

# ТАВРИЧЕСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



TAVRICHESKIY NATIONAL  
UNIVERSITY



ТАВРИЧЕСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

TAVRICHESKIY NATIONAL  
UNIVERSITY

# VERNADSKIY TAVRICHESKIY NATIONAL UNIVERSITY



Kyiv  
«Lybid»  
2001

# ТАВРИЧЕСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени В. И. ВЕРНАДСКОГО



*Рекомендовано  
Министерством образования и науки Украины*

Київ  
«Либідь»  
2001

# ТАВРИЧЕСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени В. И. ВЕРНАДСКОГО



*Рекомендовано  
Министерством образования и науки Украины*

Київ  
«Либідь»  
2001

**Авторы:**

**Н. В. Багров**, ректор университета, профессор  
(руководитель авторского коллектива);  
**В. Ф. Шарапа**, первый проректор университета, профессор;  
**Б. А. Вахрушев**, кандидат геолого-минералогических наук, доцент;  
**Е. С. Регуловский**, кандидат филологических наук, профессор;  
**Л. А. Пашковский**, кандидат исторических наук, доцент;  
**В. И. Донской**, доктор физико-математических наук, профессор;  
**А. Д. Петренко**, доктор филологических наук, профессор;  
**В. К. Федоров**, начальник информационно-издательского отдела ТНУ;  
**Н. В. Анатова**, доктор педагогических наук, профессор;  
**Т. А. Коростелева**, кандидат педагогических наук, доцент;  
**В. А. Подсолонко**, доктор экономических наук, профессор;  
**С. Ф. Конов**, кандидат биологических наук, доцент;  
**В. Я. Чифна**, доктор химических наук, профессор;  
**А. М. Меметов**, доктор филологических наук, профессор;  
**В. Ф. Кроваков**, кандидат биологических наук, доцент;  
**В. А. Бурмистров**, кандидат юридических наук, доцент.

*Рекомендовано Министерством образования и науки Украины  
в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений  
по курсу «Новейшая история Украины»  
(письмо № 1/11-2972 от 06.07.2001 г.)*

Освещаются история и сего дняшний день ведущего учебно-научного учреждения Крыма — Таврического национального университета им. В. И. Вернадского. Показана структура факультетов, основные направления научных исследований, международные связи и т. д.

Висвітлюються історія та сьогодення пройдного навчально-наукового закладу Криму — Таврійського національного університету ім. В. І. Вернадського. Показано структуру факультетів, основні напрями наукових досліджень, міжнародні зв'язки тощо.

This publication covers the history and the present of Vernadskiy Tavricheskiy National University — a leading educational institution in the Crimea. It describes the structure of its Faculties, major areas of scientific research, international relations, etc.

Т 4309000000-048  
2001

ISBN 966-06-0211-1

© Н. В. Багров, В. Ф. Шарапа,  
Б. А. Вахрушев и др., 2001  
© О. Б. Сивчин, перевод  
на англ. язык, 2001



## Уважаемый читатель!



**Н. В. Бағров, ректор  
Таврического  
национального  
университета  
им. В. И. Вернадского,  
профессор**

**Professor N. V. Bagrov  
Rector of Vernadskiy  
Tavricheskiy  
National University**

**Н**аш университет относительно молод. На своем пути он пережил множество трансформаций, однако сумел обеспечить преемственность традиций, сохранить атмосферу творческого поиска. Ушедший век со всеми его противоречиями всякий раз накладывал свой отпечаток на характер нашей деятельности. Но никогда университет не изменял своему главному предназначению: формировать цвет общества — отечественную интеллигенцию.

Созвездие имен выдающихся ученых, творивших в его стенах, — ярчайшее тому подтверждение. Любой университет мира счел бы за честь иметь среди своей профессуры такие великие умы, как физик А. Ф. Иоффе, географ В. А. Обручев, химик А. А. Байков, биолог Е. Н. Павловский, биохимик А. В. Палладин, лауреаты Нобелевской премии в области физики И. Н. Франк и И. С. Тамм.

Десятки тысяч питомцев университета приносят в жизнь вот уже не одного поколения духовность, знания, культуру. И пусть одни из них, как, скажем, И. В. Курчатов или К. В. Щелкин, получили всемирное признание, а труд других не столь заметен, однако всех наших выпускников объединяет служение науке, людям, государству. Именно благодаря им университет стал одним из интеллектуальных центров Крыма, всего Южного региона Украины.

Глубоко символично, что в новый век университет вступил со своим первородным именем — Таврический. Тем самым мы возвращаемся к своим истокам, но обогащенные лучшим опытом XX столетия.

Для нас отрадно и то, что сегодня в названии университета присутствует его почетный статус — «национальный». Это говорит о новом качестве задач, поставленных перед университетом, повышает ответственность за подготовку специалистов нового типа.



мировоззрения, хозяйствования, культуры.

История Крыма неотделима от его национального и культурного многообразия. Поэтому Таврическому университету самой судьбой велено быть открытым для широкого международного сотрудничества. Но для этого мы должны быть интересны миру не только своей спецификой, но и высоким уровнем учебной и научной работы.

Мы гордимся и тем, что университету присвоено имя одного из первых его ректоров — гениального ученого В. И. Вернадского. Его идеи как никогда более современны и определяют основные пути развития не только нашего общества, но и всего человечества.

Мы верим в то, что Таврический национальный университет имени В. И. Вернадского внесет достойный вклад в общемировой созидательный процесс. Подтверждением этого служат история и сегодняшняя жизнь университета, о чем мы попытались рассказать в этом издании.

## Dear reader,

Our University is relatively young. It went through many transformations in its time but succeeded in preserving traditions and the atmosphere of creative challenge. The past century, with all its antagonisms, had a strong impact on our activity. Nevertheless, our University was always faithful to its ultimate mission of fostering the best part of the society—the national intellectual community.

A strong evidence of this endeavour is a bright constellation of renown scholars who worked and created in its walls. It would be an honour for any university in the world to have among its faculty such great minds as the physicist A. F. Joffe, geographer V. A. Obruchev, chemist A. A. Baikov, biologist E. N. Pavlovski, biochemist A. V. Palladin, Nobel Prize winners in physics I. N. Frank and I. S. Tamm.

Tens of thousands of the University alumni have been the conduit of spiritual growth, knowledge and culture for generations. Some of them, like I. V. Kurchatov or K. V. Schelkin, have gained the universal recognition, others have not been that greatly celebrated. Nonetheless, all our graduates have always been united by a common goal of serving the Science, the People, and the State. Thanks to them, the University has become one of the intellectual centres of the Crimea and all Southern region of Ukraine.

The fact that the University entered this new century with its original name Tauricheskiy bears great symbolism. We are revisiting our origins, enriched by our best experience gained in the 20th century.

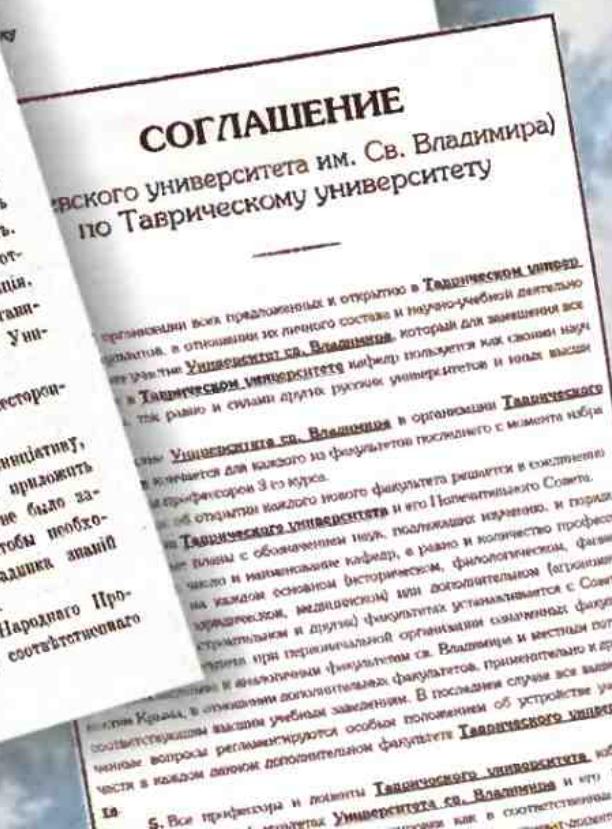
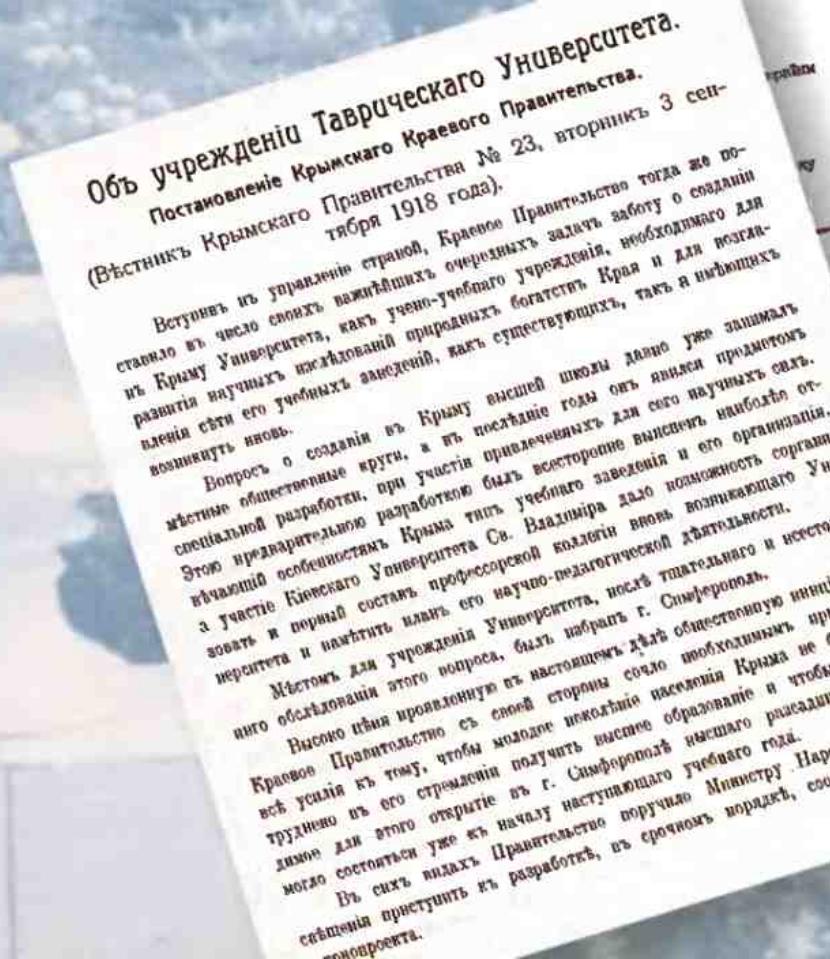
It is also remarkable that the today's name of the University comprises the honourable status of the National University. It reveals new and higher challenges the University is facing now, the responsibility of training professionals who have a new life philosophy, business thinking and culture.

