

## Календарь юбилейных дат ТПУ на 2003 г.

## TPU Anniversaries in 2003



*Алексеевский Владимир  
Петрович  
(7/19 апреля 1858 г. -  
13/26 мая 1916 г.)*

### 145 лет со дня рождения

Профессора **Алексеевского**

**Владимира Петровича**

(7/19 апреля 1858 г. - 13/26 мая 1916 г.).

Выпускник физико-математического факультета Харьковского университета 1884 года. Работал в ТТИ с 1905 года. И.д. ординарного профессора по кафедре теоретической механики Томского технологического института. Ректор ТТИ с 1907 по 1911 год. Его научные работы получили признание среди математиков, о них докладывали в Лейпцигской Академии (1894), в математическую науку введен термин "Функции Алексеевского" (1896). Английский ученый Барнс называет исследования Алексеевского "Теоремы Алексеевского". Награжден орденом Св. Анны 3 ст. и медалью "В память 300-летия царствования дома Романовых".

145th anniversary

On April 7/19, 2003, we will celebrate the 145th anniversary of Vladimir Petrovich Alekseevski, TPU Professor, TTI Rector in 1907-1911. Mathematicians all over the world pay tribute to his fruitful research. Mathematics got a term "Alekseevski Function" due to his contribution to science.

### 140 лет со дня рождения

Профессора **Лаврского**

**Аркадия Валерьяновича.**

(10/22 декабря 1863 г. - 30 ноября 1944 г.).

Выпускник Казанского университета 1885 года. Работал в ТТИ с 1907 года.

Ординарный профессор по кафедре минералогии ТТИ. Декан горного факультета в 1927 году. До 1934 года заведовал кафедрой минералогии и металлографии, минералогическим кабинетом. Читал курсы лекций по минералогии и кристаллографии студентам горного и химического отделений, по минералогии - студентам инженерно-строительного отделения. С декабря 1913 года по 1917 год был редактором "Известий ТТИ". Один из организаторов и первый дирек-

140th anniversary

On December 10/22, we will celebrate the 140th anniversary of Arkady Valeryanovich Lavrski, TTI Professor, the Dean of the Mining Faculty and the Head of Mineralogy and Metallurgy Department. Arkady Valeryanovich worked at TTI since 1907. He took up a post of the TTI Board and Council member, the Chairman of



*Лаврский Аркадий  
Валерьянович  
(10/22 декабря 1863 г.  
- 30 ноября 1944 г.)*

тор Сибирских Высших женских курсов в 1910 году. Состоял членом попечительского совета и председателем академического совета Народного университета имени П.И. Макушина (1818-19 г.г.) и вечерних общеобразовательных курсов для взрослых. С 24 декабря 1918 года по 14 мая 1919 года являлся председателем Томской городской Думы. Был членом Правления и Совета ТТИ, председателем геолого-маркшейдерской комиссии. Был одним из организаторов Сибирского геологического комитета, в 1919-20 г.г. - вице - директор. Участвовал в создании Института исследования Сибири. Награжден орденами Св. Владимира 4 ст. (1915), Св. Анны 2 ст. (1906), Св. Станислава 3 ст. (1899); медалями "В память царствования Императора Александра III", "В память 300-летия царствования Дома Романовых"; в советский период - орденом Трудового Красного Знамени (1940).

### 140 лет со дня рождения

Академика **Обручева Владимира Афанасьевича** (28 сентября/10 октября 1863г. - 19 июня 1956 г.).

Выпускник Санкт-Петербургского горного института 1886 года. Выдающийся русский геолог, географ, путешественник. Исследователь Сибири и Центральной Азии. Автор научного труда "История геологического исследования Сибири". Основатель сибирской горно-геологической школы. Профессор ТТИ с 1901 по 1912 г.г. Декан горного отделения с 1901 г. по 1909 г. Писатель-фантаст. Академик РАН, Почетный член Гамбургского географического общества, член-корреспондент Китайского географического общества, Почетный член Американского геологического общества, Почетный член Лондонского геологического общества, Почетный член-корреспондент Королевского географического общества в Лондоне, Почетный член Венгерского географического общества, Почетный член ТТИ, Почетный президент Географического общества СССР, член-корреспондент Общества землеведения в Берлине. Лауреат премии имени Чихачёва Парижской Академии наук (1898, 1925). Награжден орденом Св. Владимира 4 ст., пятью орденами Ленина, премией Н.М. Пржевальского Русского географического общества, Константиновской золотой медалью Русского географического общества, золотой медалью А.П. Карпинского, медалью имени



*Обручев Владимир  
Афанасьевич  
(28 сентября/10 октября  
1863г. - 19 июня 1956 г.)*

Tomsk State Duma and the Head of the Geological Survey Committee, and the Vice-Director of the Siberian Geological Committee.

### 140th anniversary

Vladimir Afanasyevich Obruchev is an outstanding Russian geologist and researcher of Siberia and Central Asia, TTI Professor, the author of "Siberian Geological Research", the founder of the Siberian School of Mining and Geology, a Distinguished Member of the Geographical Community in Hamburg, in the USA, in London, in Hungary, a Honored Member of the Royal Geographical Community, TTI, USSR, who had a great many of awards.





*Турбаба Дмитрий  
Петрович  
(20 сентября/2 октября  
1863 г. - 20 ноября 1933 г.)*

Л.Лочи Венгерского географического общества. Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и дважды Государственной премий, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР

### 140 лет со дня рождения

Профессора **Турбабы Дмитрия Петровича**

(20 сентября/2 октября 1863 г. - 20 ноября 1933 г.).

Выпускник физико-химического отделения физ.-мат. факультета Харьковского университета 1885 года. Ученик знаменитого ученого физико-химика Н.Н. Бекетова.

С 1 мая 1899 г. по 1 августа 1900 г., по предложению профессора Е.Л. Зубашева, с целью подготовки к занятию кафедры в ТТИ командирован в Германию, где ознакомился с методиками преподавания физико-химии и постановкой лабораторных занятий. 1 августа 1900 года назначен экстраординарным, а с 1 декабря 1901 года - ординарным профессором кафедры химии ТТИ. Создатель и заведующий лабораторией по неорганической химии. Занимался изучением химического состава минеральных вод озер Сибири, установил целебные свойства воды озера Ширы, где было организовано курортное лечение. В 1920 году перевелся в Самарский университет. Награжден орденом Св. Станислава 2 ст., медалью "В память 300-летия царствования Дома Романовых"

140th anniversary

**Dmitry Petrovich Turbaba,**

TPU Professor, a student of N. N. Beketov, the founder and the Chair-man of the Laboratory of Inorganic Chemistry. He was involved in internships in Germany to familiarize with teaching and workshop principles. His research also dealt with the investigation of aquatic properties of Lake Shira and its healing power.



*Потебня Александр  
Александрович  
(23 декабря 1868/3 января  
1869 г. - 16 ноября 1935 г.)*

### 135 лет со дня рождения

Профессора **Потебни**

**Александра Александровича**

(23 декабря 1868/3 января 1869 г. - 16 ноября 1935 г.).

