

145th anniversary

**Nekrasov Vladimir Leonidovich
(1864–1922)**

Graduated from Kazan University in 1887 as a mathematician. He was employed at TTI as a staff teacher of the Chair of Absolute Mathematics. In 1908 he defended a Magister dissertation for the degree in Absolute Mathematics. His major work was a course manual "Foundations of Spherical Geometry", published in 1912.

In October 1917 he moved to work at Tomsk Imperial University.

125th anniversary

Molchanov Innokenty Aleksandrovich (1884–1945)

Entered TTI (TPU) after graduating from the non-classical secondary school. In 1950, he was arrested for participation in campus unrest, and expelled from TTI. He retained contacts within the institute, investigated gold fields in Mongolia, and in 1909, after joining the Russian Geographical Society, resumed his studies in the TTI Mining Department.

He was actively involved in the activities of Siberian Geological Committee and in 1931 became a head of the Geological Exploration Chair in TII (TPU). He was awarded a lapel badge for excellence in a USSR nonferrous metallurgy socialist competition and the Labor Red Banner order for exploration of mineral resources in Siberia and successful pedagogic work.

115th anniversary

A.N. Dobrovidov (1894–1980)

Graduated from TTI (TPU) in 1919 as a mechanic engineer. He worked in TPU from 1920 until the end of his life. He headed the Chair of Metal Technology and Metallurgy and was the dean of the Mechanical Department.

EN.Shakhov (1894–1971)

Graduated in 1923, became a professor in 1935; in 1940 he was conferred a doctoral degree in geology science. He is the founder of a new scientific field in geology-mining geochemistry. In 1948 he was arrested for the so-called Krasnoyarsk case and after two years of imprisonment was sent to Magadan. In 1954 he returned to Tomsk and resumed his scientific and pedagogic activity. In 1957 he moved to Novosibirsk as a head of Laboratory of Rare Elements Geochemistry.



ЮБИЛЕИ ПОЛИТЕХНИКОВ

145 лет со дня рождения

**Владимир Леонидович Некрасов
(1864 – 1922 гг.)**

Выпускник Казанского университета 1887 г., математик. В октябре 1900 года им была прочитана первая лекция в ТТИ (ТПУ) по аналитической геометрии. В ТТИ был зачислен штатным преподавателем кафедры чистой математики. С января 1901 года Некрасов В.Л. был назначен и.д. экстраординарного профессора. В 1908 году после длительной командировки в Германию, Австрию,

Италию, Швейцарию защитил магистерскую диссертацию на степень магистра чистой математики. По его учебнику «Основание сферической геометрии», изданному в 1912 г., училось не одно поколение политехников.

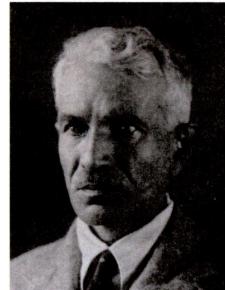
В феврале 1917 года в связи с 25-летием педагогической деятельности вышел на пенсию по должности ординарного профессора с правом работы в институте в качестве нештатного профессора. В октябре 1917 года перешел на работу в Томский Императорский университет.

125 лет со дня рождения

**Иннокентий Александрович Молчанов
(1884 – 1945 гг.)**

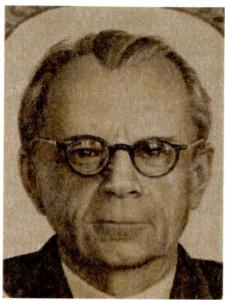
После окончания реального училища поступил в ТТИ (ТПУ). За участие в студенческих беспорядках 1905 года был арестован, отчислен из ТТИ и выслан под надзор полиции по месту жительства в Кяхту. Связи с институтом не терял и, руководствуясь указаниями В.А. Обручева, вел исследования золотоносных районов северо-восточных областей Монголии. В 1909 году стал действительным членом Русского географического общества. В том же 1909 году И.А. Молчанов по ходатайству вице-президента РГО П.П. Семенова-Тяншинского получил разрешение продолжить учебу и снова стал студентом горного факультета ТТИ.

И.А. Молчанов окончил горное отделение ТТИ (ТПУ) в 1916 году. В 1924 году М.А. Усов привлек его к работе Сибгеолкома. Он был назначен помощником председателя Западно-Сибирского отделения геологического комитета. Здесь он организовал бюро учета полезных ископаемых, сформировал отдел прикладной геологии и разведки. В 1931 году он возглавил кафедру геологоразведочного дела в ТИИ (ТПУ), ответственную за подготовку геологов-разведчиков. Им впервые прочитан курс геологии и разведки месторождений радиоактивных, редких и рассеянных элементов. И.А. Молчанов был постоянным консультантом трестов «Цветметразведка» и «Черметразведка», комбината «Кузбассуголь» и экспертом по подсчету запасов полезных ископаемых.