The history of Crimea is inseparable from its national and cultural diversity. Therefore, Tauricheskiy University was destined to be open to a wide international co-operation. To achieve this end, however, we need the rest of the world to be interested in us not only for our remarkable characteristics but also a high level of education and research.

We also take pride in the fact that the University was named after one of its first rectors, an ingenious scholar V. I. Vernadskiy. His ideas remain to be most up-to-date and they determine the major ways of development not only for our society but for all humanity.

We believe that Vernadskiy Tauricheskiy National University will make a deserving contribution in the universal creative process. These hopes are raised by its history and today's life, an overview of which we offer in this publication.

# ТАВРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ TAVRICHESKIY UNIVERSITY





**T**аврический национальный университет имени В. И. Вернадского — ведущее высшее учебно-научное учреждение Крыма, идея открытия которого возникла еще в начале прошлого века.

В его становлении принимали участие многие научные центры. Но особая роль здесь принадлежит Киссакому университету Святого Владимира, который в мае 1918 г. открыл свое отделение в Ялте и направил сюда большую группу профессоров. Среди них были М. В. Довпар-Запольский, Р. И. Гельвиг, С. М. Богданов, Л. О. Кордын, В. Г. Коренчевский, Э. К. Мейер, С. О. Колянцык, Г. А. Семека-Максимович и др.

Уже к осени 1918 г. Таврический университет был полностью укомплектован кадрами высшей квалификации. К этому времени в Крым переехали такие всемирно известные ученые, как академики Н. И. Андрусов, В. И. Палладин, В. А. Обручев, П. П. Сушкин и др. В конце сентября 1918 г. все службы Ялтинского отделения были переведены в Симферополь, а 14 октября состоялось торжественное открытие Таврического университета как самостоятельного учреждения.

В годы гражданской междуусобицы университету выпало стать главным научным центром всего региона. Академик В. И. Вернадский, возглавивший его в октябре 1920 г., отмечал, что тогда Таврический университет «представлял собой одну из самых сильных научных школ в стране». И действительно, здесь работали семь академиков (Н. И. Андрусов, М. М. Богословский, В. И. Вернадский, К. Г. Вобльй, Д. А. Граве, А. Э. Кесслер, В. А. Обручев), четыре члена-корреспондента (Д. В. Айналов, Н. К. Гудзий, И. А. Линиченко, В. Е. Петухов), свыше 100 профессоров (некоторые из них затем стали академиками и членами-корреспондентами: Г. Н. Высоцкий, В. М. Гордон, Н. С. Кошляков, Е. Н. Павловский, Н. И. Палиенко, О. Л. Струве, Ф. В. Тарановский, Ф. Г. Яновский, Д. В. Синицын, Б. В. Чобан-Заде и др.).

Таврический университет просуществовал два с половиной года и в январе 1921 г. был переименован в Крымский университет имени М. В. Фрунзе. Эта реорганизация не была единственной в его судьбе. Уже в 1925 г. он станет Крымским государственным педагогическим институтом имени М. В. Фрунзе и только в 1972 г. — вновь университетом — Симферопольским государственным университетом имени М. В. Фрунзе.

С августа 1999 г. наступил новый ответственный этап в жизни университета. Указом Президента Украины Л. Д. Кучмы ему был присвоен статус национального и возвращено первоначальное название. Ныне Таврический национальный университет имени В. И. Вернадского продолжает лучшие традиции Таврического — Крымского — Симферопольского университетов.

Сегодня — это государственный вуз IV уровня аккредитации. В составе университета — 12 факультетов и два отделения, ведущие подготовку студентов по 33 специальностям:

**факультет математики и информатики; специальности —  
математика, прикладная математика, информатика;**

**физический факультет; специальности — физика, при-  
кладная физика, радиофизика и электроника;**



**V. I. Палладин**



**V. A. Обручев**

# ТАВРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ TAURICHESKIY UNIVERSITY

- 
- биологический факультет; специальность — биология;
  - химический факультет; специальности — химия, биохимия;
  - исторический факультет; специальности — история, культурология, политология, философия;
  - географический факультет; специальности — география, экология и охрана окружающей среды;
  - филологический факультет; специальности — украинский, русский языки и литературы;
  - факультет иностранной филологии; специальности — английский, французский, немецкий, новогреческий языки и литературы;
  - юридический факультет; специальность — правоведение;
  - экономический факультет; специальности — экономическая кибернетика, финансы, международная экономика;
  - факультет управления; специальности — менеджмент организаций, менеджмент внешнеэкономической деятельности;
  - факультет физической культуры и спорта; специальности — физическое воспитание, физическая реабилитация;
  - отделение психологии; специальность — psychology;
  - отделение восточных языков и литератур; специальности — турецкий, арабский, крымскотатарский языки и литературы.

Кроме этого, действуют специальный факультет последипломного образования, дающий второе высшее образование по 25 специальностям, а также факультет по работе с иностранными студентами.

В состав университета входят Керченский и Севастопольский экономико-гуманитарные институты и учебно-консультационные центры (УКЦ) в Ялте, Евпатории,



Феодосии, Армянске, Николаеве, а также филиал университета в Мелитополе.

Обучение во всех подразделениях университета ведется в очной, заочной и экстернатной формах, а в УКЦ — в заочной и дистанционной. Общее число студентов превышает 12 тыс.

В университете трудятся 660 преподавателей, в том числе 88 докторов наук, профессоров, 303 кандидата наук, доцента, 279 старших преподавателей и ассистентов. Среди них — 22 заслуженных работника науки и образования Украины, 15 заслуженных работников науки и образования Крыма.

Подготовка кадров высшей квалификации ведется через аспирантуру и докторантuru. Сегодня в аспирантуре по 50 специальностям обучается более 200 человек. Ежегодно защищается около 20 кандидатских и до 10 докторских диссертаций.

В университете созданы все необходимые условия для учебной работы. В распоряжении преподавателей и студентов — богатая научная библиотека, четыре специализированных читальных зала, оснащенных компьютерной техникой. На всех факультетах оборудованы учебные лаборатории. Университет имеет собственную астрономическую обсерваторию, зоологический музей, уникальный гербарий.

В учебном процессе используются современные технологии. Единую сеть университета составляют более 400 компьютеров, 280 из них

имеют доступ к международной системе «Интернет». Эффективное применение находят мультимедийные и цифровые средства, лазерные диски, обучающие и тестирующие курсы. Отрабатываются перспективные направления — оптоволоконные линии связи, компьютерная телефония и т. д.

Преподаватели университета готовят для студентов учебники, учебные пособия, разнообразные методические материалы. Информационно-издательский отдел университета ежегодно выпускает в свет 40—50 названий. Кроме этого, университет регулярно печатает собственную периодику — «Ученые записки ТНУ», «Культура народов Причерноморья», «Понтида», «Крымский архив», «Вопросы русской литературы», «Динамические системы».

Студенты университета проходят учебную и производственную практику в научно-исследовательских институтах, на ведущих промышленных предприятиях, в организациях, учреждениях и учебных заведениях. Университет имеет собственную базу учебной практики по биологии и географии в горно-лесной части Крыма.



# ТАВРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ TAURICHESKIY UNIVERSITY



\* Таврійський  
університет  
— це вишкіл  
наукових кадрів  
наукової діяльності  
наукових зусилля  
наукових розробок  
наукових методик  
наукових технологій



НИИ гидродинамики занимается изучением динамических явлений в механике твердых тел и жидкостей. В конструкторском бюро «Домен» ведутся работы, связанные с ростом кристаллов и пленок, созданием устройств на магнитооптических элементах, волоконнооптических линий связи. При университете действует уникальная геофизическая обсерватория.

На базе ТНУ и при его непосредственном участии проводятся международные научные конференции, многие из которых стали традиционными (Крымская осенняя математическая школа по спектральным и эволюционным задачам, Крымская математическая школа «Метод функций Ляпунова и его приложения», научная школа «Деформирование и разрушение материалов с дефектами и динамические явления в горных породах и выработках», международный семинар

Научно-исследовательская работа в университете ведется в рамках сложившихся школ и направлений. Особое внимание уделяется таким актуальным темам, как здоровье человека, охрана окружающей среды, ресурсосберегающие технологии, новые вещества и материалы, перспективные информационные системы, научные проблемы государственности Украины.

В исследованиях принимают участие около 60 докторов и 320 кандидатов наук. Среди них девять заслуженных деятелей науки и техники, 25 академиков и членов-корреспондентов отраслевых академий. Ежегодно ученые университета публикуют 15—20 монографий и около 500 других научных работ, в том числе более 70 — в ведущих зарубежных журналах.

Научно-исследовательский комплекс университета включает как крупные подразделения, так и отделы и лаборатории при кафедрах.



## ДІЯЛЬНІСТЬ УНІВЕРСИТЕТУ

«Космическая экология и ноосфера», Пушкинские, Ахматовские, Шмелевские, Набоковские чтения).

Научно-исследовательские разработки ведут около 2 тыс. студентов, ежегодно они публикуют более 100 научных статей и сообщений. Творческая молодежь выступает с докладами на научных конференциях всех уровней, удостаивается призов Всеукраинских научных соревнований и олимпиад.

Молодые ученые, аспиранты и студенты университета принимают участие в конкурсах на получение именных стипендий. В 2000 г. три аспиранта получили стипендии Президента Украины, двое молодых ученых — стипендии Кабинета Министров, 68 студентов получают стипендии имени всемирно известных ученых, деятельность которых была связана с Таврическим университетом.

Ученые университета поддерживают творческие связи с учреждениями Национальной академии наук Украины: Институтом востоковедения, Крымской астрофизической обсерваторией и Главной астрономической обсерваторией, Институтом философии имени Г. С. Сковороды и др. Новый импульс получают давние контакты с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, МГУ имени М. В. Ломоносова, другими университетами Украины и России.



Налажено сотрудничество с Салоникским и Афинским университетами (Греция), Люблинским университетом (Польша), Университетом Дж. Мейсона и Вилламеттским университетом (США), Государственным заочным университетом и Академией межкультурного обучения (ФРГ), Софийским институтом иностранных студентов (Болгария), Валенсийским университетом (Испания), университетами Ниццы и Перпиньяна (Франция), Генуэзским университетом (Италия).