Родоначальник сибирской школы электротехники. Выпускник физико-математического факультета Харьковского университета 1892 года и Харьковского технологического института 1900 года. С 1900 года назначен и.д. экстраординарного профессора по кафедре электротехники ТТИ. 5 февраля 1907 года утвержден ординарным профессором по кафедре электротехники. Был членом Совета института, в 1906 го-

135th anniversary

January 3, 2003, is the 135th anniversary of **Aleksandr Aleksandrovich Potebnya**, TTI Professor, the member of the Institute Council; the Dean of the Mechanical Department in 1909-1912, 1917 and 1918. He was responsible for the work of electric power stations and lighting of university build-

ду - и.о. директора ТТИ, как член строительного комитета отвечал за работу электростанции, освещение учебных корпусов и лабораторий. Был деканом механического отделения в 1909-1912 г.г. и

1917-1918 г.г. Его научные труды явились продолжением и развитием взглядов одного из выдающихся американских электротехников, руководителя крупных проектов электрических машин и аппаратов "Дженерал электрик" Чарльза Протоуса Штеймаца. В 1907, 1919 г. опубликовал свой курс "Электротехника".

Награжден орденами Св. Анны 3 ст., Св. Станислава 2 ст. и медалью "В память 300-летия царствования Дома Романовых".

С 1923 года А.А. Потебня - профессор Харьковского технологического, затем электротехнического институтов.

### 135 лет со дня рождения

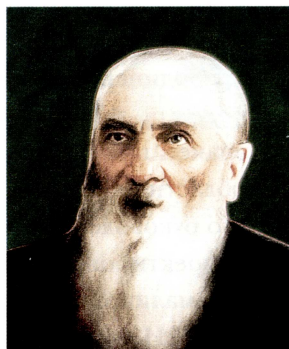
Профессора **Соболевского**

**Петра (Станислава) Константиновича**

(7/19 октября 1868 г. - 4 марта 1949 г.).

Выпускник Санкт-Петербургского горного института 1898 года. В августе 1903 года был приглашен в ТТИ, с 1 сентября 1903 года утвержден штатным преподавателем по геодезии и маркшейдерскому искусству. В 1907 году впервые провел магнитную разведку месторождений железных руд в районе Темиртау (Кузбасс), а в 1910 году - магнитные исследования по программе АН в Восточной Сибири. 24 октября 1911 года был назначен и.д. экстраординарного профессора по кафедре геодезии и маркшейдерского искусства. Профессором Соболевским впервые в России в ТТИ (ТПУ) была создана маркшейдерская специальность.

П.К. Соболевский был высокообразованным человеком. Кроме своего родного польского и русского, в совершенстве владел французским, немецким, итальянским, белорусским и украинским языками. Он был прекрасным пианистом и часто выступал в концертах, устраиваемых Русским музыкальным и хоровым обществами в Томске. На своей квартире по четвергам устраивал музыкальные вечера с участием музыкантов и музицирующих профессоров и преподавателей ТТИ и университета. Награжден орденами Св. Станислава 2 и 3 ст., медалью "В память 300-летия цар-



*Соболевский Петр  
(Станислав)  
Константинович  
(7/19 октября 1868 г.  
- 4 марта 1949 г.)*

ings and labs. He also was the student of Charles Protous Steinmetz, an outstanding American electrical engineer who served as the manager for General Electric. A. A. Potebnya is also famous for publishing his Electrical Engineering in 1907, 1919.

### 135th anniversary

**Pyotr (Stanislav) Konstantinovich Sobolevskiy**, the top specialist in the field of geodesy and mine survey, was born 135 years ago. In 1907, he created a new method of conducting magnetometric prospecting of ironstone deposits in Kuznetsk Basin. In 1910, as a participant of the program initiated and sponsored by the Russian Academy of Sciences, he made a great contribution to magnetic research in the Eastern Siberia. Pyotr Konstantinovich had the reputation as a highly educated person. Besides Polish and Russian, Sobolevskiy had a perfect command of French, German, Italian, Byelorussian and the Ukrainian languages. Pyotr Konstantinovich was known for his musical evenings at home,



ствования Дома Романовых". Был уволен в отставку из ТТИ по распоряжению Временного правительства 20 марта 1917 года

### 130 лет со дня рождения

Академика **Чижевского Николая Прокопьевича** (27 марта/8 апреля 1873 г. - 22 апреля 1952 г.).



*Чижевский Николай  
Прокопьевич  
(27 марта/8 апреля 1873 г.  
- 22 апреля 1952 г.)*

Выпускник металлургического факультета Горной академии г. Леобене (Австрия)

1901 года; Санкт-Петербургского университета 1901 года; Киевского политехнического института 1906 года. В январе 1909 года был избран штатным преподавателем металлургии ТТИ (ТПУ) с обязательством в трехлетний период приобрести право на занятие кафедры. 21 марта 1911 года избран и.д. экстраординарного профессора. В 1913-1917 г.г. и 1922-1923 г.г. - деканом горного отделения. В 1915 году назначен председателем химической секции Томского областного Военно-промышленного комитета. Под его руководством для Томской городской управы был спроектирован завод по сухой перегонке дерева с формалиновым отделением. Совместно с профессором В.И. Миняевым разработал для медицинских учреждений способ получения формалина, уротропина и других лекарственных препаратов.

В 1922 году Госсовет при Наркомпросе РСФСР утвердил его в ученом звании профессора по кафедре металлургии ТТИ. В 1923 году Н.П. Чижевский переехал в Московскую горную академию. Его научная деятельность была посвящена металлургии и коксохимии. Свои первые опыты по коксованию углей Судженских копей ученый провел в металлургической лаборатории ТТИ. Им был поставлен вопрос об изучении углей Кузбасса как металлургического топлива. Под его руководством произведено изучение коксования углей Урала, Д.Востока, Донбасса, Караганды, Закавказья, Подмосковья, предложены новые технологические методы коксования углей, получения металлургического кокса из смесей. В 1935 году совместно с Д.В. Нагорским им разработана новая оригинальная конструкция коксовой печи. По словам академи-

where TTI teachers and professors took part.

### 130th anniversary

In 1909, Nikolai Prokopyevich Chizhevskiy was elected the member of TTI staff to teach metallurgy. In 1913 - 1917, Nikolai Prokopyevich became the Dean of the Mining Department. In 1915, he took up a post of the Chairman of the Chemical Department of the Tomsk Regional Military-Industrial Committee. The plant dealing with destructive distillation of wood was launched under his supervision. Together with Professor V. I. Minyaev, he contrived a way of getting formalin, urotropin and other drugs. N. P. Chizhevskiy's research was focused on metallurgy and by-product-coking industry. He embarked on his first experiments on coal carbonization in the TTI lab and suggested using coal as metallurgical fuel. He also introduced new methods of coal carbonizing, and together with D. V. Nagorski created a pristine and a novel coke-oven.

N. P. Chizhevskiy was recognized as a founder of one of the most

ка И.П.Бардина, " его работы всегда связаны с новым...".