В 1943 году за выполнение задания правительства по изучению геологии ртутных месторождений Алтая И.А. Молчанов был награжден нагрудным знаком «Отличник социалистического соревнования цветной металлургии СССР», а в 1944 году за заслуги в изучении минеральных ресурсов Сибири и успешную педагогическую работу награжден орденом Трудового Красного Знамени.

115 лет со дня рождения



**Александр Николаевич Доброводов
(1894–1980 гг.)**

Выпускник ТТИ (ТПУ) 1919 г., инженер-механик. Работал в Томском политехническом с 1920 г., посвятив ему всю свою деятельность до конца жизни. Ученик профессора Т.И. Тихонова, он был крупным специалистом по технологии обработки металлов. 37 лет заведовал кафедрой технологии металлов и металловедения, с 1932 г. профессор этой кафедры. С 1934 по 1937 гг. был деканом механического факультета.

Активный участник организации Сибирского института прикладной физики при ТТИ, выполнял обязанности его первого секретаря, был членом Ученой коллегии. Еще будучи студентом, А.Н. Доброводов принимал участие в испытании первой в мире электрической дороги на магнитной подушке, изобретенной профессором Б.П. Вейнбергом.



**Феликс Николаевич Шахов
(1894 – 1971 гг.)**

Ученик академика М.А. Усова, выпускник 1923 года, с 1935 г. профессор, в 1940 г. присвоена ученая степень доктора геологических наук. Является создателем нового научного направления в геологии – рудной геохимии. Его научная деятельность посвящена теории рудообразования. Профессором Шаховым написано более 100 научных работ, создан первый учебник «Главнейшие рудообразующие минералы», изданный в

1941 г. Он проработал в ТТИ (ТПУ) 35 лет. В 1948 году его арестовали по так называемому «Красноярскому делу». После двухлетнего заключения без суда и следствия был отправлен в Магадан. С 1952 по 1954, будучи заключенным, работал на Колыме и Чукотке. В 1954 г вернулся в Томск к научно-педагогической деятельности. В 1957 год перевелся на постоянную работу в Новосибирский институт геологии Западно-Сибирского филиала АН СССР заведующим лабораторией геохимии редких элементов. В 1958 г. Шахов Ф.Н. избран членом-корр. АН СССР.



**Герман Августович Хельквист
(1894 – 1968 г.г.)**

Окончил ТТИ (ТПУ) в 1923 году. Геолог-нефтяник, географ. Доктор геолого-минералогических наук, профессор. В 1924-1936 г.г. – геолог, помощник директора ГРУ в Баку. В 1936-1953 г.г. – начальник геологического отдела Министерства нефтяной промышленности. Участник XVII Международного геологического конгресса в 1937 году. Репрессирован во время Великой отечественной войны. Хельквист Г. А. дважды был удостоен Государственной премии СССР. Избран членом-корреспондентом АН СССР.

G.A.Khelqvist (1894–1968)

Graduated from TTI (TPU) in 1923. Petroleum geologist, geographer. Doctor of geological-mineralogical sciences, professor.

He was repressed during the Great Patriotic War. Khelqvist was twice conferred the USSR State reward.

110th anniversary

K.I.Satpayev (1899–1964)

Graduated from the STI (TPU) Mining Faculty in 1926. Academician of the USSR Academy of Sciences, organizer and the first president of the Kazakh Academy of Sciences.

Satpayev developed a technique for metallogenetic analysis and drew up metallogenetic and forecast maps of Central Kazakhstan. Being a presidium member of the USSR Academy of Sciences, he continuously supported the development of science in other republics. Satpayev was awarded four Lenin orders and the Patriotic war order.

A.P.Kazachek (1899–1967)

Graduated from Leningrad Mining Institute in 1931. Engineer-mineral surveyor.

He was sent to TII after defending his candidate's dissertation in 1936. Dean of Mining Department in 1949-1950, since 1950 - pro-rector in academic activities.

K.V.Radugin (1899–1984)

Graduated from the TTI (TPU) Mining Department in 1925. One of the first organizers of Paleontological Service in Western Siberia. Dean of Geological Exploration Department in 1948-1949, head of the General Geology Chair in 1938-1968.

