



ПЕРМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

История в лицах

1916—2016

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

История в лицах



Санкт-Петербург 2016

УДК 378.4(02)
ББК 74.58г (235.55)

Автор-составитель

к. филол. н., доц. *А. Пустовалов*

Корректор *О. Кистанова*

Координатор проекта – *Г. Цыганкова*

П27 Пермский государственный университет: история в лицах
[Электронный ресурс]: / авт.-сост. А. В. Пустовалов. – Пермь. – Изд-во «Маматов». – 2015. – 56,9 Мб,– 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Мин. систем. требования: процессор Intel Pentium, 1,3 ГГц; 1 Гб HDD; 256 Мб RAM; операц. система: Windows® XP / Vista® /7/8/9/10; рекомендуемое разрешение 1024x576, CD-ROM или DVD-ROM; ПО для чтения документов в формате *pdf. – Загл. с этикетки диска.

Издание выполнено в рамках проекта «Пермь – университетский город. Электронная энциклопедия "100 ученых Пермского университета"» и приурочено к 100-летию Пермского государственного национально-исследовательского университета (ПГНИУ). В формате биографических справочных статей о наиболее выдающихся его представителях рассмотрена история становления и развития одного из старейших вузов Урала. Книга снабжена несколькими таблицами, иллюстрирующими хронологию и динамику развития вуза.

Книга адресована широкому кругу читателей, в том числе специалистам в области образования, историкам, краеведам, преподавателям и студентам ПГНИУ.

Максимович, Георгий Алексеевич



Георгий Алексеевич Максимович (29 мая 1904, Варшава, Привислинский край, Российская империя – 16 мая 1979, Пермь) – советский и российский учёный, геолог, карстовед, доктор геолого-минералогических наук, создатель Института карстоведения и спелеологии, основатель кафедры динамической геологии, декан геологического, геолого-почвенного (1935–1937), геолого-географического (1942–1943) факультетов, проректор (1944–1950) Пермского университета, почётный член Географического общества СССР, основатель научной школы и основоположник науки карстоведения. Отец геолога Н. Г. Максимовича.

Биография

В 1929 году одновременно окончил два факультета (горно-эксплуатационный и геолого-разведочный) Днепропетровского горного института. По окончании института с июня 1926 по май 1934 года работал в городе Грозном в тресте «Грознефть» геологом и в Краснознамённом нефтяном институте ассистентом, а затем доцентом.

В 1934 году – заведующий новой кафедрой динамической геологии в Пермском университете и кафедрой геологии (по совместительству) в Пермском пединституте.

В 1935–1937 годах – декан геологического, геолого-почвенного факультета; унаследовал эту должность от П. М. Рыжкова и передал её А. И. Оборину.

С 15 декабря 1942 по 1 января 1944 года – декан геолого-географического факультета; принял эту должность у А. И. Оборина и передал С. Н. Лаптеву.

С 1 января 1944 по 1946 год – проректор Пермского университета. Передал эту должность Р. В. Мерцлину, ушедшему с должности ректора ПГУ после возвращения с войны А. В. Букирева.

18 июня 1946 года переведён на должность проректора по учебной работе Пермского университета. На этом посту пробыл четыре года, после чего 22 марта 1950 года был от него освобождён в связи с «объединением должности проректора по учебной работе с должностью проректора по научной работе». Около года эту единую должность занимал химик В. Ф. Усть-Качкинцев, перейдя с 1 апреля 1951 года на должность проректора по научной работе.

Научные достижения

В 1944 году защитил докторскую диссертацию на тему «Очерк происхождения и развития подземных вод», которая получила высокую оценку академиков В. И. Вернадского и Ф. П. Саваренского. Данные им определения «гидрохимическая фация», «пористость горных пород», «карстовый процесс» вошли в справочную и учебную литературу, а учение о гидродинамической зональности карстового массива и гидрохимических фациях широко используется гидрогеологами во всём мире.

Среди многочисленных научных трудов центральное место занимают монографии «Химическая география вод суши» (1955) и «Основы карстоведения» (в 2 т.; 1963, 1969).