Академиком Чижевским создана научная школа металлургов-коксовиков. Награжден орденами Св. Станислава 3 ст. и Св. Анны 3 ст., медалью "В память 300-летия царствования Дома Романовых". В советский период награжден двумя орденами Трудового Красного Знамени, Сталинской (Государственной) премией 1 ст., медалью

"За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 г.г."

### 125 лет со дня рождения

Профессора **Хонина Георгия Васильевича**  
(1878 - 1952 г.г.).

Выпускник ТТИ 1912 года. Работал в ТТИ (ТПУ) с 1912 года. С 1924 года - профессор кафедры технологии топлива и пирогенных процессов. В 1933-1934 г.г. - заместитель директора Сибирского химико-технологического института (ТПУ). С 1947 по 1949 г.г. - заведующий кафедрой общей и неорганической химии. Совместно с профессором

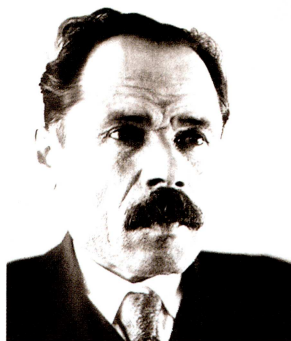
Б.В. Троновым внедрил в производство в тресте "Томлес" технологию по разгонке древесных смол и получению из них заменителей жидких топлив и смазочных масел.

В годы Великой Отечественной войны эта работа была очень актуальна.

### 120 лет со дня рождения

Профессора **Коровина Михаила Калининовича**  
(7/20 ноября 1883 г. - 1956 г.)

Выпускник горного отделения ТТИ 1914 года. Крупнейший геолог, доктор геолого-минералогических наук, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР, лауреат Ленинской премии (посмертно). По приглашению профессора М.А. Усова начал работать лаборантом, а затем преподавателем по кафедре исторической геологии. В 1921 году избран и утвержден в звании профессора. В 1923-1948 г.г. - заведующий кафедрой, одновременно декан горного (1923-1924) факультета, ГРФ (1933-1939), начальник НИСа института (1941-1944). В 1948 году возглавил геологический



*Хонин Георгий  
Васильевич  
(1878 - 1952 г.г.)*



*Коровин Михаил  
Калинович  
(7/20 ноября 1883 г.  
- 1956 г.)*

impressive scientific schools at TPU.

### 125th anniversary

Georgiy Vasilyevich Khonin, a professor of TTI, Deputy Director of the Siberian Chemical and Technological Institute, the Chairman of the Department of General and Inorganic Chemistry contributed a lot to prosperity and fame of TPU. Together with B. V. Tronov, he harnessed in industry the distillation technology of lubricating tar and obtaining substitutes for oil fuels and lubricating oil.

### 120th anniversary

Mikhail Kalinovich Korovin was the graduate of TTI Mining Faculty, an eminent geologist, the Doctor of Science, Honored Culture and Science Worker, the State Prize Laureate. In 1923-1948, he was the Chairman of the Mining Faculty. In 1948, he was at the helm of the Mining Institute



сектор горно-геологического института Западно-Сибирского филиала АН СССР. М.К. Коровин теоретически обосновал возможность промышленных залежей нефти и газа на территории Западной Сибири. Награжден двумя орденами Ленина, орденом Трудового Красного Знамени, медалью "За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 г.г."

of the Eastern Siberian Branch of the Academy of Sciences of the USSR. M. K. Korovin proved theoretically the possible presence of oil and gas deposits on the territory of Western Siberia.

### 120 лет со дня рождения

Академика **Усова Михаила Антоновича**  
(8/20 февраля 1883 г. - 26 июля 1939 г.).

120th anniversary

**Mikhail Antonovich Usov**, a student of V. A. Obruchev, the first academician in Siberia. In 1913 he taught courses on physical and historical geology, in 1922, he started teaching petrology and ore deposits. From 1917-1922, he was the Dean of the Mining Department; later, he became the Director of the Siberian Branch of Geological Committee. At his initiative, some new chairs were introduced. One of the streets in Tomsk is named in his honor.



*Усов  
Михаил Антонович  
(8/20 февраля 1883 г.  
- 26 июля 1939 г.)*

Выпускник ТТИ 1908 года. Ученик академика В.А. Обручева. Первый академик Сибири. В 1913 году был утвержден в должности экстраординарного профессора, а в 1916 году - в должности ординарного профессора ТТИ и преподавал до 1922 года физическую и историческую геологию, а с 1922 года - петрологию и рудные месторождения. С 1917 по 1922 г.г. был деканом горного отделения. Был председателем, а затем - директором Сибирского отделения Геологического комитета. В 1930-1938 г.г. заведовал кафедрой общей геологии в СибГРИ (1930-1932), горном (1932-1934) и ТТИ (1934-1938).

По инициативе М.А.Усова на горном факультете в 30-е годы созданы новые кафедры: петрографии, рудных месторождений, инженерной геологии и гидрогеологии и разведки, которые возглавили его ученики - профессора Н.Н. Горностаев, Ф.Н. Шахов,

А.М. Кузьмин, Ю.А. Кузнецов. Его именем названа одна из улиц города Томска. С 1938 года М.А.Усов - директор Всесоюзного НИИ Геологии. Награжден медалью "В память 300-летия царствования Дома Романовых".

### 115 лет со дня рождения

Профессора **Габунии Калистрата Евстафьевича** (1888 - 1937 г.г.).

Выпускник ТТИ 1918 года. Геолог. До 1920 года работал в Сибгеолкоме, до 1924 года работал в ТТИ на кафедре под руководством М.А. Усова. Один из создателей грузинской школы геологов, организатор и первый декан горно-геологического факультета Грузинского политехнического института. Профессор и первый заведующий кафедрой прикладной геологии. Один из основателей и бессменный председатель Грузинского геологического общества. Под руководством К.Е. Габунии был проведен ряд крупнейших геологических изысканий, позволивших открыть в Грузии богатейшие месторождения полезных ископаемых.



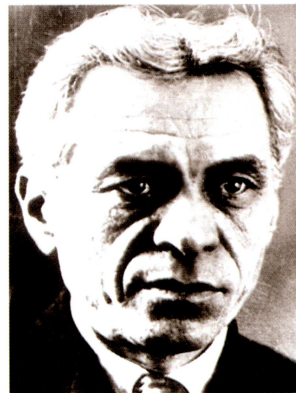
*Габуния Калистрат  
Евстафьевич  
(1888 - 1937 г.г.)*

**115th anniversary**  
Gabunia Kalistrat Evstafievich, a TTI graduate, a professor of geology. He was one of the founders of the Georgian school of geologists, a pioneer and the first Dean of the Mining Faculty of Georgian Polytechnic Institute. A lot of scientific and geological surveys that allowed discovering sundry deposits were conducted under his guidance.

### 115 лет со дня рождения

Профессора **Чинакала Николая Андреевича** (7/20 ноября 1888 г. - 1980 г.).