He was awarded the State reward in 1943 for discovering Usinsk manganese deposit.

Lev Dmitrievich Shevyakov (1889–1963)

Graduated from Ekaterinoslavsk (Dnepropetrovsk) Mining Institute in 1912. Laureate of the USSR State reward.

In 1929-1932 he was a professor at the TTI (TPU) Chair of Mining Art, and headed it in 1930-1932. In 1939 he was selected as the USSR Academy of Sciences full-fledged member and director of Mining-and-Geology Institute in Sverdlovsk. In 1946 he was appointed

as the Chairman of the USSR State Plan Scientific and Technical Panel. L.D. Shevyakov was awarded Lenin award, Red Banner Order, and several medals.

105th anniversary

V.I. Vorobyov (1904 - 1972)

Graduated from STI (TPU) in 1932. Mining engineer. Organizer and manager of coal production, deputy chief engineer at Kirov mine in Leninsk-Kuznetsk, headed several mining business organizations.

V.I. Vorobyov was given a title of "Hero of socialist labour", "RF Honoured Construction worker", awarded four Lenin orders and numerous medals.

70th anniversary

V.Ya. Ushakov

Graduated from the TPI (TPU) Faculty of Electroenergetics in 1962. Doctor of technical sciences, professor. During 1974-1981 he was the head of chair for High Voltage Engineering. Simultaneously for 1979-1992 period he was the Director of High Voltage Research Institute at TPI. Since 1986 till 1991 – the Head of Chair for Electric Systems and networks. In 1992 – 2001 – TPU Vice-rector for science and research work. In 2001 he established and headed the Regional training-engineering Centre of Resource Efficiency, and since 2006 was also the head of Chair "Electrical power systems and High Voltage Engineering".

He is a founder of Tomsk academic school on high-voltage electrophysical facilities insulation. Together with his disciples, he made a great contribution to the study of electrical breakdown in dielectric liquid and electric depreciation of polymeric insulation, development of design engineering basics for key elements of high voltage pulse facilities. He is the author of 350 scientific papers, including 14 monographs and 38 inventions. He trained 33 candidates and 5 Doctors of sciences.

He was a member of 5 Scientific General Councils of the RF Ministry of Education, and now is a chairman and vice-chairman of two doctoral councils. In 2006 he was elected as a chairman of the board for the Regional association "Tomsk Assembly of Professors".

He was awarded the orders "Sign of Honour", Friendship, medals, and 9 lapel badges. The honoured worker of



110 лет со дня рождения

**Каныш Имантаевич Сатпаев
(1899 – 1964 гг.)**

Выпускник Горного факультета СТИ (ТПУ) 1926 года. Ученик академика М.А. Усова.

Академик АН СССР (первый среди ученых из республик Советского Востока). Первооткрыватель запасов меди Джезказгана и марганца Джезды. Организатор и первый президент АН Казахской ССР. К.И. Сатпаев – один из создателей металлогенетической науки и родоначальник этого направления в Казахстане.

К.И. Сатпаев разработал методику металлогенетического анализа, составил металлогенетические и прогнозные карты Центрального Казахстана. За эту работу в 1958 году группа казахских ученых-геологов во главе с К.И. Сатпаевым была удостоена Ленинской премии. Как член президиума АН СССР, Комитета по Ленинским премиям и Высшей аттестационной комиссии, К.И. Сатпаев оказывал постоянное содействие развитию науки в других республиках. В знак признания этих заслуг ученые Таджикистана в 1951 году избрали его почетным членом АН Таджикской ССР.

К.И. Сатпаев награжден четырьмя орденами Ленина и орденом Отечественной войны.

В 1942 году за капитальный труд «Рудные месторождения Джезказганского района Казахской ССР» ему была присуждена Государственная премия СССР, и в том же году по совокупности работ и за большие заслуги в организации науки – ученая степень доктора геолого-минералогических наук. Был депутатом Верховного Совета СССР.

В честь К.И. Сатпаева названы город в Казахстане, школы и улицы в городах и поселках республики, Институт геологических наук АН РК, которым он руководил, ледник и пик в Джунгарском Алатау, малая планета на просторах Вселенной. К.И. Сатпаев назван человеком XX века. С января 1995 года постановлением Кабинета Министров Республики Казахстан учреждена стипендия имени академика Сатпаева для студентов ИГНД. Бюст К.И. Сатпаева установлен в сквере перед горным корпусом, ныне 1-м учебным корпусом ТПУ в 2008 г. в честь столетия первого выпуска геологов в азиатской части России.