С зарубежными университетами ведется обмен студентами, организуются совместные научные конференции и семинары. В нашем университете обучаются

# ТАВРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ TAVRICHESKIY UNIVERSITY



студенты из Китая, Турции, Ливана, Египта, Палестины, Иордании, Йемена, США, ФРГ и других стран.

Университетские ученые активно ведут исследования по международным программам и грантам различных фондов. В рамках этих программ при поддержке ООН, в частности, создаются такие новые учреждения, как Крымский институт мира, Крымский институт бизнеса, Центр образования и исследования в области политических наук.

Напряженную учебу студенты университета совмещают с полноценным отдыхом. К их услугам шесть современных общежитий, медицинский профилакторий, спортивные манежи, залы и площадки, различные кружки художественной самодеятельности, клубы по интересам. На Южном берегу Крыма, в Алуште, университет имеет комфортабельный пансионат «Голубая волна» и спортивно-оздоровительную базу «Прометей».

Жизнь вуза освещается в многотиражной газете «Таврический университет», а также в газете студенческого самоуправления «Студенческий стиль».

В университете разработана концепция его развития на 2000—2005 годы. Уже сегодня все более заметными становятся результаты прогрессивных преобразований в учебно-научной работе. И коллектив университета с оптимизмом, надеждой и уверенностью смотрит в будущее.





Vernadskiy Tavricheskiy National University is the institution of higher education in the Crimea. The idea to establish this university originated back in the beginning of the last century.

Many academic centres contributed to the creation of the University. A special role is, however, attributed to St. Vladimir Kiev University which opened its branch in Yalta in May 1918 and dispatched a large group of professors, including M. V. Dovnar-Zapolskiy, R. I. Helvig, S. M. Bogdanov, L. O. Kordysh, V. G. Korenchevskiy, E. K. Meyer, S. O. Koliandyk, G. A. Semeka-Maksymovich and others.

By the fall of 1918, Tavricheskiy University was fully staffed by the faculty of highest qualification. N. I. Andrusov, V. I. Palladin, V. A. Obruchev, P. P. Sushkin and other world-famous academicians of that time moved to the Crimea. All units of Yalta branch were transferred to Simferopol in late September 1918, and the opening ceremony of Tavricheskiy University, as an independent institution, was held on October 14.

In the years of civil war, the University was the leading academic centre of the region. In October 1920, the University was directed by Academician V. I. Vernadskiy who said in his time that the then University 'was one of the strongest academic schools in the country'. And so it was. Seven Academicians (N. I. Andrusov, M. M. Bogoslovskiy, V. I. Vernadskiy, K. G. Voblyi, D. A. Grahve, A. E. Kessler, V. A. Obruchev), four Corresponding Members (D. V. Ainalov, N. K. Gudziy, I. A. Linichenko, V. E. Petukhov), more than one hundred Professors: some of them future Academicians and Corresponding Members (G. N. Vysotskiy, V. M. Gordon, N. S. Koshliakov, E. N. Pavlovskiy, N. I. Palienko, O. L. Struve, F. V. Taranovskiy, F. G. Yanovskiy, D. V. Synitsyn, B. V. Choban-Zade and others) worked in this University.

After two and a half years of its existence, Tavricheskiy University was renamed into Frunze Crimean University in January 1921. This reorganisation was not the only one in the history of the University. In 1925 it was named Frunze Crimean State Pedagogical Institute, and only in 1972 it restored its university status in the title of Frunze Simferopol State University.

The University entered in its new important phase of life in August 1999, when the Ukrainian President L. D. Kuchma decreed to grant the title of a National University to it and re-establish its original name. Today Vernadskiy Tavricheskiy National University carries on the best traditions of Tavricheskiy, Crimean and Simferopol Universities.

Nowadays, Tavricheskiy University is a state school of higher education, which enjoys the 4th accreditation level. It consists of the following 12 faculties and 2 divisions, which provide training in 33 specialities

**The Faculty of Mathematics and Informatics: Specialities—mathematics, applied mathematics, informatics;**

**The Faculty of Physics: Specialities—physics, applied physics, radiophysics and electronics;**

**The Faculty of Biology: Speciality—biology;**

**The Faculty of Chemistry: Specialities—chemistry, biochemistry;**

**The Faculty of History: Specialities—history, culture studies, political science, philosophy;**

**The Faculty of Geography: Specialities—geography, ecology and environmental protection;**

**The Faculty of Philology: Specialities—Ukrainian and Russian languages and literatures;**

**The Faculty of Foreign Philology: Specialities—English, French, German and New Greek languages and literatures;**

**The Faculty of Law: Speciality—Law;**

**The Faculty of Economy: Specialities—economic cybernetics, finance, international economics;**

**The Faculty of Management: Specialities—management of organisations, foreign economic operations management;**

**The Faculty of Physical Training and Sports: Specialities—physical training, physical rehabilitation;**

**Division of Psychology: Speciality—psychology;**

**Division of Oriental Languages and Literatures:  
Specialities—Turkish, Arabic and Crimean-Tatar languages and literatures.**

The University also has a special Faculty of Advanced Studies, which provides second higher education in 25 specialities, and a Faculty for Foreign Students.

The University also comprises Kerch and Sevastopol Institutes of Economics and Humanities, Training and Consultation Centres (TCC) in Yalta, Evpatoria, Feodosiya, Armiansk, Nikolaev, and a university branch in Melitopol.



All University sections and divisions offer resident (full day), correspondence or external (non-resident) types of studies, while TCCs provide only correspondence and distance types of studies. The total number of students is over 12,000 persons.

The University employs 660 lecturers, including 88 Doctors of Sciences and Professors, 303 Candidates of Sciences, 279 Senior Lecturers and Assistants. Among them, 22 persons have been awarded the title of Merited Members of Science and Education of Ukraine and 15 persons enjoy the title of Merited Members of Science and Education of the Crimea.

Postgraduate training is provided in the University to those wishing to obtain the Candidate of Sciences Degree and the Doctor of Sciences Degree. More than 200 persons study to obtain their Candidate Degree in 50 specialities. Some 20 Candidate and 10 Doctoral Degrees are conferred each year.

The University furnishes excellent environment for academic work and studies. Faculty members and students enjoy access to an academic library with a large stock of literature and four specialised reading halls equipped with computers. All Faculties have their own training labs. The University has its own astronomical observatory, zoological museum and a unique herbarium.

Modern technologies are used to facilitate the training process. The University computer network links together 400 workstations, including 280 workstations with Internet access. Multimedia kits, digital devices, CDs, educational and test courses are widely used. Application of advanced technologies, such as fiber-optic communications and computer telephony, etc., is gaining greater potential.

Faculty members prepare student textbooks, manuals and various methodological materials. Information and publishing unit of the University produces 40–50 publications annually. Furthermore, the University regularly publishes its own periodicals, including the following: *The TNU Academic Records*, *The Culture of the Black Sea Nations*, *Pontida*, *The Crimean Archive*, *The Issues of the Russian Literature*, and *Dynamic Systems*.

Practical studies and field training are arranged for University students at research institutes, leading industrial enterprises, various organisations, institu-

tions and schools. The University has its own practice facility for students of biology and geography in the mountain area of the Crimea covered with forests.

Research in the University is conducted along the lines determined by the established scientific schools and trends. A special attention is focused on such important topics as human health, environmental protection, resources conservation technologies, new substances and materials, advanced information systems and academic issues of Ukraine's statehood.

Research activity is carried out by some 60 Doctors and 320 Candidates of Sciences, including 9 Merited Activists of Science and Technology, 25 Academicians and Corresponding Members of specialised academies. Every year the University scholars produce 15–20 monographs and some 500 other academic



# TAVRICHESKIY UNIVERSITY ТАВРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

works, more than 70 of which are published in foreign journals.

The research facilities of the University include both large sections and smaller units and labs of the University Departments. The Research Institute of Hydrodynamics studies the dynamic phenomena in the mechanics of solid bodies and liquids. *Domain* Design Bureau is engaged in research related to the growth of crystals and films, creation of devices based on magneto-optic elements and fiber-optic communication lines. A unique geo-physical observatory operates in the University.

Tavricheskiy National University (TNU) hosts numerous international academic conferences. Many of them became traditional: the Crimean Autumn Mathematics School for Spectral and Evolutionary Problems; the Crimean Mathematics School on Liapunov Method of Functions and its Applications; the Academic School on Deformation and Destruction of Materials with Defects and Dynamic Developments in Rock and Working; the International Seminar on Space Ecology and Noosphere; Pushkin, Akhmatova, Shmelev and Nabokov Readings.



Some 2,000 students are engaged in research. They publish over 100 academic articles and memoranda annually. Creative and talented young individuals are delivering lectures at academic conferences of all levels, win awards of Ukrainian academic contests and Olympic competitions.

Young scientists, postgraduates and other students of the University take active part in contests for personal scholarships. Three postgraduate students won scholarships from the President of Ukraine and two young scholars obtained scholarships from the Cabinet of Ministers in 2000. 68 students receive scholarships established in memory of world-known scholars whose work was linked with Tavricheskiy University.

The University scholars maintain close relations with the institutions of the National Academy of Sciences of Ukraine, including the Institute of Oriental Studies, the Crimean Astrophysical Observatory, the Main Astronomic Observatory, Skovoroda Institute of Philosophy, etc. A fresh impact has been given to long-standing contacts with Shevchenko Kiev National University, Lomonosov Moscow State University, other universities of Ukraine and Russia. Co-operation has been established with Saloniki and Athens Universities (Greece), Lublin University (Poland), George Mason University and Willamette University (the United States), the State University of Distant Education (Staatliche Fernuniversität) and the Academy of Intercultural Education (Akademie der Interkulturellen Bildung) (Germany), Sofia Institute for Foreign Students (Bulgaria), Valencia University (Spain), Nice and Perpignan Universities (France), Genoa University (Italy).

The University is engaged in student exchange with other universities and hosts joint conferences and seminars. Students from China, Turkey, Lebanon, Egypt, Palestine,



Jordan, Yemen, the United States, Germany and other countries study in Tavricheskiy University.

University scholars conduct various research projects supported by international programs and grants provided by various foundations. As part of such programs, in particular those established by the United Nations, new institutions have been opened, including the Crimean Institute of Peace, the Crimean Business Institute, and the Centre of Political Studies and Research.

University students combine their intensive studies with leisure opportunities. Six modern dormitories, a rehabilitation centre, sport centres, gymnasiums and sport grounds, various amateur clubs and hobby groups are at their full service. The University has its own comfortable resort hotel named *Blue Wave* and a sport and health rehabilitation facility *Prometheus* on the Southern Coast of the Crimea.

The University life is covered in *Tavricheskiy University*, a newspaper published in large editions, and also in *The Student Style*, a student self-government newspaper.

The University has created its own policy for its development in 2000 through 2005. Dynamic changes in education and research bring their results already today. The University is looking in its future full of optimism, hope and confidence.



# ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF GEOGRAPHY



Ныне факультет возглавляет кандидат геолого-минералогических наук доцент Б. А. Вахруев

Основание факультета относится к 1934 г., однако первые дисциплины географического цикла преподавались со дня образования университета. У истоков факультета стояли такие выдающиеся ученые, как академики В. И. Вернадский, В. А. Обручев, Н. И. Андрусов, Д. И. Щербаков.

Первым деканом факультета стал известный специалист в области геологии и геоморфологии — доктор геолого-минералогических наук П. А. Даюченко. В трудные военные годы факультет возглавил известный географ-карстолог А. У. Мамин, имя которого носит одна из крупнейших карстовых пещер Крыма. С 1967 по 1995 г. факультетом руководил доцент И. Г. Губанов.

В составе факультета — четыре кафедры: *экономической и социальной географии, геоэкологии, физической географии и океанологии, общего землеведения*. На факультете работают 53 сотрудника, в том числе восемь профессоров: Н. В. Багров — ректор университета, заслуженный работник народного образования Украины, академик Международной академии информатизации, член Национального комитета географов Украины и Президиума Украинского географического общества, первый Препседатель Верховного Совета Автономной Республики Крым; В. А. Боков — заслуженный деятель науки и техники АРК, лауреат Государственной премии Республики Крым; А. Н. Олиферов — академик-советник Академии технологической кибернетики Украины; Г. И. Швебс — лауреат Государственной премии Украины, академик Академии инженерных наук Украины и Европейской академии наук; В. Г. Ена — заслуженный работник народного образования Украины,

лауреат Госпремии АРК; профессоры Н. И. Лысенко, И. Е. Тимченко, Е. А. Позаченюк, а также 24 доцента, кандидата наук.

С 1960 г. более 60 выпускников факультета защитили кандидатские диссертации. На дневной и заочной формах обучения занимаются около 600 студентов. В 1994 г. при факультете открыт специализированный Ученый совет по защите кандидатских диссертаций по специальности «Физическая география, геофизика и геохимия ландшафта», а в 1999 г. — по специальности «Конструктивная география и рациональное природопользование».

### Направления научных исследований:

проблемы рационального природопользования, ландшафтования, карстоведения, океанологии, геологии, геоморфологии, экономической, социальной и рекре-



ционной географии, истории географии. Широко практикуются кафедральные экспедиционные исследования с участием студентов. При факультете работает лаборатория карста и спелеологии. Заведует ею декан географического факультета Б. А. Вахрушев. В рамках лаборатории действует Южноукраинский центр по кадастру и учету пещер, возглавляемый членом президиума Украинской спелеологической ассоциации лауреатом Г. Н. Амеличевым. В работе лаборатории и горно-спелеологического клуба активное участие принимают студенты факультета.

Ученые факультета внедряют свои исследования в народное хозяйство, ежегодно публикуют 50—60 научных и научно-популярных работ, выступают авторами многих статей в фундаментальных изданиях.

На базе факультета работает Крымский отдел Украинского географического общества, основанный в 1945 г.

На факультете сложились три научные школы: *рекреационной географии* (основана проф. И. Т. Твердохлебовым), *карстоведения* (основана проф. В. Н. Дубянским) и *геоэкологии* (основана проф. В. А. Боковым).

За 65 лет своего существования факультет подготовил более 5000 специалистов. В числе его выпускников — академик Д. И. Щербаков, профессоры С. В. Альбов, Н. В. Багров, Г. В. Балабанов, Р. И. Бурда, В. Г. Ена, А. В. Ковалев, Н. И. Лысенко, Н. С. Мироненко, Б. А. Федорович, М. В. Юрахно и др. На базе факультета проводятся международные и региональные научные конференции и симпозиумы.

#### **Научные и учебные связи:**

с географическими факультетами Киевского, Львовского, Харьковского, Одесского национальных университетов, Московским, Санкт-Петербургским, Пермским государственными университетами России, Институтом географии НАН Украины, Морским гидрофизическим институтом НАН Украины, Институтом биологии южных морей НАН Украины, Институтом географии РАН.

# ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF GEOGRAPHY

## Подготовка студентов ведется по двум направлениям: «ГЕОГРАФИЯ»

Выпускникам этой специальности присваивается квалификация специалиста (магистра) «Географ. Преподаватель». Студенты изучают экономическую и социальную географию, рекреационное хозяйство и туристско-экскурсионное дело, страноведение и менеджмент международного туризма, географию океана, экономику морского хозяйства и морское право, геоморфологию и наследогеографию.

Специалисты-географы работают в научных и производственных учреждениях, занимающихся географическими проблемами, в органах государственной власти, туристско-экскурсионных организациях, заповедниках и природоохранных учреждениях, учебных заведениях.



## «ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

Выпускникам этой специальности присваивается квалификация специалиста (магистра) «Эколог». Бывшие студенты работают в учреждениях Министерства экологии и природных ресурсов, государственных природоохранных инспекциях, экологических прокуратурах, карантинных и таброженных службах, проектных организациях, региональных и международных природоохранных организациях, учебных заведениях и др.

## КАФЕДРА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ ГЕОГРАФИИ

Основана в 1934 г. Заведующий — профессор Н. В. Багров

### Преподавательский состав:

**доценты:** И. М. Яковенко, Н. С. Сахнова, М. В. Кузнецов, В. М. Шумский, Г. А. Галух, С. Н. Киселев, А. Б. Швец, Л. В. Ожегова, **ассистенты:** Г. Г. Фербей, Г. А. Сазонова. Они читают восемь основных учебных курсов:

«Основы общественной географии», «Экономическая и социальная география Украины», «Экономическая и политическая география стран мира», «География мирового хозяйства», «Региональная экономическая география», «География населения с основами этнографии», «Технико-экономические основы производства», «Методика преподавания географии».

На кафедре имеются три специализации: экономическая и социальная география, рекреационное хозяйство и туристско-экскурсионное дело, страноведение и менеджмент международного туризма. Для специалистов читается 20 спецкурсов, в том числе «Экономическая статистика», «Основы рыночной экономики», «Маркетинг и менеджмент», «Экскурсоведение и музееведение», «Рекреационное и гостиничное хозяйство», «Основы geopolитики» и др.

### Направления научных исследований:

проблемы оптимизации природопользования и территориальной организации общественно-географических систем Южного экономического района Украины и Крыма; рекреационная география; организация туристско-экскурсионной деятельности; оценка рекреационных ресурсов и планирование. В последние годы на факультете складывается новая научная школа — политической географии — в таких ее разделах, как избирательная география, регионализация, глобалистика, geopolитика.



## КАФЕДРА ФИЗИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ И ОКЕАНОЛОГИИ

Основана в 1973 г. Заведующий — доцент Ю. Ф. Безруков

### Преподавательский состав:

профессор А. Н. Олиферов; доценты: Б. А. Вахрушев, Н. Г. Скребец, И. П. Вель; ассистенты: Л. А. Пасынкова, М. В. Пено, Е. А. Кудрянь, И. В. Огородник. Здесь читают пять основных курсов: «Физическая география материков и океанов», «Топография с основами геодезии», «Метеорология и климатология», «Картография и карточертение», «Методы аэрокосмических исследований». Студенты специализируются по географии Мирового океана, экономике морского хозяйства и морскому праву. Для них читаются спецкурсы: «Общая и региональная океанология», «Морская геология», «Берега и береговые процессы», «Методы океанографических исследований», «Биология Мирового океана», «Геоинформационные системы и технология в океанологии», «Экономика портово-промышленных комплексов», «Экономика морских перевозок», «Морское право» и др.

### Направления научных исследований:

природные процессы в Мировом океане, изучение формирования водных масс, их влияния на структуру гидрофизических полей, анализ особенностей рельефа дна и динамики морских берегов. Сотрудники кафедры и студенты участвуют в экспедиционных исследованиях (до недавнего времени они охватывали акватории Атлантического и Индийского океанов).

## КАФЕДРА ГЕОЭКОЛОГИИ

Основана в 1934 г. Заведующий — профессор В. А. Боков

### Преподавательский состав:

лауреат Государственной премии Украины профессор Г. И. Швебс, профессор И. Е. Тимченко, доктор географии Е. К. Позаченюк; до-

центы: Л. А. Багрова, П. Д. Подгородецкий, Л. Я. Гаркуша, Л. М. Соцкова, Н. А. Драган, Г. В. Суров; ассистенты: А. Г. Панин, Т. В. Бобра, А. И. Лычак.

Кафедра готовит студентов по специальности «Экология» и обеспечивает чтение более 60 учебных курсов. Студенты специализируются в областях ландшафтной экологии, экологической экспертизы, мониторинга окружающей среды, геоинформационных систем в экологии, охраны окружающей среды и др.

### Направления научных исследований:

теоретические и прикладные проблемы ландшафтной экологии, методика экологических экспертиз, сохранение ландшафтного разнообразия, экологические аспекты устойчивого развития территорий и др.



При Карадагском природном заповеднике работает созданная учеными кафедры мониторинговая станция, где проходит производственную практику студенты-экологи. Преподаватели и студенты кафедры ведут просветительскую работу среди населения, участвуют в ряде международных экологических программ. При кафедре действует студенческое научное общество, издающее журнал «Записки общества геоэкологов».

# ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF GEOGRAPHY

## КАФЕДРА ОБЩЕГО ЗЕМЛЕВЕДЕНИЯ

Основана в 1971 г.

Заведующий кафедрой — доцент А. Г. Кузнецов. Это подразделение объединяет общеземлеведческий и геолого-геоморфологический блоки основных учебных дисциплин

### Преподавательский состав:

**профессоры:** В. Г. Ена, И. Г. Губанов, Н. И. Лысенко; **доценты:** А. Г. Кузнецов, А. А. Клюкин, Г. Н. Амеличев; **ассистент** Н. Н. Блага.

### Основные опубликованные труды:

Преподаватели читают шесть основных курсов: «Введение в общее землеведение», «Геология общая и историческая», «Геоморфология», «Гидрология», «Использование природных ресурсов и охрана природы», «История и методология географической науки». Начиная со второго года обучения кафедра специализирует студентов по геоморфологии и палеогеографии. С этой целью здесь введено 15 спецкурсов: «Инженерная геология и гидрогеология», «Основы литологии», «Минералогия», «Основы палеогеографии», «Общее карстоведение», «Геотектоника», «Динамическая геоморфология» и др.

### Направления научных исследований:

проблемы геологии, геоморфологии, гидрогеологии, карста, охраны природы, истории географии.

Ежегодно кафедра проводит научные экспедиции с участием студентов в различных районах Крыма и Кавказа.