Выпускник Екатеринославского высшего горного училища (позднее, с 1912 года, в Днепропетровский горный институт). Работал в ТИИ (ТПУ) с 1940 по 1946 год. Профессор, доктор, член-корреспондент АН СССР. За разработку новой системы крутопадающих угольных пластов удостоен в 1943 году Государственной премии СССР. Организатор и первый директор Института горного дела СО АН СССР. Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской премии, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР. Награжден двумя орденами Ленина (1960, 1967), золотой медалью "Серп и Молот", знаком "Шахтерская слава" всех трех степеней, многими медалями.



*Чинакал Николай  
Андреевич  
(7/20 ноября 1888 г.  
- 1980 г.)*

**115th anniversary**  
**Nikolai Andreevich Chinakal**, a professor, a Doctor of Science, a Corresponding Member of the Academy of Sciences of the USSR. He designed a new system of pitching seams and in 1943, was awarded the State Prize. Nikolai Andreevich was the founder and the first Director of the Mining Institute, the Hero of the Socialist Labor, the Lenin's Prize Laureate, the Honored Worker of Culture and Science.

### 110 лет со дня рождения

Профессора **Урванцева Николая Николаевича** (17/30 января 1893 г. - 1985 г.).

Выпускник горного отделения ТТИ 1918 года. Ученик академика М.А. Усова. Геолог. Профессор, доктор минералогических наук (без защиты диссертации, 1935 г.), Заслуженный деятель науки и техники РСФСР, почетный член Географического общества СССР, один из первооткрывателей Норильского рудного бассейна. Выдающийся исследователь Севера и Арктики, почетный полярник, почетный гражданин



*Урванцев Николай  
Николаевич  
(17/30 января 1893 г.  
- 1985 г.)*

**110th anniversary**  
Professor Nikolai Nikolaevich Urvantsev was born 110 ago. He was a TTI graduate, the student M. A. Usov, Doctor of Sciences, Honored Culture and Science Worker, Distinguished Member of the Geographical Commu-



города Норильска. Составитель первой карты Северной Земли. Награжден двумя орденами Ленина, орденом Трудового Красного Знамени, Золотой медалью имени

Н.М. Пржевальского, Большой золотой медалью Географического общества СССР, знаками "Почетный полярник" и "Почетный член Географического общества СССР".

nity of the USSR, one of the pioneers of Norilsk ore basin, the designer of the first map of the North Land.



*Терасатуров Михаил  
Левонович  
(8 сентября 1898 г.  
- 1937 г.)*

**105 лет со дня рождения**

**Терасатурова Михаила Левоновича**

(8 сентября 1898 г. - 1937 г.).

Выпускник МФ ТТИ 1926 года. Организатор отечественного тракторостроения. Директор Ленинградского завода "Красный путиловец". Стажировался в США. Участвовал в строительстве крупных тракторных заводов на Волге и на Украине. Погиб в годы сталинских репрессий. Реабилитирован посмертно.

**105th anniversary**

Mikhail Levonovich Terasaturov, a TTI graduate, was the founder of the Russian tractor building. Mikhail Levonovich was famous for the building of track plants on the Volga and in the Ukraine.



*Виталий Андреевич  
Грачев  
1936 г.*

**100 лет со дня рождения**

**Грачева Виталия Андреевича**

(23 января 1903г. - 1978 г.)

Выдающийся конструктор автомобилей высокой проходимости. С его именем связано создание таких известных автомобилей массового производства, как трехосный ГАЗ-ААА, первый советский легковой вездеход ГАЗ-61, первый советский джип ГАЗ-64, первая отечественная серийная амфибия ЗИС-485, первые серийные ракетоносцы ЗИЛ-135.

Дважды лауреат Государственной премии.

Учился в ТТИ (ТПУ) в 1922-1926 гг.

**The Centenary**

January 23, 2003 is the centenary of Vitaly Andreevich Grachyov, a perplexing designer of cars with efficient flotation ability. Vitaly Andreevich studied at TTI (TPU) in 1922-1926.

### 100 лет со дня рождения

Профессора **Еремина Александра Николаевича** (30 мая 1903 г. - 11 июня 1979 г.).

Выпускник МФ ТТИ 1930 года по фабрично-заводской специальности (холодная обработка металлов). Ученик профессора Т.И. Тихонова. Работал в ТТИ с 1930 года. Профессор, доктор технических наук. Декан механического факультета ТПИ с 1952 по 1954 г.г., заместитель декана в 1931-1932 г.г., 1936-1937 г.г. и 1941-1942 г.г. Четыре раза избирался в Томский городской Совет и был его депутатом. С 1965 по 1973 г.г. являлся председателем методической комиссии факультета. В жизни профессора А.Н. Еремина было увлечение - художественное творчество. Он рисовал картины, делал хорошие фотографии, мастерил красивые вещи из дерева и металла. Награжден орденом "Знак почета".

### 100 лет со дня рождения

Академика **Кузнецова Юрия Алексеевича** (6/19 апреля 1903 г. - 16 мая 1982 г.).

Выпускник ТГУ 1924 года по геологическому отделению физмата, по специальности петрография. Действительный член АН СССР. Работал в СТИ (ТПУ) с 1930 по 1958 год. Заведовал кафедрой петрографии с 1937 года. Был деканом факультета с 1944 по 1947 год. С 1958 года работал в Институте геологии и геофизики СО АН СССР. Им выполнено блестящее фундаментальное исследование по тектонике, стратиграфии и петрографии плутона - метаморфических комплексов докембрия, фациям глубинности и происхождения магматических образований, связям тектоники, магматизма и рудообразования; разработано новое направление в геологии - учение о магматических формациях. За эту работу был удостоен премии имени А.П. Карпинского. Открыл ряд промышленных месторождений. Награжден двумя орденами Ленина и медалями.



*Еремин Александр  
Николаевич  
(30 мая 1903 г.  
- 11 июня 1979 г.)*



*Кузнецов Юрий  
Алексеевич  
(6/19 апреля 1903 г.  
- 16 мая 1982 г.)*

### The Centenary

**Aleksandr Nikolaevich Yeryomin**, Professor, Doctor of Sciences, a TTI graduate, the student of T. I. Tikhonov, the Dean of Mechanical Faculty in 1952-1954, an acting Dean in 1931-1932, 1936-1937, 1941-1942. He was the delegate of Tomsk State Council. Aleksandr Nikolaevich was interested in arts. He painted very virtuously, made superior pictures, and contrived bewitching articles from wood and metal.

### The Centenary

**Yuri Alekseevich Kuznetsov**, a TSU graduate, a valid member of the Academy of Sciences of the USSR. He was in charge of the chair of petrography in 1937, the Dean of the faculty in 1944-1947. From 1958 Yuri Alekseevich was working in the Institute of Geology and Geophysics of the Academy of Sciences of the USSR. He accomplished fundamental research in tectonics, stratigraphy and petrography of the plutonium. He worked out a new trend in geology - the study of magmatic formations.