**Анатолий Петрович Казачек
(1899 – 1967 гг.)**

Выпускник Ленинградского горного института 1931 г.. Инженер-маркшейдер. В 1936 г. после защиты кандидатской диссертации был направлен в ТИИ (ТПУ).

Два года работал доцентом кафедры маркшейдерии. В годы войны с 1941 по 1942 гг. был управляющим и гл. инженером Западно-Сибирского отделения «Союзмарктреста» Наркомугля. С 1949 по

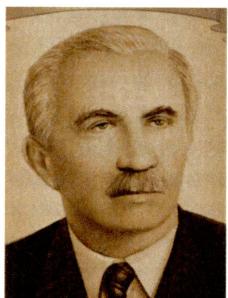
1950 – декан горного отделения, с 1950 г. – проректор по учебной работе. Талантливый организатор и требовательный руководитель, он много сделал по укреплению учебно-лабораторной базы института, повышению качества подготовки инженерных кадров. А.П. Казачек остался в памяти многих поколений политехников как строгий, но справедливый руководитель.



Константин Владимирович Радугин (1899 – 1984 гг.)

Выпускник горного отделения ТТИ (ТПУ) 1925 года. Один из первых организаторов палеонтологической службы в Западной Сибири. С 1931 г. и до конца жизни профессор Радугин работал в Томском политехническом: 1948-1949 гг. – декан геологоразведочного факультета, заведующий кафедрой общей геологии с 1938 по 1968 гг.

Воспитанник горно-геологической школы академиков В.А. Обручева и М.А. Усова, профессор Радугин внес значительный вклад в геологическое исследование Западной Сибири по проблемам стратиграфического расчленения докембрийских образований земной коры на палеонтологической основе. Профессор Радугин – первооткрыватель ряда крупных месторождений. За открытие Усинского месторождения марганца ему была присуждена Государственная премия в 1943 г.



Лев Дмитриевич Шевяков (1889 – 1963 гг.)

Окончил Екатеринославский (Днепропетровский) горный институт в 1912 году. Его студенческий проект по горному искусству был удостоен премии имени Кулибина. Специалист в области горного дела. лауреат Государственной премии СССР.

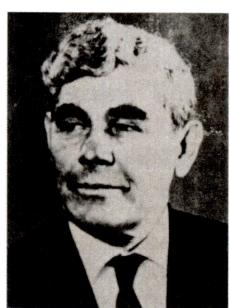
В 1929-1932 г. состоял профессором по кафедре горного искусства ТТИ (ТПУ), заведовал ею в 1930-1932 гг. В период работы в Томске Л.Д. Шевяков руководил проектированием крупнейших шахт

Кузбасса, Черемхова, Караганды и т.д. В 1939 году был избран действительным членом АН СССР и директором горно-геологического института в Свердловске. В 1946 году был назначен председателем Совета научно-технической экспертизы Госплана СССР, где при его участии и руководстве обсуждались важнейшие вопросы районирования и развития промышленности. В этом же году общим собранием АН СССР был избран председателем Совета по изучению производительных сил АН СССР. С 1957 года был членом комитета по присуждению Ленинских премий в области науки и техники. Л.Д. Шевяков награжден орденом Ленина, орденом Трудового Красного Знамени, медалями «За доблестный труд в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 г.», «В память 800-летия Москвы», «За восстановление Донбасса», почетным знаком «Шахтерская Слава» I степени.

105 лет со дня рождения.

Владимир Ильич Воробьев (1904-1972 гг.)

Окончил СТИ (ТПУ) в 1932 году. Горный инженер. Организатор и руководитель угольного производства. Был горным мастером, начальником участка, заместителем главного инженера на строительстве, а затем на эксплуатации шахты имени С.М. Кирова в Ленинск-Кузнецке, управляющим треста «Ленинуголь», начальником комбината «Кузбассуголь», управляющим трестом «Осинникиуголь», начальником комбината «Кузбассшахтстрой».



В.И. Воробьеву присвоены почетное звания Герой Социалистического труда, «Заслуженный строитель РФ», персональное звание

science and technology of the Russian Federation, the Honoured engineer of Russia, the Honoured Professor of TPU. Laureate of the Tomsk Region Reward in education and science (1995, 2003). Full-fledged member of the Academy of Electrical Engineering Sciences within the Russian Engineering Academy.