Г. А. Максимович подготовил в Грозненском нефтяном институте и Пермском университете 10 докторов и 50 кандидатов наук.

18 ноября 1964 года по его инициативе был создан Институт карстоведения и спелеологии, который объединил специалистов, занимающихся изучением карста и пещер, и благодаря чему Пермь стала общепризнанным центром карстоведения в стране. Г. А. Максимович являлся бессменным директором института до самой смерти. С 1975 года это был Всесоюзный институт карстоведения и спелеологии, объединявший 193 научных работников, проживающих в 53 городах страны, среди них 16 докторов и 83 кандидата наук.

Г. А. Максимович является всемирно известным учёным, основоположником отечественного карстоведения, создателем пермской школы гидрогеологов и карстоведов, имеющей высокий международный рейтинг. Международному признанию способствовал и высокий коммуникативный уровень учёного. Знание иностранных языков позволяло Г. А. Максимовичу

переписываться и обмениваться литературой с учёными США, Франции, Испании, Италии, Венгрии, Чехословакии, Румынии, Болгарии, быть в курсе достижений зарубежной науки.

Другая группа работ Г. А. Максимовича посвящена вопросам гидрогеологии, гидрогеохимии и химической географии (химической гидрологии). В первые годы публиковались материалы по нефтяной гидрогеологии, которые вошли в учебники. Основные труды посвящены гидрогеологии карста, которая рассматривается на генетической основе – учении о гидродинамических зонах. В двухтомной монографии «Основы карстоведения» (1963, 1969) этим вопросам посвящено более 17 печатных листов. По общей гидрогеологии разрабатывались вопросы верховодки, классификации подземных вод и типов их миграции, подземного стока Урала.

Оценка деятельности Г. А. Максимовича

Среди наград учёного – почётная грамота Президиума Верховного Совета РСФСР и почётный знак «За отличные успехи в области высшего образования СССР».

Работы Г. А. Максимовича нашли высокую оценку в СССР и за рубежом. Они отмечены на ВДНХ дипломом почёта, а VI Международный спелеологический конгресс в Чехословакии (1973) «за развитие мировой спелеологической науки» присудил Г. А. Максимовичу золотую медаль и почётный диплом. Г. А. Максимович награждён золотой медалью Ф. П. Литке Русского географического общества и избран его почётным членом.

Именем Г. А. Максимовича названы четыре пещеры: Кызыл-Яровская на Южном Урале, Обвальная в Пермском крае (в окрестностях города Губахи), Кристальная в Горном Крыму и пещера в Западном Тянь-Шане, а также четыре грота: в пещерах Дивья и Геологов 2 (Урал), Кулогорская-Троя (Архангельская обл.), Мот Хоул (Mott Hole) (Западная Виргиния, США) и галерея в Лысанской пещере (Сибирь).

Одному из гротов пещеры Мот Хоул в Западной Виргинии имя Г. А. Максимовича было присвоено в марте 2004 года членом Национального спелеологического общества США в связи со 100-летием со дня рождения учёного. А в январе, также к столетию профессора, сотрудниками Пермского университета в его честь назван слепой рачок из Кунгурской ледяной пещеры.

Администрацией Пермской области с 1998 года установлена премия Пермской области I и II степени им. профессора Г. А. Максимовича за создание оригинальных научных трудов и разработок в области наук о Земле: геологии, географии, гидрогеологии, геофизики, карстоведения и горного дела.

Источники и ссылки

- Максимович Е. Г. Столетие первого карстоведа // Уральское отделение РАН.
- Максимович Георгий Алексеевич // Профессора Пермского государственного университета (1916–2001) / гл. ред. В. В. Маланин. Пермь : Изд-во Перм. ун-та, 2001. 419 с. С. 125–126.
- Георгий Алексеевич Максимович / авт.-сост. Е. Г. Максимович, Н. Г. Максимович, В. Н. Катаев. Пермь : Курсив, 2004. 512 с., ил. (Учёные Пермского университета).
- Горбунова К. А. На заре науки «карстоведение» // Пермский университет в воспоминаниях современников. Вып. IV: Живые голоса. Пермь : Перм. ун-т, 1992. 186 с. С. 83–93.
- Максимович Георгий Алексеевич // Энциклопедия «Пермский край».
- Максимович Георгий Алексеевич – геолог // Наш Баку. История Баку и бакинцев.