*Багров М. В., Боков В. О., Черваньов И. Г.* Землеведение: Підручник. Київ, 2000.

*Багров Н. В., Градов Г. А.* Проблемы развития и размещения производительных сил Северного Причерноморья. Киев, 1974.

*Багров Н. В.* Каким быть Крыму в XXI веке. Симферополь, 1997.

*Мироненко Н. С., Твердохлебов И. Т.* Рекреационная география. Москва, 1981.

*Безруков Ю. А.* Атлас гидрометеорологических и промышленных данных. Восточно-Китайское море. Ленинград, 1973.

*Дублянский В. Н., Олиферов А. Н.* Водные ресурсы континентов. Киев, 1988.

*Вахрушев Б. А.* и др. Карст и подземные воды горных массивов Западного Кавказа. Ленинград, 1985.

*Багрова Л. А., Боков В. А., Багров Н. В.* География Крыма. Киев, 2000.

*Боков В. А., Селиверстов Ю. П., Черванов И. Г.* Общее землеведение. Санкт-Петербург, 1998.

*Боков В. А.* и др. Методология и методика оценки экологической ситуации. Симферополь, 2000.

*Подгородецкий П. Д.* Физическая география Крыма. Симферополь, 1994.

*Багрова Л. А.* и др. География рекреационных систем в СССР. Москва, 1980.

*Боков В. А.* и др. Геоэкология. Симферополь, 1996.

*Ена В. Г.* и др. Научно-прикладные основы создания природного национального парка Таврида и Большой эколого-этнографической тропы в Крыму. Симферополь, 2000.

*Дублянский В. Н., Ломаев А. А.* Карстовые пещеры Украины. Киев, 1980.



# THE FACULTY OF GEOGRAPHY

## ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

This faculty is believed to be officially established in 1934. However, geographic courses were lectured from the very first days of the University. The foundations of the faculty were laid by such distinguished scholars as Academicians V. I. Vernadskiy, V. A. Obnichenko, N. I. Andrusov, D. I. Scherbakov.

A prominent expert in geology and geomorphology, Doctor of Geology and Mineralogy P. A. Dvoichenko was the first Dean of the Faculty. In the hard years of the WWII, the Faculty was directed by a famous geographer and karstologist A. U. Mamin, whose name was given to one of the major karst caves in the Crimea. Docent I. G. Gubanov was the Faculty Dean in 1967 through 1995. Today the Faculty is headed by Docent B. A. Vakhrushev, Candidate of Geology and Mineralogy.

The Faculty has four Departments: the Department of Economic and Social Geography, the Department of Geoecology, the Department of Physical Geography and Oceanology, and the Department of General Land Studies. 53 faculty members include the following eight Professors: N. V. Bagrov, Rector of the University, Merited Member of Ukrainian National Education, Academician of the International Academy of Informatisation, Member of the National Committee of Geographers of Ukraine and the Presidium of the Ukrainian Geographic Society, First Chairman of the Supreme Council (Parliament) of the Autonomous Republic of Crimea; V. A. Bokov, Merited Member of Science and Technology of the Autonomous Republic of Crimea (ARC), Winner of the ARC State Prize; A. N. Oliferov, Academic Adviser at the Ukrainian Academy of Technologic Cybernetics; G. I. Shvebs, Winner of the State Prize of Ukraine, Academician of the Ukrainian Academy of Engineering and the European Academy of Sciences; V. G. Yena, Merited Member of Ukrainian National Education, Winner of the ARC State Prize; Professors N. I. Lysenko, I. Ye. Tymchenko, E. A. Pozachenik, and 24 Docents and Candidates of Sciences.

Beginning from 1960, more than 60 graduates of this Faculty have obtained their Candidate Degree. Some 600 students study here full day or by correspondence. The Faculty has established a Candidate Dissertations Review Board specialised in Physical Geography, Geophysics and Landscape Geochemistry in 1994, and another one specialised in Constructive Geography and Natural Resources Conservation in 1999.

### Areas of research

include natural resources conservation, landscape studies, karst studies, oceanology, geology, geomorphology, economic, social and recreational geography, history of geography. Students are generally involved in expeditionary research widely practised by the Faculty Departments. The Faculty has its own karst and speleology laboratory. It is directed by the Dean of the Faculty of Geography B. A. Vakhrushev. The South Ukrainian Centre for Caves Cadastre and Inventory is operating as part of the laboratory with the Docent G. N. Amelichev, Presidium Member of the Ukrainian Speleological Association, as the Centre Director. Students of the Faculty are widely involved in activities of the laboratory and the mountain speleological club.

Scholars of the Faculty apply their research achievements in practice, publish 50–60 scientific and popular-science works annually, author numerous articles published in fundamental periodicals.

The Crimean Branch of the Ukrainian Geographic Society, found in 1945, operates at the Faculty.

Three academic schools have been developed at the Faculty; they represent the areas of recreational geography (Prof. I. T. Tverdokhlebov), karst studies (Prof. V. N. Dublianskiy) and geoecology (Prof. V. A. Bokov).

In the 65 years of its existence, over 5,000 specialists graduated from the Faculty. Among its graduates Academician D. I. Scherbakov, Professors S. V. Albov, N. V. Bagrov, G. V. Balabanov, R. I. Burda, V. G. Yena, A. V. Kovalev, N. I. Lysenko, N. S. Mironenko, B. A. Fedorovich, M. V. Yurakhno and others. The Faculty hosts international and regional conferences and seminars.

### Academic and educational relations

are maintained with the Faculties of Geography at Kiev, Lviv, Kharkov and Odessa National Universities, Moscow, St. Petersburg and Perm State Universities in Russia, the National

# THE FACULTY OF GEOGRAPHY

## ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Academy of Sciences of Ukraine (NASU) Institute of Geography, the NASU Institute of Marine Hydrophysics, the NASU Institute of Southern Seas Biology and the Russian Academy of Sciences (RAS) Institute of Geography.

### Students are trained in two areas: **Geography**

Graduates in geography obtain the qualification of the Specialist/Master of Geography and Teacher. Students study economic and social geography; recreational economy, tourism and excursion business; country studies and international tourist management; ocean geography; sea economy and maritime law; geomorphology; and paleogeography.

Specialists in geography work in scientific and industrial institutions dealing with geographic problems, governmental agencies, tourist and excursion bureaus, natural preserves and conservatories, schools and universities.



### **Ecology and Environmental Protection**

Graduates with this speciality acquire the qualification of the Specialist/Master in Ecology. Former students work in the Ministry of Environment and Natural Resources, environmental inspectorates, environmental prosecution departments, quarantine and customs services, design bureaus, regional and international environmental organisations, educational institutions, etc.

### THE DEPARTMENT OF ECONOMIC AND SOCIAL GEOGRAPHY

**It was established in 1934 and  
is now directed by Professor  
N. V. Bagrov**

### Faculty members

Docents: I. M. Yakovenko, N. S. Sakhnova, M. V. Kuznetsov, V. M. Shumskiy, G. A. Galukh, S. N. Kiselev, A. B. Shvets, and L. V. Ozhegova; Assistants: G. G. Ferbey and G. A. Sazonova. They lecture eight core courses: fundamentals of social geography, economic and social geography of Ukraine, geography of world economy, regional economic geography, geography of population with fundamentals of ethnography, technological and economic fundamentals of production, geography teaching methods.

The Department has three specialisations: economy and social geography; recreational economy, tourism and excursion business; and country studies and international tourist management. 20 special courses are offered to students here, including economic statistics, fundamentals of market economy, marketing and management, excursion and museum studies, recreational and hotel business, fundamentals of geopolitics, etc.

### Areas of research

Issues related to improving efficiency of natural resources utilisation and territorial organisation of socio-geographic systems of the South economic region of Ukraine and the Crimea; recreational geography; organisation of tourism and excursions; and evaluation of recreational resources and planning. A new academic school of political geography is developing at this Faculty in the recent years to cover such areas as electoral geography, regionalisation, globalistics, and geopolitics.

# THE FACULTY OF GEOGRAPHY ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



## THE DEPARTMENT OF PHYSICAL GEOGRAPHY AND OCEANOLOGY

**It was established in 1973 and is now directed by  
Docent Yu. F. Bezrukov**

### Faculty members

Professor A. N. Oliferov; Docents: B. A. Vakhrushev, N. G. Skrebets and I. P. Ved; Assistants: L. A. Pasynkova, M. V. Peno, E. A. Kudrian and I. V. Ogorodnik. Five core courses are lectured here: physical geography of continents and oceans; topography with fundamentals of geodesy; meteorology and climatology; cartography and map drawing; and aerospace research techniques. Students specialise in ocean geography, marine economy and maritime law. They take the following special courses: general and regional oceanology, marine geology, seashores and seashore processes, oceanographic research techniques, biology of the ocean, geoinformation systems and technology in oceanology, economy of the port industry, sea transport economy, maritime law, etc.

### Areas of research

Natural processes in the ocean; formation of water masses and their impact on the structure of hydrophysical fields; analysis of specific characteristics of seabed relief and seashore dynamics. Faculty members and students participate in expeditionary research (until recent, these expeditions covered the water areas of Atlantic and Indian Oceans).

## THE DEPARTMENT OF GEOECOLOGY

**It was established in 1934 and is now directed by  
Professor V. A. Bokov**

### Faculty members

Professor G. I. Shvebs, Winner of the State Award of Ukraine, Professor I. E. Timchenko, Doctor of Geography E. K. Pozachenik; Docents: L. A. Bagrova, P. D. Podgorodetskiy, L. Ya. Garkusha, L. M. Sotskova, N. A. Dragan, G. V. Surov; Assistants: A. G. Panin, T. V. Bobra, A. I. Lychak.

The Department's speciality is ecology and it offers lectures in over 60 courses. Students specialise in landscape ecology, ecological expertise, environmental monitoring, geoinformation systems in ecology, environmental protection, etc.

### Areas of research

Theoretical and applied issues related to landscape ecology; methods of environmental assessment; landscape diversity conservation; environmental aspects of sustainable development of territories, etc.



A monitoring station, set up by scientists from this Department, operates in Qara Dagh National Park. The station welcomes ecology students for their field practice. Faculty members and students promote public awareness and participate in international environmental programs. A student academic society operates at the Department and publishes *The Records of the Society of Geoeconomists*.

# THE FACULTY OF GEOGRAPHY ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE DEPARTMENT OF GENERAL LAND STUDIES

**It was established in 1971 and is now directed by Docent A. G. Kuznetsov. This department covers blocks of core subjects on general land studies, geology and geomorphology**

### Faculty members

Professors: V. G. Yena, I. G. Gubanov and N. I. Lysenko; Docents: A. G. Kuznetsov, A. A. Kliukin and G. N. Amelichev; Assistant N. N. Blaga.

