

ANNIVERSARIES IN 2011

**100 Year Anniversary**

**Ivan Kirillovich Lebedev**

(October 08, 1911—May 01, 1995)

Professor I.K. Lebedev graduated from TPU in 1936. In 1951, he successfully defended his candidate's thesis, and in 1958 he established the Department of Construction of Steam Generators and Steam Plants which he had been in charge of for 30 years. At his initiative, the training in specialties "Boiler and Reactor Construction" and "Nuclear Power Plants" was made available to students for the first time in Siberia. From 1952 till 1956 he served as the Dean of the Energy Department, and from 1956 till 1957 as the Dean of the Heat Power Engineering Department.

**85 Year Anniversary**

**Mikhail Grigorievich Nikolaev**

(October 23, 1926)

M.G. Nikolaev, the candidate of historical sciences, associated professor of the Economy Department in TPU graduated the Mechanical Engineering of TPI (TPU). From 1945 to 1951, he served in the Soviet Army, and then for many years occupied different positions in Komsomol and Communist Party bodies. Since 1983 till 1992, he was the Rector of Tomsk State Pedagogical University.

M.G. Nikolaev is one of the founders and the vice-president of the TPU Alumni Association. He was awarded the Order of the Red Banner of Labour, Order of Peoples' Friendship, two Badges of Honor Orders, 11 medals. He is the member of the Council of Elders of Tomsk, and the professor emeritus of Tomsk State Pedagogical University.

**80 Year Anniversary**

**Vladimir Alexandrovich Kochegurov**

(April 04, 1931)

V.A. Kochegurov, Doctor of Engineering Science, the Head of the Applied Mathematics Department, graduated from TPI (TPU) in 1954. All his life has been connected with Tomsk Polytechnic University; he worked there as the engineer and

## ЮБИЛЯРЫ 2011 ГОДА



*100 лет*

*Лебедев Иван  
Кириллович*

(8.10.1911 г. – 1.05.1995 г.)

И.К. Лебедев – выпускник ТИИ (ТПУ) 1936 года, профессор. В 1951 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Борьба с золотым износом водяных экономайзеров и дымососов котельных установок при сжигании высокозольных топлив». В 1958 году И.К. Лебедев основал в политехническом кафедре парогенераторостроения и парогенераторных установок (ПГС и ПГУ), которой заведовал 30 лет. По его инициативе впервые в Сибири была начата подготовка инженеров по специальностям «котло- и реакторостроение» и «атомные электрические станции». В 1952–1956 гг. – декан энергетического факультета, в 1956–1957 гг. – декан тепло-энергетического факультета ТПИ.



*85 лет*

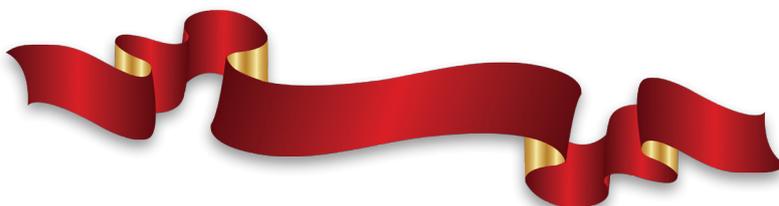
*Николаев Михаил  
Григорьевич*

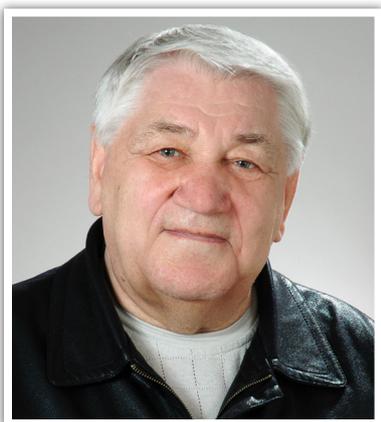
(23.11.1926 г.)