*Миков Дмитрий  
Степанович  
(5 декабря 1903 г.  
- 9 мая 1985 г.)*

**100 лет со дня рождения**

Профессора **Микова Дмитрия Степановича**  
(5 декабря 1903 г. - 9 мая 1985 г.).

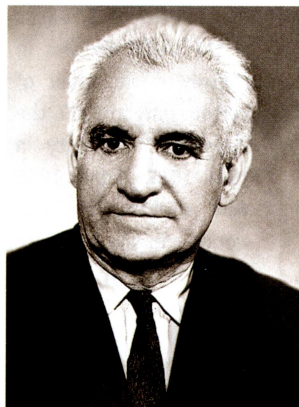
Выпускник Уральского геологоразведочного института 1930 года. Ученик профессора

П.К. Соболевского. Работал в ТПИ с 1946 года. Профессор, доктор геолого-минералогических наук. Декан ГРФ ТПИ 1960-1961 г.г. Создатель кафедры геофизических методов разведки, её заведующий до 1978 года. Созданное им научное направление по геологической интерпретации геофизических данных активно развивается в настоящее время профессором Л.Я. Ерофеевым. Родоначальник династии геологов Миковых в ТПУ.

**100 лет со дня рождения**

Профессора **Удодова Павла Афанасьевича**  
(25 октября 1903 г. - 28 января 1981 г.).

Выпускник Сибирского геологоразведочного института (ТПУ) 1930 года. Первый инженер-гидрогеолог. Работал в ТПУ с 1934 года. Профессор, доктор геолого-минералогических наук. Основоположник гидрогеохимического направления в геологии. Совместно с И.П. Онуфриенком разработали методику широкомасштабных поисков рудных месторождений на основе изучения микрокомпонентного состава природных вод. Эта методика получила широкое признание как "Метод ТПИ". Награжден орденом Ленина, орденом "Знак почета", многими медалями, дипломом за обоснование перспектив на открытие Томского месторождения подземных вод. В настоящее время гидрогеохимическую школу, основанную профессором П.А. Удодовым, возглавляет его ученик С.Л. Шварцев, профессор, Заслуженный деятель науки и техники РФ, лауреат Государственной премии, выпускник ТПИ 1960 года.



*Удодов Павел  
Афанасьевич  
(25 октября 1903 г.  
- 28 января 1981 г.)*

The Centenary

**Mikov Dmitry Stepanovich**, the student of Sobolevski, Professor, Doctor of Sciences, Dean in 1960-1961. Today, the methods of geological interpretation of geophysical data, created by him are vigorously elaborated. Dmitry Stepanovich was the ancestor of the Mikov's dynasty in TPU.

The Centenary

**Pavel Afanasievich Udodov**, the first engineer-hydrogeologist, Professor, Doctor of Sciences, the founder of the hydrogeological school in geology. Together with I. P. Onufrienok, he worked up large-scale search methods of ore deposits on the basis of water micro-constituent composition. This method was called "TPI method". Today, S. L. Shvartsev, who is the student of Udodov, is in charge of Hydrogeochemical School, founded by his teacher.



## 100 лет со дня рождения

Доцента **Ходалевича Григория Николаевича**  
(25 марта 1903 г. - 1974 г.).

Выпускник ТГУ 1927 года. Профессор ТПИ, кандидат химических наук. Заведующий кафедрой общей неорганической химии с 1932 по 1942 г.г. и с 1961 по 1968 г.г. Участник Великой Отечественной войны. Работал в ТТИ с 1930 года. Уделял большое внимание организации научной работы студентов. Активный участник Сибирского отделения Русского физико-химического общества им. Д.И. Менделеева, а также председатель Томского отделения Всесоюзного физико-химического общества. Награжден орденом "Знак почета".



*Ходалевич Григорий  
Николаевич  
(25 марта 1903 г.  
- 1974 г.)*

## The Centenary

**Grigory Nikolaevich Khodalevich**, TPI Professor, Candidate of Chemical Sciences, the Head of the Chair of Inorganic Chemistry from 1932-1942 and from 1961-1968. Grigory Nikolaevich was the participant of the Great Patriotic War, the chairman of Tomsk Branch of All-Union Physical and Chemical Community.

## 100 лет со дня рождения

Профессора **Щербакова Василия Кузьмича**  
(23 августа 1903 г. - 1980 г.).

Выпускник Механического факультета ТТИ 1928 года по электротехнической специальности. Один из организаторов электроэнергетического образования в Сибири. В Томске он организовал первую в Сибири электроэнергетическую кафедру "Электрические станции, сети и системы" и был ее заведующим с 1931 по 1938 г.г. Декан электроэнергетического факультета в 1935 - 1936 г.г. и 1942-1945 г.г., заместитель директора института по учебной работе с 1931 по 1932 г.г. и с 1939 по 1940 г.г. Заслуженный деятель науки и техники РСФСР. Профессор ТПИ (ТПУ) до 1954 года. В 1954 году перевелся в СО АН СССР, был директором СибНИИЭ с 1960 по 1974 г.г. Награжден орденами Октябрьской революции, Трудового Красного Знамени, "Знак почета" и многими медалями.



*Щербаков  
Василий Кузьмич  
(23 августа 1903 г.  
- 1980 г.)*

## The Centenary

**Vasily Kuzmich Shcherbakov**, TPI Professor, the Honored Worker Culture and Science, was one of the first specialists in the field of electrical power engineering in Siberia. From 1931 to 1938, he was in charge of the Power Plants, Nets, and Systems Department, which was the first in Siberia.

## 95 лет со дня рождения

**Орман Гени Абрамовны.**

Родилась 8 сентября 1908 года. Ветеран ТПУ. В 1931 году закончила с отличием Московский химико-технологический институт. С 1937 по 1979 г.г. работала на кафедре ТНВ ХТФ преподавателем. С 1957 по 1961 г.г. заведовала кафедрой ТНВ. За четыре десятилетия Гения Абрамовна воспитала огромное количество высококвалифицированных инженеров, которые



*Орман  
Гения Абрамовна  
Родилась 8 сентября  
1908 года*

## 95th anniversary

8 September 2003 is the 95th anniversary of **Orman Geni Abramovna**, TPU veteran, the Head of the department. She had the reputation as highly educated and ardent professional who



успешно трудятся во всех регионах нашей страны и за рубежом. Талантливый, высокообразованный, преданный своему делу педагог, Гёня Абрамовна за многолетний и добросовестный труд награждена многочисленными медалями, почетными грамотами, благодарностями. За подготовку высококвалифицированных кадров для химической промышленности была удостоена звания "Почетный азотовец".

was awarded a lot of medals and diplomas for her altruistic work; she fostered hundreds of zealous engineers.



*Хоментовский  
Александр Степанович  
(11/24 марта 1908 г.  
- 1986 г.)*

**95 лет со дня рождения**

Профессора **Хоментовского  
Александра Степановича**

(11/24 марта 1908 г. - 1986 г.).