### Major publications

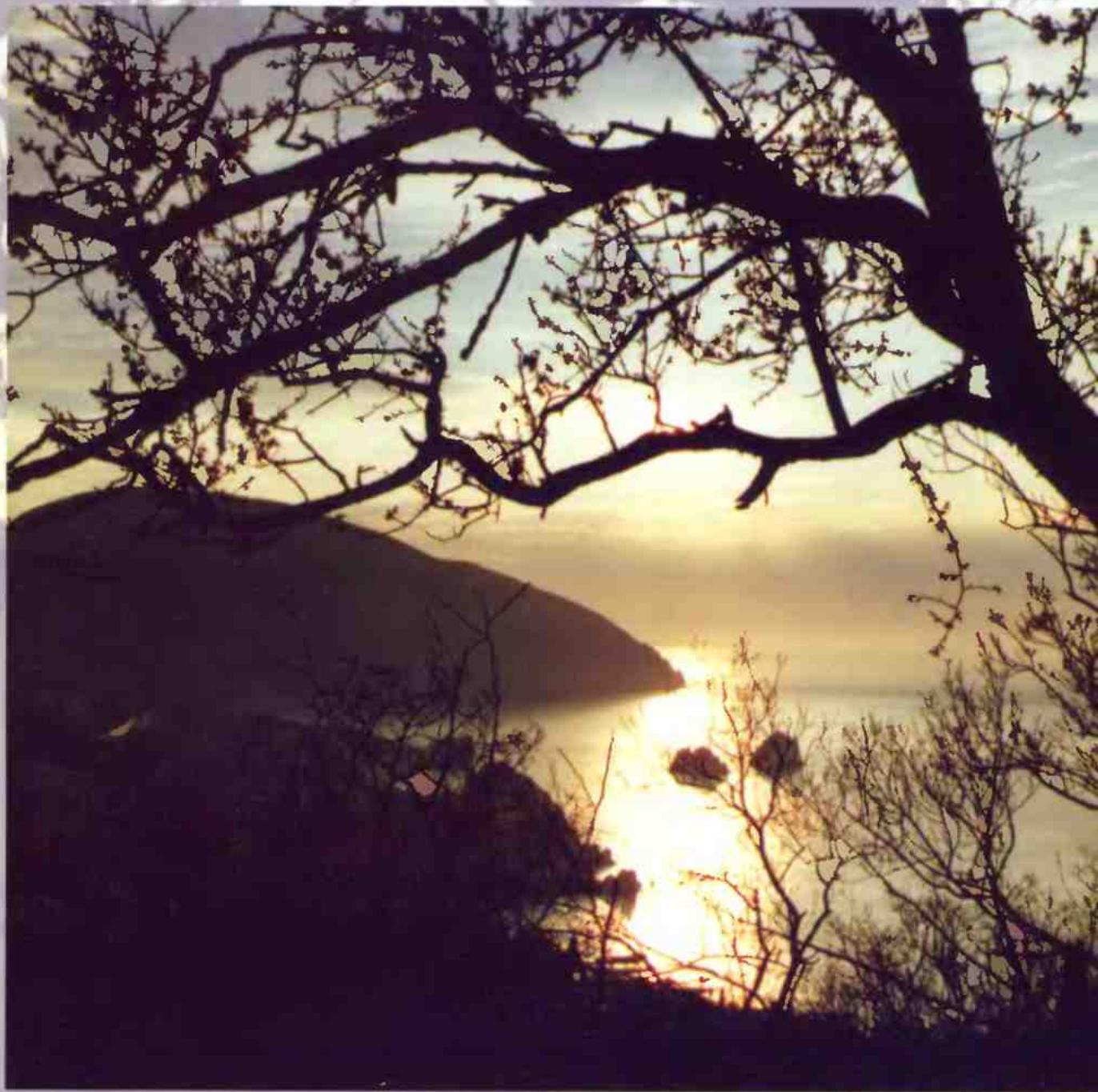
They are lecturing six core courses: introduction to general land studies; general and historical geology; geomorphology; hydrology; utilisation of natural resources and environmental protection; history and methodology of geographic science. Starting from the second year, students specialise in geomorphology and paleogeography. 15 special courses have been introduced for that purpose, including engineering geology and hydrogeology; fundamentals of lithology; mineralogy; fundamentals of paleography; general karst studies; geotectonics; dynamic geomorphology, etc.

### Areas of research

Issues related to geology, geomorphology, hydrogeology, karst, environmental protection, and history of geography.

The Department annually organises scientific expeditions to various regions of the Crimea and Caucasus, and students participate in these expeditions.

- Bagrov M. V., Bokov V. O. and Chervanov I. G., *Zemleznarstvo: Pidruchnyk*, Kyiv, 2000.  
Bagrov N. V. and Gradov G. A., *Problemy razvitiya i razmeshcheniya proizvodstvennykh sil Severnogo Prichernomoria*, Kiev, 1974.  
Bagrov N. V., *Kakim byt Krymu v 21 veke*, Simferopol, 1997.  
Mironenko N. S. and Tverdokhlebov I. T., *Rekreatsyonnaya geografia*, Moscow, 1981.  
Bezrukov Yu. A. *Atlas gidrometeorologicheskikh i promystryonykh dannykh. Vostochno-Kitaiskoe More*, Leningrad, 1973.  
Dublianskiy V. N. and Oliferov A. N., *V odnye resursy kontinentov*, Kiev, 1988.  
Vakhrushev B. A. et al, *Karst i podzemnye vody gornykh massivov Zapadnogo Kavkaza*, Leningrad, 1985.  
Bagrova L. A., Bokov V. A. and Bagrov N. V., *Geografija Kryma*, Kiev, 2000.  
Bokov V. A., Selivestrov Yu. P. and Chervanov I. G., *Obschее zemlevlade-  
nie*, St. Petersburg, 1998.  
Bokov V. A. et al, *Metodologiya i metodika otsenki ekologicheskot  
situatsii*, Simferopol, 2000.  
Podgorodetskiy P. D., *Fizicheskaya geografiya Kryma*, Simferopol, 1994.  
Bagrova L. A. et al, *Geografiya rekreatsionnykh sistem v SSSR*, Moscow, 1980.  
Bokov V. A. et al, *Geoekologiya*, Simferopol, 1996.  
Yena V. G. et al, *Nauchno-prikladnye osnovy sozdaniya prirodno-  
go natsionalnogo parka Taurida i Bol'soy ekologo-etnografich-  
eskoj tropi v Krymu*, Simferopol, 2000.  
Dublianskiy V. N. and Lomaev A. A., *Karstovye pescberы Ukrayiny*, Kiev, 1980.



# БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF BIOLOGY



Факультетом  
руководит кандидат  
биологических наук  
доцент С. Ф. Котов

Образован в мае 2000 г. в результате реорганизации факультета естественных наук. Однако истоками своего создания факультет восходит к моменту учреждения Таврического университета, когда в составе физико-математического факультета, первым деканом которого был выдающийся ученый-ботаник профессор Н. И. Кузнецов, было создано естественное отделение. Его становление связано с именами всемирно известных ученых-биологов — академиков В. И. Палладина, А. П. Сушкина, профессоров Е. В. Вульфа, В. В. Лункевича, Э. А. Мейера, С. И. Метальникова, Г. Ф. Морозова, И. И. Пузанова и др. Большой вклад в развитие факультета внесли ученые и педагоги В. М. Боровский, Н. А. Троицкий, С. Л. Делямуре, М. С. Шалыт, А. Н. Киселев.

На факультете работают 49 преподавателей, в их числе 11 докторов и 29 кандидатов наук. На шести кафедрах обучаются свыше 450 студентов очной и заочной форм обучения. При кафедрах организованы проблемные лаборатории; действует специализированный совет, принимающий к защите кандидатские диссертации по специальностям «Физиология человека и животных» и «Биохимия». На факультете имеются зоологический музей — один из лучших в Украине, научный гербарий, собранный выдающимися ботаниками, базы практики в поселках Краснолесье и Куйбышево. Среди именных стипендий, учрежденных для лучших студентов Таврического национального университета, две — имени академика В. И. Палладина и имени профессора Г. Ф. Морозова — присуждаются студентам-биологам за успехи в учебе и научно-исследовательской работе.

В составе факультета — следующие кафедры: ботаники, зоологии, биохимии,

физиологии человека и животных и биофизики, экологии и рационального природопользования, физиологии растений и биотехнологии.

При факультете действуют отделения научных обществ: Симферопольское отделение Украинского ботанического общества, филиал Украинского общества паразитологов, Крымское отделение Украинского физиологического общества, Крымское отделение Украинского биофизического общества.

Выпускники факультета работают в научных и медицинских учреждениях Крыма и Юга Украины, преподают в вузах, колледжах, гимназиях, средних школах. Немало питомцев факультета трудится в России и других странах СНГ, а также в дальнем зарубежье — США, Канаде, ФРГ, Израиле, Саудовской Аравии, странах Африки, Юго-Восточной Азии, Латинской Америки.

Теоретический курс обучения дополняется полевыми учебными практиками по



ботанике и зоологии, которые проводятся после окончания первого и второго курсов независимо от будущей специализации студентов. После окончания третьего курса студенты проходят специализированную учебную практику по профилю выпускающей кафедры. На пятом курсе обязательна педагогическая практика на базе средних школ.

На факультете имеются специализации: «Зоология», «Ботаника», «Физиология человека и животных», «Валеология», «Экология», «Физиология растений и биотехнология», «Биохимия».

На факультете созданы научные школы: *зоологическая (паразитологическая)* — профессоры С. Л. Делямуре, А. С. Скрибин, М. В. Юрахно — и *школа магнитобиологии и нейрофизиологии* — профессоры А. М. Сташков, В. Г. Сидякин, Н. А. Темурьянц, И. И. Корениюк.

#### Направления научных исследований:

проблемы экологии и охраны растительного и животного мира, современной нейрофизиологии и магнитобиологии, изучение белков крови и тканей, воздействия биологически активных веществ на рост, развитие и морфогенез растений, разработка современных методов биотехнологии с использованием свойств культуры тканей. Большое внимание уделяется проблемам экологии. Издается сборник научных трудов «Экосистемы Крыма, их охрана и оптимизация».

#### Научные и учебные связи:

участие в международных конференциях, симпозиумах, экспедициях, выставках, с университетами и исследовательскими учреждениями Украины, ближнего и дальнего зарубежья (Россия, Франция, Италия, Испания, Канада, США и др.).

# БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF BIOLOGY

## КАФЕДРА БОТАНИКИ

Основана одновременно с открытием Таврического университета в 1918 г. Организаторами кафедры были член-корреспондент Петербургской Академии наук профессор Н. И. Кузнецов, создавший лабораторию морфологии и анатомии растений, и академик Петербургской Академии наук профессор В. И. Палладин, создавший лабораторию физиологии растений и микробиологии. На их основе был образован ботанический кабинет — в дальнейшем кафедра ботаники.