М.Г. Николаев в 1965 году окончил (заочно) машиностроительный факультет ТПИ (ТПУ), кандидат исторических наук, доцент кафедры экономики ТПУ. С 1945 по 1951 годы служил в рядах Советской Армии. С 1951 по 1983 год работал в комсомольских и партийных органах г. Томска, в том числе в течение 11 лет первым секретарем Кировского райкома КПСС. С 1983 по 1992 годы – ректор Томского государственного педагогического института.

Один из инициаторов создания Ассоциации выпускников ТПУ, вице-президент Ассоциации.

М.Г. Николаев награжден орденами Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, двумя орденами «Знак Почета», 11 медалями. Член Совета старейшин г. Томска. Почетный профессор Томского государственного педагогического университета.





*80 лет*  
*Кочегуров Владимир*  
*Александрович*  
 (27.04.1931г.)

В.А. Кочегуров – выпускник ФТФ ТПИ (ТПУ) 1954 года, д.т.н., профессор кафедры прикладной математики. Вся трудовая деятельность В.А. Кочегурова связана с Томским политехническим университетом: инженер лаборатории № 2 ФТФ, заместитель руко-

водителя лаборатории электроники и автоматики НИИ ЯФ, заместитель директора НИИ ЯФ по научной работе, зав. лабораторией по разработке ускорителей, заместитель научного руководителя по сооружению электронного синхротрона «Сириус», зав. кафедрой инженерной и вычислительной математики, зав. кафедрой прикладной математики, декан факультета управления и организации производства. В.А. Кочегуров – автор 5 монографий, более 140 научных публикаций, 8 патентов. Под его руководством защищено 5 докторских и 50 кандидатских диссертаций.

Действительный член Международной академии информатизации. Заслуженный профессор ТПУ. Член Совета старейшин ТПУ. Награждён орденом «Знак Почета».



*80 лет*  
*Шубин Борис*  
*Флорович*  
 (20.09.1931г.)

Б.Ф. Шубин окончил физико-технический факультет ТПИ (ТПУ) в 1954 году. Трудовую деятельность начал в Новосибирском проектно-институте «Сибгипрошахт». С

1959 года по 1987 год работал в Новосибирском отделении ГИПРОНИИ АН СССР – руководитель группы, начальник отдела, главный инженер проектов, главный инженер. С 1971 года – директор. С 1987 по 1994 год – директор ГИПРОНИИздрав Министерства здравоохранения СССР.

С 2004 года – директор Центра содействия выпускникам «Томский политехник» (г. Москва). Член правления Ассоциации выпускников ТПУ.

Награждён орденом «Знак Почета», медалями; лауреат Государственной премии СССР; член Союза архитекторов России; заслуженный ветеран СО РАН; член Российской академии медико-технических наук. Почётный выпускник ТПУ.

deputy administrator of laboratories, deputy scientific advisor for the construction of Sirius electron synchrotron, Head of the Engineering and Computing Mathematics Department, Head of the Applied Mathematics Department and the Dean of the Production Engineering and Management Department.

V.A. Kochegurov is the author of 5 monographs, over 140 scientific publications and 8 patents.

He is the Full Member of the International Informatization Academy, the emeritus professor of TPU, and the member of the Council of Elders of Tomsk. V.A. Kochegurov was awarded the Badge of Honor Order.

**Boris Florovich Shubin**  
 (September 20, 1931)

B.F. Shubin graduated from the Physical and Technical Department of TPI (TPU) in 1954, and began his working career in Sibgiproshakht Novosibirsk Design Institute. Then he continued his work in the Novosibirsk department of the Head Design and Scientific Research Institute of the Russian Academy of Sciences where he occupied several positions and became the director in 1971.

In 2004, he was appointed Director of the Alumni Support Center "Tomskii Polytechnik" (Moscow). He is the member of the board of the TPU Alumni Association.

B.F. Shubin was awarded the Badge of Honor Order and several medals; he is the laureate of the USSR prize, the member of the Union of Architects of Russia, the honoured veteran of the Siberian Department of the Russian Academy of Sciences and the member of the Russian Academy of the Medical and Technical Sciences.



