сложных условиях становления и развития НЭТИ, по существу на пустом месте, под руководством И.В. Родионова была проведена большая работа по созданию лабораторной базы, по разработке конспектов лекций по основным дисциплинам кафедры, по постановке лабораторных работ и курсового проектирования.

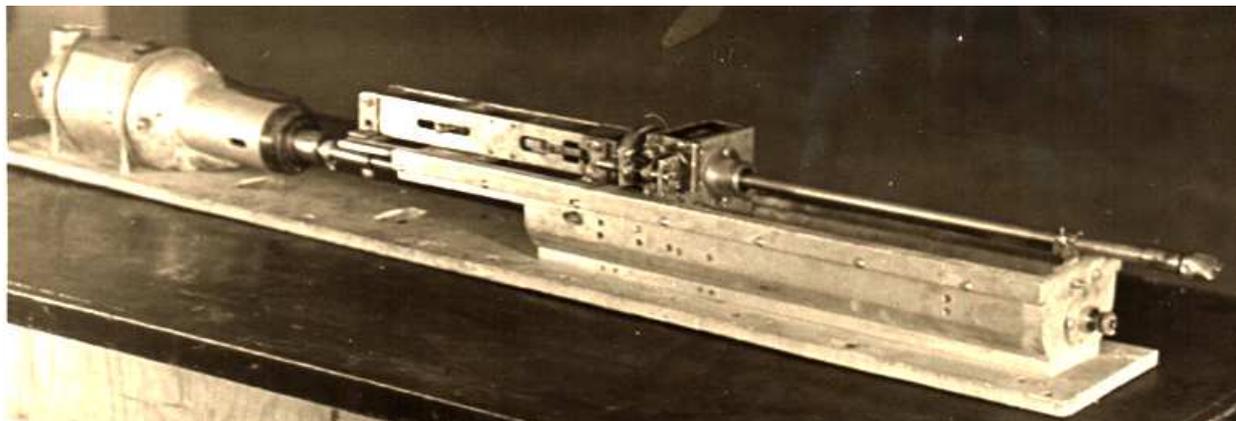


Сотрудники кафедры прикладной механики

При кафедре были открыты научные лаборатории, которые имели активные связи с заводами и предприятиями. В частности, с ПО «Сибтекстильмаш», ПО «Сибсельмаш», ПО «Луч», НАПО им. В.П. Чкалова, Юргинским машиностроительным заводом и др. Кафедра имела активные научные связи с Институтом машиноведения им. Благонравова, МГТУ им. Баумана, Институтом теоретической и прикладной механики СО АН СССР и др.

В 1972 г. Ивану Васильевичу ВАК СССР присвоил звание профессора. По поручению ректората в 1961–1966 гг. кафедра обеспечила подготовку и пять выпусков специалистов по специальности 0531 – приборы точной механики. В 1971 году на базе кафедры была открыта специальность оборонного профиля 0546. В 1977 году кафедра успешно осуществила первый выпуск специалистов для оборонной промышленности. В дальнейшем при активном участии Ивана Васильевича была создана кафедра газодинамических импульсных устройств.

Основным направлением научной деятельности И.В. Родионова было исследование механизмов и машин ударного и вращательно-ударного действия для разработки и бурения мерзлых грунтов, обоснование теории и методик их расчета.



Механизм ударного действия для разработки мерзлых грунтов

И.В. Родионов – автор монографии «Исследование машин для разрушения мерзлых грунтов и горных пород», более 100 научных трудов и 20 авторских свидетельств, редактор 8 межвузовских и кафедральных сборников научных трудов. Под его руководством защищено 20 кандидатских диссертаций.

Иван Васильевич принимал активное участие в работе первого Всесоюзного съезда по теории механизмов и машин.

В 1970 году он организовал и стал научным руководителем Западно-Сибирского филиала Всесоюзного семинара АН СССР по теории механизмов и машин.

И.В. Родионов принимал активное участие в общественной жизни института и города, был членом Ученого совета НЭТИ, постоянным членом областного научно-технического совета в области машиностроения. Он неоднократно избирался членом и секретарем факультетской парторганизации, депутатом Кировского районного Совета г. Новосибирска.

За преподавательскую и научную деятельность Иван Васильевич Родионов награжден орденом «Знак почета», медалью «За доблестный труд», медалью ВДНХ и имел ряд благодарностей и поощрений МВ ССО РСФСР.

Штрихи к портрету. Для нас, знавших его лично, Иван Васильевич навсегда остался в памяти Человеком – социально ответственным, красивым, веселым, сильным, уверенным в правоте своих действий, нацеленным помогать и делать людям добро. Любил весёлые компании друзей, ловить с сыном в Шарапе и на Оби рыбу, «поковыряться» с родственниками и друзьями на даче. Перед сном после трудового дня он любил погулять и порадоваться жизни в любое время года и при любой погоде час-дугой с друзьями и коллегами по уже полупустынным улицам родного Новосибирска.



Автор монографии