Выпускник СТИ (ТПУ) 1930 года. Гидрогеолог. Член-корреспондент АН СССР. Лауреат Государственной премии СССР. Организатор и первый президент Дальневосточного отделения АН СССР. Создатель и руководитель четырех государственных заповедников, одиннадцати НИИ. Председатель президиума Оренбургского отделения географического общества СССР. Почетный член Географического общества СССР. На общественных началах А.С. Хоментовский в 1976 году организует первый в стране НИИ по охране природы и рациональному использованию природных ресурсов, выходит с инициативой в Минвуз РФ по созданию новой специальности инженера по охране природы с шестью специализациями. В Оренбургском политехническом институте (ныне государственный университет) он создал кафедру геологии, геодезии и охраны природы. Впервые в России здесь начали читать курсы лекций по охране окружающей среды для студентов всех специальностей.

**95th anniversary**

**Aleksandr Stepanovich Khomentovskiy**, hydrogeologist, a Corresponding Member of the Academy of Sciences, the State Prize Laureate, the Honored Member of the Geographical Community, the founder and the first president of the Far East Branch of the Academy of Sciences, the forefather and the chairman of four state reserves, eleven research institutes. He also set up the Chair of Geology, Geodesy and Environmental Protection. He was the first to deliver lectures on environmental protection.



*Завадовская Екатерина  
Константиновна  
Родилась 23 апреля  
1913 года*

**90 лет со дня рождения**

Профессора **Завадовской  
Екатерины Константиновны**.

Родилась 23 апреля 1913 года в г. Томске в семье потомственных медиков. В 1936 году окончила физико-математический факультет ТГУ. С 1936 по 1941 год ра-

**90th anniversary**

90th anniversary of **Ekaterina Konstantinovna Zavadovskaya**, the first TPU female-pro-

ботала в СФТИ научным сотрудником. В 1941 году защитила диссертацию по теме "Импульсная прочность изоляции при одновременном воздействии статического напряжения" на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук " С апреля 1941 года работала в ТИИ (ТПИ) доцентом на кафедре техники высоких напряжений, впоследствии - на кафедре "Электроизоляционной и кабельной техники". В 1955 году защитила докторскую диссертацию на тему "Электрическая прочность ионных диэлектриков и энергия кристаллической решетки". Первая женщина-профессор ТПУ. Утверждена в звании профессора 3 февраля 1960 года и продолжала работать на кафедре ЭИКТ. Читала курсы лекций: "Техника высоких напряжений", "Электротехнические материалы", "Электрорадиоматериалы", "Испытания диэлектриков", "Физика неорганических диэлектриков", "Физика". Заслуженный профессор ТПУ. 9 декабря 1997 года была избрана почетным членом Академии электротехнических наук. По инициативе

Е.К. Завадовской и под её руководством создана лаборатория по исследованию физических свойств ионных соединений, в настоящее время реорганизованная в НИИ радиационной физики.

### 65 лет со дня рождения

#### **Вяткина Николая Александровича.**

Родился 29 июля 1938 года. Выпускник ЭЭФ ТПИ 1967 года. Генеральный директор АО "Томскэнерго" с 1992 года. Отличник энергетики и электрификации СССР. Доктор электротехники Академии электротехнических наук РФ. Заслуженный энергетик РФ. Заслуженный работник Минтопэнерго РФ, член-корреспондент Жилищно-коммунальной академии РФ. Имеет ряд престижных российских и международных наград за эффективную работу в период реформирования экономики. Депутат Государственной Думы Томской области. Награжден орденом "Знак почета", орденом Трудового Красного Знамени, знаком "70 лет ГОЭЛРО".



*Вяткин Николай  
Александрович  
Родился 29 июля  
1938 года*

fessor, who delivered lectures on Engineering of High Tensions, Electrotechnical Materials, Dielectrics Tests, Physics of Inorganic dielectrics, Physics. December 9, 1997 she became the Honored Member of the Academy of Sciences. The lab on physical properties research of ionic junctions was launched at her initiative.

### 65th anniversary

**Nikolai Aleksandrovich Vyatkin**, Chief Director of Tomskenergo stock company, a top specialist in power engineering and electrification, Doctor of the Academy of Sciences, Honored Power Engineer, the delegate of the State Duma of Tomsk region with a lot of awards celebrates his 65th anniversary.





*Гребнев  
Виктор Иванович  
Родился 19 февраля  
1938 года*

**65 лет со дня рождения**

**Гребнева Виктора Ивановича.**

Родился 19 февраля 1938 года. Выпускник ХТФ ТПИ (ТПУ) 1966 года. После окончания института был направлен на работу на Томский химико-фармацевтический завод. Прошел трудовой путь от инженера-конструктора до генерального директора дочернего предприятия транснациональной фармацевтической компании ICN Pharmaceuticals, Inc. Завод под руководством В.И. Гребнева предприятие неоднократно отмечалось международными наградами: "Золотой глобус" (1994 г.), международными премиями "Эртсмейкер"

(1995 г.), "Золотая пальма" (1996 г.). В.И. Гребнев награжден орденом "Знак почета", персональным "Золотым знаком" в номинации "За мудрость и гибкость политики управления".

65th anniversary

Viktor Ivanovich Grebnyov, started his career as a design engineer up to the chief director of ICN Pharmaceuticals, Inc. The company received a lot of awards under his guidance.



*Солодов Геннадий  
Афанасьевич  
Родился 28 июня  
1938 года*

**65 лет со дня рождения**

**Солодова Геннадия Афанасьевича.**

Родился 28 июня 1938 года. Выпускник ФТФ ТПИ (ТПУ) 1963 года по физико-химической специальности. Генеральный директор ПО "Прогресс" (г. Кемерово). Заслуженный химик РСФСР. Почетный выпускник ТПУ. Член Совета попечителей ТПУ. Награжден орденом Трудового Красного Знамени.

65th anniversary

Gennady Afanasievich Solodov, Honored TPI graduate, Director General of the Progress Industrial Merger (Kemerovo), Honored Chemist, the member of the Trustee Council, is 65.

## 100 лет

### **Кафедра материаловедения и технологии материалов (МиТМ) МСФ ТПУ.**

Открыта в 1903 году. Первая лекция по технологии металлов была прочитана

Т.И. Тихоновым, и.д. экстраординарного профессора по кафедре механической технологии металлов, выпускником Санкт-Петербургского технологического института.

Прошел стажировку в вузах Москвы, Санкт-Петербурга, Киева и Харькова. С 1 июля 1901 года был отправлен в зарубежную командировку для подготовки к профессорской деятельности. В период командировки прошел стажировку в ведущих технических вузах Германии (Берлин, Шарлоттенбург, Ганновер, Дрезден, Мюнхен) и Швейцарии (Цюрих). В ТТИ профессором Т.И. Тихоновым были созданы и оснащены новейшим оборудованием и приборами механические мастерские, металлографическая, рентгеновская лаборатории и кабинет по технологии металлов. На протяжении многих лет он был их руководителем. В советский период мастерские стали базой для создания завода "Металлист", а затем электромеханического (ТЭМЗ). В дальнейшем на базе кафедры технологии металлов были созданы две кафедры: технология машиностроения и материаловедения и термическая обработка металла. В 1986 году кафедра технологии металлов переименовывается в кафедру материаловедения и технологии металлов. В настоящее время кафедрой руководит доцент Ю.П. Егоров.