*События 1991-2011 »*

*19 ноября 2008 года* в Томском политехническом университете состоялось подписание двустороннего соглашения о стратегическом партнерстве между ТПУ и ОАО «Кузбасский Технопарк». В соответствии с соглашением ТПУ ведет подготовку высококвалифицированных специалистов, соответствующих потребностям экономики Кузбасса, осуществляет разработку и реализацию совместных образовательных, научных и инновационных проектов и программ.

**Mikhail Vladimirovich Kurlenya**  
(October 03, 1931)

M.V. Kurlenya graduated from the Geological Survey Department of TPI (TPU) in 1953. He is a distinguished scholar of geomechanics, mining engineering, ecology and environmental management, Doctor of Engineering Science, professor, the academician of the Russian Academy of Sciences and the chief editor of the magazine Physical and Technical Issues of Resource Development.

He is the author and co-author of 25 monographs, over 400 scientific publications, 200 certificates of authorship and patents. He is famous for his discovery of the phenomenon of zonary disintegration of rocks around underground mines. Among his disciples are 13 doctors and 30 candidates of sciences. Nowadays M.V. Kurlenya is the head of the school of sciences in the sphere of geomechanics, technology of mineral reserve development, diagnostics of solid masses, geodynamic and gas-dynamic phenomena in openings, and he represents his own scientific school in the International Society for Rock Mechanics.

Academician M.V. Kurlenya is the laureate of the USSR State Prize, the Prizes of the USSR and RF Governments; he was awarded the Badge of Honor Order, the Order of Merit for the Fatherland (4th rank), the Mining Glory Badge of three ranks, medals, the Certificate of Merit of the RF Government, the N.V. Melnikov Award of the Russian Academy of Sciences and the awards of the USSR Academy of Sciences.

**75 Year Anniversary**  
**GennadiyAndreevichMesyats**  
(February 28, 1936 г.)

G.A. Mesyats is a distinguished electrophysics scientist, the foremost authority in high-current electronics, electrophysics and impulse energetics; academician, the vice-president of the Russian Academy of Sciences. He graduated from the Power Energetics Department of TPI (TPU) in 1958. Nowadays he is the Director of the P.N. Lebedev Physical Institute of the Russian Academy of Sciences.

G.A. Mesyats is awarded the Order of Lenin, the Order of the Red Banner of Labour, the Order of Badge of Honor, the Order of Merit for the Fatherland of the IVth, IIIth



*80 лет*

*Курленя Михаил  
Владимирович*  
(3.10.1931 г.)

М.В. Курленя в 1953 году окончил геологоразведочный факультет ТПИ (ТПУ). Выдающийся ученый в области геомеханики, горного дела, экологии и природопользования, д.т.н., профессор, академик РАН. Работал в ТПИ до 1960 года. Затем был заведующим лабораторией, заместителем директора и директором Института горного дела СО РАН, членом

Президиума СО АН СССР и СО РАН; членом Бюро Отделения геологии, геофизики, геохимии и горных наук РАН; главным редактором журнала «Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых».

М.В. Курленя является автором и соавтором 25 монографий, более 400 научных публикаций, 200 авторских свидетельств и патентов. Автор открытия «Явление зональной дезинтеграции горных пород вокруг подземных выработок». Среди его учеников 13 докторов и 30 кандидатов наук. В настоящее время М.В. Курленя руководит научной школой в области геомеханики, технологии разработки месторождений полезных ископаемых, диагностики массива, геодинамических, газодинамических проявлений в выработках и представляет свое научное направление в Международном бюро по механике горных пород.

Академик М.В. Курленя – лауреат Государственной премии СССР, премий Правительства СССР и РФ, награжден орденами «Знак Почета» и «За заслуги перед Отечеством» IV степени, знаком «Шахтёрская Слава» трёх степеней, медалями, Почетной грамотой Правительства РФ, удостоен премии им. Н.В. Мельникова РАН, премий Академии наук СССР.



*75 лет*

*Месяц Геннадий  
Андреевич*  
(28.02.1936 г.)