60th birthday

V.M. Korotkevich (1949)

In 1973 he graduated with honours from Tomsk Polytechnic Institute (TPU), from the Department of Applied Physics and Engineering with specialization in "Technology of rare and trace elements". Immediately after that he started working at Siberian Group of Chemical Enterprises. He worked as Processing Engineer and Shift Supervisor at the Radio-Chemical Plant, SGChE. He also served as the All-Union Leninist Young Communist League Committee Secretary, as well as a group leader at the central laboratory of the enterprise.

In 1988 he became the only Director of Radio-Chemical in the plant's history who was assigned by the labour collective on a competitive basis.

In 1996-2002 he held the positions of SGChE Deputy Chief Engineer for chemical production, SGChE Deputy Director General for Economics, and SGChE Principal Deputy Director General.

In 2002-2005 – served as the Head of Nuclear Fuel Cycle Department within the RF Ministry on Nuclear Energy, Head of Department on Nuclear Materials Industry within the RF Federal Agency on Nuclear Energy.

Since 2005 – Director of Siberian Group of Chemical Enterprises.

Doctor of technical sciences, author of more than 100 scientific papers and 55 RF certificates of authorship and patents for inventions.

V.M. Korotkevich has a title of honour "Distinguished chemist of the RF" and many honorary orders and medals.

Laureate of the RF Government Reward in science and technology. Honorary citizen of Seversk. Honorary TPU Graduate. Member of Tomsk region State Duma.

«Горный генеральный директор III ранга» (1947). Он был награжден четырьмя орденами Ленина, многими медалями. В 1972 году по решению Новокузнецкого горисполкома улица, на которой он жил, получила его имя.

100-лет со дня рождения



**Михаил Леонтьевич Миль
(1909 – 1970 гг.)**

Учился в СТИ (ТПУ) с 1926 по 1928 год. Профессор, доктор технических наук. Генеральный конструктор вертолетов МИ различных модификаций. На вертолетах конструкции Миля было установлено 83 мировых и всесоюзных рекордов. М.Л.

Миль удостоен звания Герой Социалистического Труда. Ему были присуждены Ленинская и Государственная премии СССР.

90-лет со дня рождения



Степан Степанович Сулакшин (1919 г.)

Доктор технических наук, профессор, основатель и заведующий кафедрой техники разведки месторождений полезных ископаемых Томского политехнического университета. Профессор С.С. Сулакшин является основателем Сибирской научной школы в области техники и технологии бурения геологоразведочных скважин, нашедшей признание не только в России, но и за её пределами. В списке научных трудов С.С. Сулакшина 350 наименований, в том числе 23 монографии, 5 учебников. Им подготовлено 44 кандидата и 2 доктора технических наук.

С.С. Сулакшин – участник Великой Отечественной войны. Его ратный труд отмечен орденами Красной Звезды, Отечественной войны I степени и многими боевыми медалями.

За большие заслуги в подготовке инженерных кадров награжден орденом «Почета», медалью «За доблестный труд», Почетным знаком «За пользу Отечеству» им. В.Н.Татищева, знаками «Изобретатель СССР» и «Отличник разведки недр». Лауреат премии Совета Министров СССР. «Заслуженный профессор Томского политехнического университета»

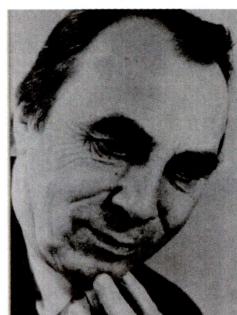
80-лет со дня рождения



Владимир Вячеславович Болдырев (1929 г.)

Окончил ТГУ. Основатель сибирской школы химии твердо-го тела. Доктор химических наук, профессор. В 1958-1963 гг. В.В. Болдырев заведовал кафедрой радиационной химии ТПИ. Затем был переведен в СО РАН, работал директором Сибирского НИИ физико-химических основ

переработки минерального сырья. Был избран действительным членом Российской Академии наук. В.В. Болдырев удостоен Государственной премии РФ.



Василий Андреевич Глухих (1929 г.)

Окончил ФТФ ТПИ в 1952 году. Ученый в области ядерной физики. С 1953 года работает в научно-исследовательском институте электрофизической аппаратуры имени Д.В. Ефремова (НПО «Электрофизика», Санкт-Петербург). С 1974 года – директор этого института.