Предшественник: нет	Зав. кафедрой динамической геологии ПГУ 1934–1979	Преемник: Шимановский, Леонид Андреевич
Предшественник: Рыжков, Павел Моисеевич	Декан геологического, геолого- почвенного факультета ПГУ 1935–1937	Преемник: Оборин, Антон Иванович
Предшественник: Оборин, Антон Иванович	Декан геолого-географического факультета ПГУ 1942–1943	Преемник: Лаптев, Сергей Николаевич
Предшественник: Харитонов, Дмитрий Евстратьевич	Проректор ПГУ 1944–1946	Преемник: Мерцлин, Роман Викторович (по научной работе)

Предшественник: Максимович, Георгий Алексеевич (до разделения на учебную и научную работу)	Проректор по учебной работе ПГУ 1946–1950	Преемник: Игнатьев, Николай Александрович
---	---	---

Максимович, Николай Георгиевич



Никола́й Гео́ргиевич Макси́мович (род. 5 октября 1954, Пермь) – советский и российский учёный, геолог, карстовед, заместитель директора по научно-исследовательской работе Естественного института ПГНИУ, член Русского географического общества, Академии экологии и безопасности жизнедеятельности, Российской национальной группы Международной ассоциации инженеров-геологов, член научного совета по наукам о Земле при президиуме Пермского научного центра УрО РАН, научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии. Сын известного геолога-карстоведа Г. А. Максимовича.

Биография

Николай Георгиевич Максимович родился в семье известных пермских учёных-геологов. После окончания школы № 9 поступил на геологический факультет Московского государственного университета.

Трудовую деятельность начал в Естественном институте Пермского университета (ЕНИ ПГУ) инженером, затем научным сотрудником. После окончания аспирантуры в 1984 году защитил в Московском государственном университете кандидатскую диссертацию.

В 1989 году Николай Георгиевич организовал в ЕНИ ПГУ лабораторию геологии техногенных процессов и стал её заведующим. В 1995 году ему присуждено учёное звание старшего научного сотрудника, в 2004 году – звание доцента по специальности «геоэкология».

В 1998 году он занял должность заместителя директора по научно-исследовательской работе ЕНИ ПГУ. Является руководителем сектора разработки природоохранных технологий в составе ведущей лаборатории национального исследовательского университета.

Научно-производственная деятельность Н. Г. Максимовича

Круг научных интересов Н. Г. Максимовича включает геологические и экологические проблемы. Его работы, в которых отражены теоретические и практические вопросы экологической геологии, инженерной геохимии, инженерной геологии, геоэкологии, гидрогеологии, карстоведения, спелеологии и пути их решения, нередко цитируются в современной научной литературе.

Под руководством Н. Г. Максимовича значительно активизировалась научная деятельность Естественного института, в первую очередь в сфере экологии, укрепился его потенциал, повысилась значимость на региональном, федеральном и международном уровне. В ЕНИ ПГНИУ начали работать с комплексными экологическими проблемами, например, по контракту DTRA с Минобороны США в рамках российско-американской программы совместного уменьшения угрозы.

По инициативе Н. Г. Максимовича в ЕНИ ПГНИУ было организовано экологическое обучение, повышение квалификации и переподготовка кадров для природоохранных органов и предприятий, созданы отделы экологической экспертизы и экологических нормативов.

При непосредственном участии в последние годы активизировались работы по обеспечению экологической безопасности окружающей среды при уничтожении химического оружия, испытании и утилизации ракетных двигателей, в процессе добычи и переработки нефти, разработки месторождений угля, калийных солей, золота и алмазов. Расширилась и география работ: кроме Пермского края проекты реализованы на территории девяти субъектов РФ, а также в Таджикистане, и выполнены более чем для 100 предприятий.