Г.А. Месяц – выдающийся ученый-электрофизик, крупнейший в мире специалист по сильноточной электронике, электрофизике и импульсной энергетике, академик, вице-президент Российской Академии наук. Выпускник электроэнергетического факультета ТПИ (ТПУ) 1958 года. В 1961 году защитил кандидатскую, в 1966 году – докторскую диссертацию. Работал старшим инженером, старшим научным сотрудником, руководителем сектора, заведующим лабораторией электроники НИИ ЯФ. В 1969 году на базе лаборатории электроники НИИ ЯФ при ТПИ создан крупный научный отдел сильноточной электроники в составе Института оптики атмосферы СО АН СССР. Г.А. Месяц работал заместителем директора по научной работе Института оптики атмосферы СО

АН СССР до 1976 года. В 1976–1986 годах Г.А. Месяц – организатор и директор института сильноточной электроники СО АН СССР.

В 1986 году Г.А. Месяц – председатель Президиума Уральского научного центра и член Президиума АН СССР, организатор Института электрофизики Уральского отделения АН СССР. В настоящее время – директор Физического института им. П.Н. Лебедева РАН.

Г.А. Месяц награжден орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, «Знак Почета», «За заслуги перед Отечеством» IV, III и II степени, орденом Почётного Легиона (Франция). Лауреат Государственных премий СССР и РФ, премии Правительства СССР, премии им. Ленинского комсомола, ряда престижных международных премий, в том числе международной премии «Глобальная энергия».

Г.А. Месяц – Почетный гражданин Томской области, Почетный член ТПУ, Почётный профессор ТПУ, президент Совета попечителей ТПУ.



*75 лет*  
*Шварцев Степан*  
*Львович*  
(14.09.1936 г.)

С.Л. Шварцев – выпускник геологоразведочного факультета ТПИ (ТПУ) 1960 года, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой гидрогеологии, инженерной геологии и гидрогеоэкологии ТПУ. С 1964 года С.Л. Шварцев доцент, а с 1976 года – заведующий кафедрой гидрогеологии и инженерной геологии ТПИ. С 1966 по 1968 годы работал в Гвинейской республике

(Конакрийский политехнический институт). В 1970 году избран директором геологоразведочного НИИ на общественных началах. В 1980–1990 годах С.Л. Шварцев – декан геологоразведочного факультета ТПИ, а с 1981 года – научный руководитель проблемной гидрогеохимической лаборатории. В 1994 году возглавил Томское отделение Объединённого института геологии, геофизики и минералогии СО РАН. Начиная с 1997 года С.Л. Шварцев – директор Томского филиала Института геологии нефти и газа СО РАН.

Награждён орденом «Знак Почета», нагрудными знаками Минобразования СССР «За отличные успехи в работе» и Минуглепрома СССР «Шахтерская слава» 1-й степени, Почетной Ленинской грамотой Президиума Верховного Совета СССР, удостоен почетных званий «Заслуженный деятель науки РФ», «Заслуженный геолог РФ». Лауреат Государственной премии СССР.

and Ild ranks, the Legion of Honour (France). He is the laureate of the USSR and RF State Awards, the Award of the RF government, the Lenin Komsomol Award and several prestige international awards.

He is the honorary citizen of Tomsk Region, the honorary member and professor emeritus of TPU, the President of the Board of Trustees of TPU.

#### **Stepan Lvovich Shvartsev**

(September 14, 1936)

Prof. S.L. Shvartsev graduated from the Geological Survey Department of TPI (TPU) in 1960. He is the Doctor of Engineering Sciences, the head of the Hydrogeology, Engineering Geology and Hydroecology Department of TPU. Since 1966 till 1968, he worked in the Republic of Guinea (Polytechnical Institute of Conakry). In 1970, he was elected the Director of the Geological Survey Research Institute. From 1980 to 1990, S.L. Shvartsev served as the Dean of the Geological Survey Department of TPI, and in 1981 he was appointed the scientific advisor of the domain-specific hydrogeochemical laboratory. In 1994, he became the head of the Tomsk Department of the United Institute of Geology, Geophysics and Mineralogy of the Siberian Department of the Russian Academy of Sciences. Since 1997, S.L. Shvartsev has been the director of the Tomsk Branch of the Oil and Gas Geology Institute.