## 80 лет

### **Кафедра теоретической и прикладной механики (ТПМ) МСФ ТПУ.**

Открыта в 1923 году. У её истоков стоял выдающийся ученый И.И. Бобарыков, ординарный профессор по кафедре прикладной механики и машиностроения (сопротивление материалов и детали машин). Он стал первым деканом механического отделения (с 1 июля 1901 г. по сентябрь 1906 г.), а с открытием в 1902 году инженерно-строительного отделения - одновременно первым его деканом (с июня 1902 г. по сентябрь 1905 г.). Был одним из инициаторов и организаторов Общества сибирских инженеров, входил в его правление. С началом первой мировой войны возглавил Томский военно-промышленный комитет, куда вошли многие ученые института. Вместе с инженером

А.П. Малышевым был введен в военно-химическую секцию Главного артиллерийского управления Министерства обороны, часть военных заказов под его руководством выполнялась в учебных мастерских и механической лаборатории института. С 27

## The Centenary

TPU Chair of Material Authority and Technology celebrates its centenary. The first lecture was delivered by T. I. Tikhonov, who experienced internships in leading technical universities of Germany (Berlin, Charlottenburg, Hanover, Dresden, Munich) and Switzerland (Zurich). He gave rise to and equipped mechanical workshops, metallographic and roentgen labs. These workshops became the basis for the assembly of two chairs and the plant "Mettalist". Currently, the head of the chair is Yu. P. Yegorov.

## 80th anniversary

Department of Theoretical and Applied Mechanics is 80. The founder of this chair is I. I. Bobarykov, the first Dean of the Mechanical Department, and Engineering and Building Department. He was one of the organizers and leaders of the Siberian Engineering Society. From 1916 till 1919 Bobarykov was the director of TTI. Currently V. M. Zamyatin is the head of the Department.



июня 1916 года до июня 1919 года был директором ТТИ. С августа 1923 года заведовал кафедрой сопротивления материалов в Московской горной академии. В настоящее время кафедрой заведует доцент В.М. Замятин.

### 80 лет

**Кафедра атомных и тепловых электростанций (АТЭС) ТЭФ ТПУ.**

Открыта в 1923 году. Возглавлялась профессором, Заслуженным деятелем науки и техники РСФСР И.Н. Бутаковым - организатором сибирской школы теплоэнергетики. Выпускник ТТИ 1906 года. Работал в ТТИ с 1918 года. Ныне кафедру возглавляет доцент Л.А. Беляев.

### 80 лет

**Сибирский физико-технический институт.**

30 марта 1923 года был создан при ТТИ (ТПУ) Научно-исследовательский институт прикладной физики - первый НИИ в Сибири. Организатором и первым директором института был профессор ТТИ Б.П. Вейнберг. История института связана с именами таких известных ученых-физиков, как академик В.Д. Кузнецов, профессор П.С. Тартаковский, профессор А.А. Воробьев. Действительными членами НИИ ПФ были профессор В.Н. Пинегин, , декан инженерно-строительного отделения до 1925 года, читавший в ТТИ курс по прикладной механике, и преподаватель Г.В. Трапезников. Сверхштатными действительными членами были профессор ТТИ И.Ф. Пономарев, научный сотрудник А.Н. Добровидов и др.

Исследования ученых должны были ответить на поставленные в инженерной практике вопросы, связанные с деформацией твердого тела под действием приложенных к нему сил механике и гидравлике К исследованиям в институте привлекались также студенты ТТИ. Все работы НИИ ПФ велись в лабораториях ТТИ. В 1924 году преемником Б.П. Вейнберга на посту директора стал заведующий кафедрой физики ТТИ профессор И.А. Соколов.

В 1928г. институт был реорганизован в Сибирский физико-технический институт.

Большое влияние на развитие научных исследований СФТИ оказал приезд группы ученых из Ленинградского физико-технического института во главе с профессором

### 80th anniversary

The Department of Nuclear and Thermoelectric Power Stations celebrates its 80th anniversary. At first Professor I. N. Butakov, Honored Culture and Science Worker, TTI graduate, who was also the manager of the Siberian Heat-and-Power Engineering School, headed it. Currently, the head of the Department is L. A. Belyaev.

### 80th anniversary

On March 30, 2003 Siberian Institute of Physics and Technology celebrates its 80th anniversary. The founder and the director of the SIPT was Professor B. P. Weinberg. The history of the Institute saw such influential scientists as A. A. Vorobyov, D. V. Kuznetsov, P. S. Tartakovski, V. N. Pinegin, G. V. Trapeznikov, I. F. Ponomaryov, A. N. Dobrovidov, and many other.

The investigations of these scientists dealt with many challenging problems in the engineering practice. SIPT students were also involved in the long-term research work.

The scholars from Leningrad inspired Tomsk scientists and the group manager P. S. Tartakovski. He involved young researchers and began innovative experiments. Later, A. A. Vorobyov who was one of his students, became the Director of the Institute. During 1929-1963 the head of the Institute was Academician V. D. Kuznetsov.

П.С. Тартаковским. В 1929 году он начинает новый цикл экспериментов, посвященных изучению квантовых свойств электронов. Он, будучи одновременно заведующим кафедрой теоретической физики, привлекает к работе группу молодых физиков, среди которых был его аспирант А.А. Воробьев. После защиты кандидатской диссертации

А.А. Воробьев с 1935 по 1937 г.г. назначается заместителем директора СФТИ по научной работе. В 1937 году А.А. Воробьев переходит из СФТИ в ТИИ и в 1944 году становится его директором. С 1929 по 1963 год СФТИ возглавлял В.Д. Кузнецов (1887-1963 г.г.), академик, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР, Герой Социалистического Труда. Работал в ТПУ с 1912 до 1920 г.г. Ныне СФТИ носит его имя.

### 60 лет

**Кафедра технологии основного органического синтеза (ТООС) ХТФ ТПУ.**

Основана в 1943 году как кафедра технологии каучука и резины. Первым заведующим кафедрой был профессор Л.П. Кулев, крупный специалист в области органического синтеза, синтеза лекарственных веществ; лауреат Государственной премии СССР, декан ХТФ с 1945 по 1952 г.г. С 1948 по 1958 г.г. кафедрой заведовал кандидат технических наук П.Ф. Володин. При нем была открыта подготовка инженеров по технологии основного органического синтеза, и кафедра получила современное название. С 1997 года кафедрой заведует доцент, кандидат химических наук В.Т. Новиков.

### 45 лет

**Кафедра парогенераторостроения и парогенераторных установок (ПГС) ТЭФ ТПУ.**

Открыта в 1958 году. С 1958 по 1988 г.г. кафедрой руководил И.К. Лебедев, профессор, доктор технических наук, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР. Ныне кафедрой руководит доцент А.С. Заворин.