Заведующий кафедрой — доцент С. Ф. Котов

Крыма), Л. Ф. Животенко (география растений, растительное ресурсоведение, лекарственные растения), Н. Ю. Лысякова (эмбриология растений, ультраструктура растительных тканей), И. Б. Просянникова (систематика фитопатогенных организмов, основы заповедного дела); *старший преподаватель* В. В. Леонов (лэндрология, декоративное цветоводство, садовопарковое искусство); *ассистент* А. И. Репецкая (количественные методы исследования растительности).

**Профиль выпускаемых специалистов — биологи, специализирующиеся по ботанике.**



### Преподавательский состав:

профессор В. Г. Мишнев (геоботаника, лесоведение с основами лесоводства); доценты: С. Ф. Котов (систематика низших растений, систематика высших растений, математические методы в ботанике, антропогенная растительность), Э. Г. Бирюлева (анатомия и морфология растений, экология растений, экологическая анатомия растений, эволюционная морфология растений), Л. П. Вахрушева (популяционная экология растений, степеведение и луговедение, флора и растительность

### Направления научных исследований:

проблемы восстановления буковых и дубовых лесов Крыма, структура сообществ галофитной растительности Крыма, влияние антропогенного воздействия на флору и растительность, исследование популяций редких и исчезающих растений.

При кафедре функционирует аспирантура.

### Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Днепропетровским национальным университетом, Институтом ботаники НАН Украины, Никитским ботаническим садом, Институтом эфиромасличных и лекарственных растений, Крымским республиканским институтом последипломного педагогического образования, Рескомприроды АР Крым, Рескомлеса АР Крым, с Ботаническим институтом РАН, Московским государственным университетом имени М. В. Ломоносова, Санкт-Петербургским государственным университетом.



### КАФЕДРА ЗООЛОГИИ

**Основана в 1918 г. Ею руководили:**  
профессор С. И. Метальников — один из основателей психонейроиммунологии;  
профессор Э. К. Мейер — энтомолог;  
академик П. П. Сушкин, снискавший мировую славу как выдающийся орнитолог (известен также как анатом, палеонтолог, лепидоптеролог);  
профессор И. И. Пузанов — зоолог широкого профиля, зоогеограф, крымовед; профессор В. М. Боровский — специалист в области сравнительной психологии и рефлексологии, психической деятельности животных, проблем инстинкта; профессор С. Л. Делямуре — выдающийся исследователь гельминтов морских млекопитающих; профессор А. А. Скрябин — выдающийся знаток гельминтов китообразных, один из создателей зоологического музея университета.  
**Заведующий кафедрой** — доктор биологических наук профессор М. В. Юрахно

#### Преподавательский состав:

**профессор** М. В. Юрахно (зоология беспозвоночных, общая паразитология); **доценты**: В. В. Трещев (зоология позвоночных, сравнительная анатомия позвоночных, зоогеография, экология животных), Р. П. Стенько (сравнительная анатомия беспозвоночных, биология гельминтов), А. И. Мирошниченко (общая ихтиология, методика школьного эксперимента), В. Н. Понов (зоология позвоночных, математические методы в зоологии, динамика популяций); **ассистенты**: С. В. Леонов (компьютеры в зоологии), В. В. Соловьев (фауна Крыма), А. А. Стрюков (основы таксiderмии, музееоведение).

**Профиль выпускемых специалистов** — биологи, специализирующиеся по зоологии.

#### Направления научных исследований:

изучение гельминтов морских млекопитающих, а также свободно живущих и паразитических животных Крыма. В последние годы большое внимание уделяется изучению крымской фауны, особенно рыб, наземных моллюсков и пауков.

При кафедре действует аспирантура.

#### Научные и учебные связи:

с Институтом биологии южных морей, ЮГНИРО, Крымским природным заповедником, Институтом зоологии НАН Украины, Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Калифорнийским университетом (США), Валенсийским университетом (Испания) и др.

### КАФЕДРА БИОХИМИИ

**Основана в 1975 г.**  
**Заведующий кафедрой** — доктор биологических наук профессор С. В. Коношенко

#### Преподавательский состав:

**профессоры**: С. В. Коношенко (биохимия, биохимия крови, основы энзимологии, биохимия углеводов и липидов), О. Г. Косик (биохимия, молекулярная иммунология); **доценты**: И. Н. Залевская (молекулярная



биология, иммунология, молекулярные основы наследственности, структурно-функциональные свойства белков), В. С. Мартынюк (физико-химические методы в биохимии, структура и функции биомембран, молекулярные основы адаптационных про-

# БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF BIOLOGY

цессов), В. В. Казакова (биохимия витаминов, биохимия гормонов); *старший преподаватель* Г. В. Пехименко (биохимия); *ассистент* В. А. Журба (лабораторные практикумы по общему курсу «Биохимия» и по отдельным дисциплинам специализации).

**Профиль выпускаемых специалистов — биологи, специализирующиеся по биохимии.**

## Направление научных исследований:

молекулярно-клеточные механизмы адаптаций при различных состояниях организма человека и животных.

Кафедра имеет аспирантуру и докторантуру.



## Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Львовским и Харьковским национальными университетами, Институтом биохимии НАН Украины, Институтом биологии южных морей, Государственным океанариумом НАН Украины, с Каролинским институтом (Швеция).

## КАФЕДРА ФИЗИОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ И БИОФИЗИКИ

**Создана в 1961 г. как кафедра анатомии и физиологии человека и животных.**  
**Ныне ею заведует доктор биологических наук профессор В. Г. Сидякин**

## Преподавательский состав:

**профессоры:** В. Г. Сидякин (физиология человека и животных, высшая нервная деятельность), А. М. Стапков (физиология человека и животных, биофизика, радиобиология, электрофизиология, общая физиология нервной системы и физиология системных процессов), Н. А. Темурьянц (гистология, физиология крови и сердечно-сосудистой системы, физиология эндокринных желез), И. И. Коренюк (физиология человека и животных, физиология центральной нервной системы, физиология анализаторов); **доценты:** Л. Д. Лесова (анатомия, биология индивидуального развития), С. А. Панова (физиология трудовых процессов, экологическая физиология человека, возрастная и эволюционная физиология), В. М. Ефимова (валеология, возрастная физиология, школьная гигиена), А. В. Янцев (физиология вегетативной нервной системы, математические методы в биологии, анатомия, биофизика); **старший преподаватель** А. В. Кириллова (физиология высшей нервной деятельности, возрастная физиология, анатомия).

**Профиль выпускаемых специалистов — биологи, специализирующиеся по физиологии человека и животных.**



### Направления научных исследований:

анализ межнейронных взаимоотношений в центральной нервной системе, нервных и гуморальных механизмов действия неионизирующих излучений, изучение этологии человека и животных.

При кафедре функционируют аспирантура и докторантурा.

### Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Днепропетровским, Львовским, Донецким, Харьковским университетами, Институтом физиологии имени акад. Богомольца НАНУ, Институтом физических методов лечения и климатологии имени Сеченова (Ялта), Крымским медуниверситетом, Институтом технической механики НАНУ, Институтом нефрологии АМНУ, Крымской астрофизической обсерваторией НАНУ, с Московским и Санкт-Петербургским государственными университетами, Пущинским научным центром РАН, Римским университетом, Европейским и Американским биоземагнитными обществами.

### КАФЕДРА ЭКОЛОГИИ И РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Основана в 1979 г. Заведующий — доктор биологических наук профессор Л. Г. Апостолов

### Преподавательский состав:

профессор Л. Г. Апостолов (экология животных, основы научных исследований); доценты В. Л. Апостолов (генетика и

селекция), А. В. Ивашов (основы экологии, математические методы в экологии), С. П. Иванов (экология насекомых), Г. А. Киселева (теория эволюционных учений), Э. Г. Кучина (методика преподавания биологии), В. Г. Кобечинская (основы экологии), В. Б. Пышкин (основы почвоведения); ассистент Г. Е. Бойко (водные ресурсы и их рациональное использование, экспериментальная экология).

**Профиль выпускаемых специалистов — биологи, специализирующиеся по экологии.**

### Направления научных исследований:

экология и генетика популяций насекомых, экология диких пчел, экология водных экосистем, экологическая фаунистика насекомых Крыма, экологическое образование в школе.

При кафедре функционирует аспирантура.



### Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Днепропетровским национальным университетом, Институтом зоологии НАН Украины, Институтом экологии Карнат НАН Украины, Никитским ботаническим садом, Институтом эфиро-масличных и лекарственных растений, Крымским республиканским институтом повышения квалифи-

# БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF BIOLOGY

кации и переподготовки кадров образования, Рескомприроды, Рескомлеса АР Крым, а также с Йельским университетом (США).

## КАФЕДРА ФИЗИОЛОГИИ РАСТЕНИЙ И БИОТЕХНОЛОГИИ

Организована в 1972 г.  
Заведующий кафедрой — доктор  
биологических наук профессор  
**М. К. Мананков**

### Преподавательский состав:

**профессоры:** М. К. Мананков (общая микробиология, биотехнология, биология культурных растений), С. Н. Кабуценко (физиология растений, биотехнология, водный режим растений, солеустойчивость растений, физиология растительной клетки);  
**доценты:** В. Г. Блохин (основы экологической биохимии растений, биотехноло-

гия, дыхание растений, устойчивость растений, минеральное питание растений, микроэлементы, инженерная энзимология), Л. М. Теплицкая (цитология, вирусология, микроклональное размножение физиологические основы культуры тканей), И. П. Отурина (микробиология с основами вирусологии, фотосинтез, фотобиология, биологически активные вещества); **ассистент** С. И. Чмелева (основы научных исследований).

**Профиль выпускаемых специалистов — биологи со специализацией «Физиология растений».**

### Направление научных исследований:

влияние биологически активных веществ на рост, развитие и морфогенез культурных растений.

На кафедре функционирует аспирантура.

### Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Институтом ботаники НАН Украины, Никитским ботаническим садом, Институтом эфиро-масличных и лекарственных растений, НИИ «Магарач» (г. Ялта), Крымским аграрным университетом, Центральным ботаническим садом НАН Украины имени М. М. Гришко, с Ботаническим садом имени В. Л. Комарова РАН (Санкт-Петербург).