В 2007–2008 годах по заказу администрации Пермского края Н. Г. Максимович осуществлял научное руководство работами по оценке экологических последствий снижения уровня воды Нижнезырянского водохранилища и разработке проекта его очистки в рамках мероприятий по организации жизнедеятельности города Березники. В 2008–2009 годах являлся ответственным исполнителем муниципального контракта на научно-исследовательскую работу «Оценка

экологической ситуации в особо охраняемой природной территории местного значения Черняевский лесопарк».

Под его руководством выполняются работы по экологической тематике на территории Верхнекамского месторождения калийных солей для ОАО «Уралкалий», ОАО «МХК «ЕвроХим», ОАО «ГМК «Норильский никель», ОАО «Галургия». Проводится исследование состояния плотин Камской ГЭС для обеспечения их устойчивости для ОАО «РусГидро» – «Камская ГЭС».

Н. Г. Максимович является главным редактором сборника научных трудов «Пещеры», редактором сборников «Эколого-экономические проблемы освоения минерально-сырьевых ресурсов», «Инновационный потенциал естественных наук», «Урбанистика». Выступает экспертом при проведении государственной экологической экспертизы проектов, конкурсов РФФИ. В 2012 году вошёл в состав научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии.

Научное руководство

С 1987 года Н. Г. Максимович являлся руководителем 11 бюджетных тем, выполняемых по заданию Министерства образования и науки РФ и связанных с разработкой комплекса методов оценки и борьбы с негативными изменениями окружающей среды. Результаты этих работ, наряду с теоретической значимостью, широко внедрены в практику. С 1996 года Н. Г. Максимович руководит организованным им на базе ЕНИ ПГНИУ филиалом кафедры инженерной геологии и охраны недр геологического факультета Пермского государственного университета. Здесь проходят производственную практику студенты многих пермских вузов.

Н. Г. Максимович – успешный научный руководитель, заявленные им темы по эколого-геологической тематике стали победителями в различных конкурсах.

Под руководством Н. Г. Максимовича подготовлены четыре магистерские и три кандидатские диссертации по специальности «геоэкология», которые отличаются актуальностью раскрываемых научных проблем экологии.

Награды

- Лауреат Пермского университета (1984, 1991).
- Медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени (2004).
- Почётная грамота Министерства образования РФ (2003).
- Почётный диплом Академии наук СССР за цикл научных работ (1985).
- Почётная грамота Федерального агентства по науке и инновациям (2006).
- Почётный работник высшего профессионального образования РФ (2009).

Избранные работы

За годы научной деятельности Н. Г. Максимовичем опубликовано более 420 научных работ в 25 странах мира на пяти языках, три учебных пособия, 14 монографий и один атлас. Он является автором четырёх научно-популярных книг и ряда публикаций в периодической печати.

- Горбунова К. А., Андрейчук В. Н., Костарев В. П., Максимович Н. Г. Карст и пещеры Пермской области. Пермь, 1992. 200 с.
- Максимович Е. Г., Максимович Н. Г., Катаев В. Н. Георгий Алексеевич Максимович. Пермь : Курсив, 2004. 512 с.
- Максимович Н. Г. Безопасность плотин на растворимых породах (на примере Камской ГЭС) : избр. тр. Пермь : Гармония, 2006. 212 с.
- Максимович Н. Г., Хайруллина Е. А. Геохимические барьеры и охрана окружающей среды. Пермь : Изд-во ПГУ, 2011. 248 с.
- Максимович Н. Г., Пьянков С. В. Малые водохранилища: экология и безопасность. Пермь : Раритет, 2012. 256 с.

Источники и ссылки

- Максимович Николай Георгиевич // Естественнонаучный институт. Структура.
- Максимович Николай Георгиевич // Карта российской науки. Министерство образования и науки РФ.
- Максимович Николай Георгиевич // Учёные России.
- Максимович Николай Георгиевич // Украинский институт спелеологии и карстологии.
- Максимович Николай Георгиевич // Энциклопедия «Пермский край».