Академик В.А. Глухих является руководителем и непосредственным участником исследований и разработок магнитогидродинамических (МГД) машин с жидкотемпературным рабочим телом. Им созданы серия надежных МГД-машин, которыми оснащены многие ядерные энергетические установки. В течение длительного времени академик Глухих осуществляет научное руководство установками для исследований в области управляемого термоядерного синтеза. При его непосредственном участии созданы установки «Токамак-10», «Ангара-5», «Токамак ТСП». Особенно следует отметить его участие в создании установки «Токамак-15» в конце 1988 года. Сооружение этой установки, на которой впервые в мире применены сверхпроводящие магнитные обмотки, является крупным достижением российской науки и техники. Академик Глухих активно развивает направления, связанные с исследованием и разработкой мощных лазеров и энергетических систем для их накачки. В 1974 году ему присуждена учченая степень доктора технических наук, с 1981 года он является членом-корреспондентом АН СССР, а с 1987 года – действительным членом АН СССР. Наряду с научной деятельностью он ведет большую научно-организационную работу; является членом научных советов АН СССР «Физика высокотемпературной плазмы», «Научной основы электрофизики и электроэнергетики», «Проблемы ускорения заряженных частиц», членом президиума Ленинградского научного центра АН СССР.

В.А. Глухих награжден орденом Трудового Красного Знамени, орденом «Знак Почета», медалями. Он удостоен званий лауреата Ленинской и Государственной премий СССР. Почетный профессор ТПУ с 1993 года.

70 лет со дня рождения



**Василий Яковлевич
Ушаков (1939 г.)**

Выпускник электроэнергетического факультета ТПИ (ТПУ) 1962 г. Доктор технических наук, профессор. С 1974 по 1981 гг. – заведующий кафедрой техники высоких напряжений. Одновременно с 1979 по 1992 гг. – директор НИИ высоких напряжений при ТПИ. С 1986 по 1991 гг. – заведующий кафедрой электрических систем и сетей. В 1992 – 2001 гг. – проректор по научной работе ТПУ. В 2001 г. создал и возглавил Региональный учебно-научно-технологический центр ресурсосбережения, с 2006 г. одновременно возглавляет кафедру «Электроэнергетические системы и высоковольтная техника».

Является основателем Томской научной школы в области изоляции высоковольтных электрофизических установок. Он и его ученики внесли значительный вклад в исследование природы электрического пробоя жидкых диэлектриков и электрического старения полимерной изоляции, в разработку инженерных основ проектирования важнейших элементов высоковольтных импульсных установок. Автор 350 научных работ, в том числе 14 монографий и 38 изобретений. Подготовил 33 кандидата и 5 докторов наук. Является председателем и зам. председателя двух докторских советов. В 2006 г. избран председателем правления региональной ассоциации «Томское Профессорское Собрание».

Награжден орденами «Знак Почета», Дружбы, медалями, 9 нагрудными знаками. Заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации, Заслуженный инженер России, Заслуженный профессор ТПУ. Лауреат премии Томской области в сфере образования и науки (1995 г., 2003 г.). Действительный член Академии электротехнических наук, Российской инженерной академии.

60 лет со дня рождения



**Владимир Михайлович
Короткевич (1949 г.)**

В 1973 году с отличием окончил Физико-технический факультет Томского политехнического института (ТПУ) по специальности «Технология редких и рассеянных элементов». В этом же году начал свою трудовую деятельность на Сибирском химическом комбинате. Работал инженером-технологом, начальником смены РХЗ, секретарем комитета ВЛКСМ СХК, руководителем группы ЦЗЛ.

В 1988 году стал единственным в истории комбината директором радиохимического завода, избранным трудовым коллективом на конкурсной основе.

С 1996 по 2002 год занимал должности заместителя главного инженера СХК по химическому производству, заместителя генерального директора СХК по экономике, первого заместителя генерального директора СХК.

С 2002 по 2005 год - начальник Департамента ядерно-топливного цикла Министерства по атомной энергии РФ, начальник Управления промышленности ядерных материалов Федерального агентства РФ по атомной энергии.

С 2005 года – директор Сибирского химического комбината.

Доктор технических наук, автор более 100 научных работ и 55 авторских свидетельств и патентов РФ на изобретения.

Короткевич В.М. имеет Почетное звание «Заслуженный химик РФ», награжден ведомственными знаками «Ветеран атомной энергетики и промышленности», «Е.П. Славский», орденом русской православной церкви «Святого Благоверного князя Даниила Московского» 3-й степени, Почетным орденом «Экологический щит России», юбилейными медалями. Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники. Почетный гражданин г. Северска. Почетный выпускник ТПУ. Депутат Государственной Думы Томской области.

*Материал подготовлен Р.А. Галановой,
директором Музейного комплекса.*