### 45 лет

**Научно-исследовательский институт ядерной физики при ТПУ.**

Основан в 1958 г. для развития научных исследований в области ядерной физики и ускорительной техники по инициативе и при участии директора ТПИ (ТПУ) профессора А.А. Воробьева. Первым директором НИИ ЯФ, с 1958 по 1968 г.г., был профессор И.П. Чучалин, выпускник ФТФ ТПИ 1951 года. За эти годы в

### 60th anniversary

The Department of the Basic Organic Fusion Technology. The first head of the department was Professor L. P. Kulyov, the State Prize Laureate, an outstanding specialist in the field of organic fusion and the synthesis of drug substances. Currently, the head of the Department is V. T. Novikov.

### 45th anniversary

The Department of Steam Generators Building and Cogeneration Plant celebrates its 60th anniversary. Professor I. K. Lebedev, Doctor of Sciences, Honored Worker of Culture and Science was the head of the Department till 1988. Currently, the head of the Department is A. S. Zavorin.

### 45th anniversary

TPU Nuclear Physics Institute celebrates its 45th anniversary. It was set up in 1958 to advance research in the field of nuclear physics and accelerating techniques at the initiative of TPI Director, Professor A. A. Vorobyov. The first Director was Professor I. P. Chuchalin. A unique



НИИ ЯФ создана уникальная база электрофизических установок: бетатроны, микротроны, циклотрон с диаметром полюсов 1,2 м, электростатический ускоритель на 2,5 МэВ, синхротрон на 1,5 ГэВ, исследовательский ядерный реактор. С 1968 по 1988 г.г. НИИ ЯФ возглавлял А.Н. Диденко, член-корреспондент РАН, профессор, доктор физико-математических наук. Под его руководством в НИИ ЯФ впервые в СССР созданы сверхпроводящие резонаторы с добротностью 1010 и напряженностью электрических полей до 30 Мв/м. Эти результаты находились на уровне лучших мировых достижений. С 1997 года НИИ ЯФ руководит профессор А.И. Рябчиков.

### 35 лет

**Научно-исследовательский институт интроскопии при ТПУ.**

Основан в 1968 году на базе научной школы по разработке индукционных ускорителей электронов - бетатронов и их применению в дефектоскопии. Первым директором

НИИ ИН (с 1962 по 1980 г.г.) был профессор В.И. Горбунов, выпускник ФТФ ТПУ 1952 года. С 1980 года институтом руководит профессор В.Л. Чахлов, Заслуженный деятель науки и техники РФ, выпускник ФТФ ТПИ 1958 года. Основным направлением деятельности НИИ ИН была и остается разработка научных основ и технических средств радиационных методов дефектоскопии материалов и изделий.

### 35 лет

**Научно-исследовательский институт высоких напряжений при ТПУ.**

Создан в 1968 г. на базе кафедры техники высоких напряжений, основанной ректором ТПИ (ТПУ) профессором А.А. Воробьевым. Первым директором НИИ ВН был

В.С. Колесников (1969-1979 г.г.). В настоящее время институтом руководит профессор В.В. Лопатин, выпускник ТПИ (ТПУ). Одним из основных научных направлений деятельности НИИ ВН являются исследования электрического пробоя различных диэлектрических сред преимущественно на импульсах микро- и наносекундного диапазона. Исследования вакуумного пробоя, начатые профессором Г.М. Кассировым, были первыми в стране работами по наносекундному вакуумному пробояю. В НИИ ВН успешно ведется разработка высоковольтных импульсных электро-

base of electrical and physical facilities was created under his supervision. From 1968-1988 A. N. Didenko, a Corresponding member of the Russian Academy of Sciences, Professor, Doctor of Sciences headed the Institute. The results achieved at this time are regarded as the best in the world. Today, the director of NphI is Professor A. I. Ryabchikov.

### 35th anniversary

Research Institute of Non Destructive Testing is 35. The first Director was Professor V. I. Gorbunov, TPI graduate. From 1980 Professor V. L. Chakhlov, Honored Worker of Culture and Science, TPI graduate is in charge of the Institute.

### 35th anniversary

The Institute of High Voltages is 35. The first director was V. S. Kolesnikov (1969-1979). Currently, the head is V. V. Lopatin. The Institute deals with the research of electric breakdown of different dielectric environment mostly on impulses of micro- and nanosecond span. Together with other research, these investigations are regarded as innovative in the country.

физических установок, источников высоковольтных импульсов, а также отдельных элементов импульсных устройств для физических и термоядерных исследований.

## 10 лет

### Русско-немецкий центр ТПУ

Основан 27 мая 1993 года. Центр создан для развития международного сотрудничества ТПУ с немецкоязычными странами. РНЦ осуществляет дополнительные образовательные услуги в области подготовки специалистов с высшим образованием с углубленным знанием немецкого языка. Центром организуются языковые, образовательные стажировки в Германии для научных работников, преподавателей, студентов и школьников. Директор РНЦ - доцент А.А. Фрицлер.

## 10th anniversary

On May 27, 2003 Russian German Center celebrates its tenth birthday. The Center was established for the development of international cooperation with German-speaking countries, it is aimed at training of university specialists and provides educational internships to Germany for the staff and students. A. A. Fritsler is the director of the RGC.

## 100 лет

### С начала издания "Известий" ТТИ - ТПУ

Первый номер журнала вышел в 1903 году под редакцией экстраординарного профессора ТТИ А.И.Ефимова. В дальнейшем редакторами журнала были такие известные ученые, как В.Л. Некрасов, В.А. Обручев, Б.В. Тронов, М.А. Усов, А.А. Воробьев, А.Г. Стромберг и другие. Первоначально выпуски формировались по мере накопления научного материала, а с 1904 г. начали издаваться не менее 3-4 раз в год. В первые годы в журнале публиковались монографические работы профессоров и отчетные материалы, характеризующие учебную и научную деятельность института. Отдельные тома посвящались знаменательным датам или выдающимся ученым-политехникам. С 1903-1913 г.г. в виде приложений издавались отчеты о состоянии и деятельности института. В "Известиях..." публиковали свои работы ведущие профессора, сотрудники и выпускники ТТИ-ТПУ, в том числе основатели старейших научных школ ТПУ: Б.П. Вейнберг,

И.Н. Бутаков, А.А. Воробьев, Л.П. Кулев, Г.А. Месяц. До 1977 года было опубликовано 4753 работ. Издание "Известий" было приостановлено в 1977 году и возобновлено накануне столетия с начала занятий в институте в 2000 году.

## The Centenary

The centenary of the first publication of TTI-TPU "Izvestiya". A. I. Efimov was the first editor-in-chief. At the outset, editions were published only when the material was completely collected. Beginning from 1904, it was edited 3-4 times a year. At first, the magazine was beset with monographic works of professors and also academic summary reports. Several issues reflected at holidays, anniversaries and the biographies of outstanding specialists. Such outstanding professionals as I. N. Butakov, A. A. Vorobyov, L. P. Kulyov, G. A. Mesyats published their works there.