He is awarded the Order of Badge of Honor, several honorary badges and credentials for his achievements, and honorary titles "The Honoured Worker of Science of the Russian Federation" and "The Honored Geologists of the Russian Federation." He is a laureate of the USSR State Prize.



## События 1991-2011 »



*28 ноября 2008 года* между ТПУ и ООО «Томскнефтехим» заключен договор о стратегическом сотрудничестве.

**Mikhail Stepanovich Kozyrev**

(November 19, 1936)

In 1960, M.S. Kozyrev graduated from Physics and Technology Department of TPI (TPU). During his professional career, he occupied different positions in the Siberian Chemical Plant and city administrative bodies and the association of trade unions; since 1993 till 2005, he worked as the vice-rector for economics, and since 2005 he has been the counsel of the TPU administration.

M.S. Kozyrev is the President of TPU Alumni Association, the member of the Board of Trustees and the Council of the Senior Advisors.

He is awarded with two Orders of the Red Banner of Labour, the Order of Honor, the Order of Friendship of Peoples, the Order of Badge of Honor, medals, the badge "For the Merits to Tomsk Oblast," the lapel badge "The Honored Worker of the Higher Professional Education of Russia."

**60 Year Anniversary**

**Vasily Aleksandrovich Klimenov**

(July 24, 1951 г.)

Prof. V.A. Klimenof, the Doctor of Engineering Science, is the vice-rector and director of the Institute of Non-Destructive Testing of TPU. He graduated from TPI (TPU) in 1974, and then worked in the Physics and Engineering Department. In 1981, he came to the Solid State Science Department of the Institute of Atmospheric Optics of Siberian Branch of the Russian Academy of Science. In 1984, he was elected the head of the laboratory in the Institute of Strength Physics and Materials Science of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences (ISPMS SB RAS), and since 1999 to 2002 he was the head of the pilot-production plant.

Since 2002 to 2007 he worked as the director of the Innovative and Technology Center, the vice-rector for research and the director of the Yurga Technological Institute affiliated with TPU.

In December 2007, he was appointed the head of the Institute of Research Institute of Non-Destructive Testing, which was later reorganized and made the subdivision of TPU. In 2010, he was appointed the vice-rector and director of the Institute of Non-Destructive Testing of TPU.



*75 лет*

*Козырев Михаил  
Степанович*

(19.11.1936 г.)

М.С. Козырев в 1960 году окончил физико-технический факультет ТПИ (ТПУ). С 1960 по 1977 год – инженер, секретарь комитета ВЛКСМ, секретарь парткома завода №1 Сибирского химкомбината, секретарь парткома Сибирского химкомбината, заведующий отделом оборонной промышленности Томского обкома КПСС, второй секретарь Томского горкома КПСС; с 1977 по 1984 год – председатель Томского областного совета профсоюзов;

с 1984 по 1990 год – секретарь Томского обкома КПСС; с 1993 по 2005 год – проректор по экономике, с 2005 года – советник при ректорате ТПУ.

Президент Ассоциации выпускников ТПУ. Член Совета попечителей и Совета старейшин ТПУ.

Награждён двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденами Почёта, Дружбы народов, «Знак Почёта», медалями, знаком отличия «За заслуги перед Томской областью», нагрудным знаком «Почётный работник высшего профессионального образования России», Почетный выпускник ТПУ.



*60 лет*

*Климёнов Василий  
Александрович*

(24.07.1951 г.)

В.А. Климёнов в 1974 году окончил физико-технический факультет ТПИ (ТПУ), д.т.н., профессор, проректор-директор Института неразрушающего контроля ТПУ. После окончания Томского политехнического института работал на физико-техническом факультете в должности инженера, младшего научного сотрудника и старшего научного сотрудника.

В 1981 году перешёл на работу в отдел физики твёрдого тела Института оптики атмосферы (ИОА) СО РАН. В 1984 году в Институте физики прочности и материаловедения (ИФПМ) СО РАН, созданного на базе отдела физики твёрдого тела ИОА СО РАН, был избран на должность заведующего лабораторией, с 1999 по 2002 год являлся заместителем директора института – директором опытного завода ИФПМ СО РАН.

С 2002 по 2007 год – директор инновационно-технологического центра, зам. проректора по научной работе, директор Юргинского технологического института ТПУ.

В декабре 2007 года назначен директором ФГНУ «Научно-исследовательский институт интроскопии» (НИИ ИН), после реорганизации которого путём присоединения к ТПУ утверждён в должности директора

обособленного структурного подразделения ТПУ «Научно-исследовательский институт интроскопии». В 2010 году назначен на должность проректора-директора вновь созданного на базе НИИ ИН и кафедр ТПУ Института неразрушающего контроля.

Кандидатскую диссертацию защитил в 1978 году, докторскую – в 2000 году. Является признанным специалистом в области новых материалов, упрочняющих технологий и защитных покрытий.

Награждён Почётными грамотами президента РАН, Министерства образования и науки РФ, Администрации Томской и Кемеровской областей, г. Томска, медалями «65 лет Кемеровской области», «За служение Кузбассу», «За особый вклад в развитие Кузбасса» III степени.



*60 лет*  
Суржи́ков  
Анато́лий Петро́вич  
(30.07.1951 г.)

А.П. Суржи́ков – выпускник электрофизического факультета ТПИ, д.ф.-м.н., профессор, заместитель директора по научной работе Института неразрушающего контроля ТПУ. С 1985 по 2000 год заведовал созданной им научно-исследовательской лабораторией радиационного материаловедения. С 2000 года по настоящее время – научный руководитель проблемной научно-исследова-

тельской лаборатории электроники, диэлектриков и полупроводников. С 1996 по 2010 год – декан факультета автоматизации и электромеханики, директор Электротехнического института ТПУ.

А.П. Суржи́ков автор более 50 изобретений и патентов, 300 научных публикаций, подготовил 12 кандидатов и 3 доктора наук. Действительный член Академии естественных наук.

Награжден орденом Дружбы, знаками «Почетный работник высшего профессионального образования России», «Изобретатель СССР», Международной академии о природе и обществе «За заслуги», медалями Королева С.П. и Гагарина Ю.А. Федерации космонавтики РФ, «400 лет городу Томску», «100 лет профсоюзам России», крестом «За заслуги» Европейской академии естествознания. В 2001 году присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки РФ». Лауреат премии Правительства РФ.

He is a prominent specialist in the field of innovative materials, toughening methods and protective coatings.

He is awarded the certificates of honour of the President of the Russian Academy of Science, the Ministry of the Science and Education, and various medals as the recognition of his achievements and merits.

#### **Anatoly Petrovich Surzhikov**

(July 30, 1951)

Prof. A.P. Surzhikov is the Doctor of Physical and Mathematical Sciences, the deputy director for the scientific work of the Institute of Non-Destructive Testing of TPU. Since 1985 till 2000, he was the head of the Research Laboratory of Radiative Study of Materials founded by him. Since 2000 till now, he has been the scientific advisor of the domain-specific scientific and research laboratory of electronics, dielectrics and semiconducting materials. Since 1996 till 2010 he was the dean of the Department of Automatic and Electrical Engineering, the director of the Electric Engineering Institute of TPU.

He is the author of over 50 discoveries and patents, 300 scientific publications, and has prepared 12 candidates and 3 doctors of sciences. He is the full member of the Academy of Natural Sciences.

A.P. Surzhikov is awarded the Order of Friendship, various honorary badges and medals. In 2011, he was awarded the honorary degree "The Honoured Worker of Science of the Russian Federation." He is the laureate of the Prize of the RF Government.



## События 1991-2011 »



*17 декабря 2008 года* состоялась конференция научно-педагогических работников, представителей других категорий работников и обучающихся Томского политехнического университета по выборам ректора. Победу одержал Чубик Петр Савельевич: «за» – 160 чел. (90,4%).