### Основные опублико- ванные труды:

- Мишинев В. Г. Воспроизведение буковых лесов Крыма. Киев, 1986.  
Мишинев В. Г., Вахрушева Л. П., Котов С. Ф. Учебная практика по геоботанике. Киев, 1988.  
Delamure S. L. Helminthofauna of marine Mammals (Ecology and Phylogeny). Jerusalem, 1968.  
Делямуре С. Л., Скрябин А. С., Сердюков А. М. Дифилоботрииды — ленточные гельминты человека, млекопитающих и птиц. Москва, 1985.  
Юрахно М. В., Скрябин А. С., Тайков И. М. Паразитофауна северного морского котика и ее популяционная структура // Северный морской котик (систематика, морфология, поведение). Москва, 1998. Ч. 2.  
Соркина Д. А., Залевская И. Н. Структурно-функциональные свойства белков. Киев, 1990.  
Владимирский Б. М., Сидякин В. Г., Темурьяնц Н. А., Макеев В. Б. Космос и биологические ритмы. Симферополь, 1995.  
Владимирский Б. М., Темурьяնц Н. А. Влияние солнечной активности на биосферу и ноосферу. Москва, 2000.  
Ноздрачев А. Д., Яницев А. В. Автономная передача. Санкт-Петербург, 1995.  
Апостолов Л. Г. Вредная энтомофауна лесных биоценозов центрального Приднепровья. Киев, 1981.



# THE FACULTY OF BIOLOGY

## БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

It was established in May 2000 as the result of reorganisation of the Faculty of Natural Sciences. The origins of the Faculty, however, reach back to the establishment of Tavricheskiy University, when a section of natural sciences was created as part of the Faculty of Physics and Mathematics with a prominent botanist Professor N. I. Kuznetsov as the first Dean of this Faculty. Its development is closely connected with the names of the following world-famous biologists: Academicians V. I. Palladin, A. P. Sushkin, Professors E. V. Wolf, V. V. Lunkevich, Ye. A. Meyer, S. I. Metalnikov, G. F. Morozov, I. I. Puzanov and others. A great contribution to the development of the Faculty was made by scholars and pedagogues V. M. Borovskiy, N. A. Troitskiy, S. L. Delamure, M. S. Shalyt, A. N. Kiselev.

The Faculty is now directed by Docent S. F. Kotov, Candidate of Biology.

The faculty consists of 49 persons, including 11 Doctors and 29 Candidates. Six Departments provide education to more than 450 resident and correspondence students. The Departments have their special laboratories. There is a Candidate Dissertations Review Board specialising in Human and Animal Physiology and Biochemistry. The Faculty has a zoological museum, one of the best in Ukraine, a scientific herbarium, collected by prominent botanists, field practice stations in Krasnolesie and Kuibyshevo. Two of all personal scholarships for the best students of Tavricheskiy National University—established in the memory of Academician Palladin and Professor Morozov—are granted to biology students for successful studies and research.

The Faculty is divided into the following Departments: Botany; Zoology; Biochemistry; Human and Animal Physiology and Biophysics; Ecology and Nature Conservation; Plants Physiology and Biotechnology;

The following scientific societies have their sections operating at the Faculty: Simferopol Section of the Ukrainian Botanical Society; Branch of the Ukrainian Society of Parasitologists; Crimean Section of the Ukrainian Physiological Society; Crimean Section of the Ukrainian Biophysical Society.

The Faculty graduates work in scientific and medical institutions of the Crimea and South Ukraine, they lecture in universities and colleges, teach in high schools and secondary schools. Many alumni of the Faculty work in Russia, other CIS countries and distant foreign countries, including the United States, Canada, Germany, Israel and Saudi Arabia, countries of Africa, South-East Asia and Latin America.

Theoretical studies are complemented with field practice in botany and zoology which follows the first and second years of study regardless of the further specialisation of students. After their third year, students have their specialised practice which corresponds to the profile of their respective Department. In the fifth year, students have their pedagogical practice in secondary schools.

The Faculty offers the following specialisations: zoology, botany, human and animal physiology, valeology, ecology, plants physiology and biotechnology, and biochemistry.

### Areas of research

Issues related to ecology and flora/fauna protection; modern neurophysiology and magnetobiology; study of blood and tissue proteins; influence of biologically active substances on growth, development and morphogenesis of plants; development of modern biotechnological techniques through the use of tissue culture characteristics. Much attention is paid to environmental issues. A collection of scientific works is published, titled *Ecosystems of the Crimea: Their Protection and Optimisation*.

The following scientific schools have been established at the Faculty: zoological (parasitological) school—Professors S. L. Delamure, A. S. Skriabin, M. V. Yurakhno; and the school of magnetobiology and neurophysiology—Professors A. M. Stashkov, V. G. Sidiakin, N. A. Temurians, I. I. Koreniuk.

### Academic and educational relations

Participation in international conferences, symposia, expeditions and exhibitions together with universities and research institutions of Ukraine, neighbouring and distant foreign countries (Russia, France, Italy, Spain, Canada, the United States, etc.).

# THE FACULTY OF BIOLOGY

## БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### THE DEPARTMENT OF BOTANY

**It was established in 1918, the time when Tavricheskiy University was opened. The Department was organised by the Corresponding Member of St. Petersburg Academy of Sciences Professor N. I. Kuznetsov, who set up a laboratory for plants morphology and anatomy, and Academician of St. Petersburg Academy of Sciences Professor V. I. Palladin, who set up a laboratory for plants physiology and microbiology. A botanical room was opened on the basis of these labs and later transformed into the Department of Botany.**

The Department is now directed by Docent S. F. Kotov



#### Faculty members

Professor V. G. Mishnev (geobotany, dendrology and fundamentals of silviculture; Docents: S. F. Kotov (taxonomy of lower plants, taxonomy of higher plants, mathematical methods in botany, anthropogenic flora), E. G. Biruleva (plants anatomy and morphology, plants ecology, environmental anatomy of plants, evolutionary morphology of plants), L. P. Vakhrusheva (population ecology of plants, steppe and meadow studies, the Crimean flora and vegetation) L. F. Zhyvotenko (geography of plants, plant resource studies, medicinal plants), N. Yu. Lysiakova (plant embryology, ultrastructure of plant tissue) and I. B. Prosiannikova (taxonomy of phytopathologic organisms, fundamentals of

nature conservation); Senior Lecturer V. V. Leonov (dendrology, floriculture, horticulture); Assistant A. I. Repetskaya (quantitative methods of vegetation study).

Students graduate as biologists specialising in botany.

#### Areas of research

Recreation of beech and oak woods in the Crimea; structure of halophyte vegetation communities in the Crimea; anthropogenic influence on flora and vegetation; and study of populations of rare and endangered plants.

The Department offers postgraduate programs.

#### Academic and educational relations

are maintained with Shevchenko Kiev National University, Donetsk National University, the NASU Institute of Botany, Nikitskiy Botanic Garden, the Institute of Ethereal Oil and Medicinal Plants, the Crimean Republican Institute of Advanced Pedagogical Education, the Crimean Republican Committee for Environmental Protection, the Crimean Republican Committee for Forestry, the RAS Botanic Institute, Lomonosov Moscow State University, and St. Petersburg State University.

### DEPARTMENT OF ZOOLOGY

**It was established in 1918. It was directed by Professor S. I. Metalnikov—one of the founders of psychoneuroimmunology; Professor E. K. Meyer—entomologist; Academician P. P. Sushkin—world-famous ornithologist (also a well-known anatomist, palaeontologist, lepidopterologist); Professor**



**I. I. Puzanov**—multidimensional zoologist, zoogeographer, and expert in the Crimea; **Professor V. M. Borovskiy**—specialist in comparative psychology and reflexology, psychic activity of animals and instinct related issues; **Professor S. L. Delamure**—prominent researcher of helminths of oceanic mammals; Professor **A. A. Skriabin**—outstanding expert in helminths of cetacea and one of the founders of the University zoological museum. The Department is now directed by Professor **M. V. Yurakhno**, Doctor of Biology

### Academic and educational relations

are maintained with the Institute of Southern Seas Biology, the South Research Institute of Sea Fishery and Oceanography, the Crimean National Park, the NASU Institute of Zoology, Shevchenko Kiev National University, California University (the United States), Valencia University (Spain), etc.

### THE DEPARTMENT OF BIOCHEMISTRY

It was established in 1975 and is now directed by Professor **S. V. Konoshenko**, Doctor of Biology

### Faculty members

#### Faculty members

Professor M. V. Yurakhno (zoology of invertebrates, general parasitology); Docents: V. V. Treschey (zoology of vertebrates, comparative zoology of vertebrates, zoogeography, ecology of animals), R. P. Stenko (comparative anatomy of invertebrates, biology of helminths), A. I. Miroshnichenko (general ichthyology, methods of school experiment) and V. N. Popov (zoology of vertebrates, mathematical methods in zoology, dynamics of populations); Assistants: S. V. Leonov (computers in zoology), V. V. Soloviov (the Crimean fauna) and A. A. Striukov (fundamentals of taxidermy, museum studies).

Students graduate as biologists specialising in zoology.

Professors: S. V. Konoshenko (biochemistry, blood biochemistry, fundamentals of enzymology, biochemistry of carbohydrates and lipids) and O. G. Kosik (biochemistry, molecular immunology); Docents: I. N. Zalevskaya (molecular biology, immunology, molecular foundations of heredity, structural and functional characteristics of proteins), V. S. Martyniuk (physical and chemical methods in biochemistry, structure and functions of biomembranes, molecular foundations of adaptation processes) and V. V. Kazakova (biochemistry of vitamins, biochemistry of hormones); Senior Lecturer G. V. Pekhimenko (biochemistry); Assistant V. A. Zhurba (laboratory training for the general course in biochemistry and individual specialisation disciplines).

Students graduate as biologists specialising in biochemistry.

### Area of research

Molecular-cellular mechanisms of adaptation in various conditions of the human or animal organism.

The Department offers postgraduate and doctoral programs.

### Areas of research

Study of helminths of oceanic mammals as well as self-sustained and parasitic animals in the Crimea. In recent years, growing attention is focused on study of the Crimean fauna, especially fish, land mollusca and spiders.

The Department offers postgraduate programs.

### Academic and educational relations

are maintained with Shevchenko Kiev National University, Lvov and Kharkov National Universities, the NASU Institute of Biochemistry, the Institute of Southern Seas Biology, the NASU State Oceanarium, and Caroline Institute (Sweden).

# THE FACULTY OF BIOLOGY

## БІОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### THE DEPARTMENT OF HUMAN AND ANIMAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS

**It was established in 1961 as the Department of Human and Animal Anatomy and Physiology. Today it is directed by Professor V. G. Sidiakin, Doctor of Biology**

#### Faculty members

Professors: V. G. Sidiakin (human and animal physiology, higher nervous activity), A. M. Stashkov (human and animal physiology, biophysics, radiobiology, electrophysiology, general physiology of the nervous system and physiology of system processes) and N. A. Temuriants (histology, physiology of blood and coronary vascular



system, physiology of endocrine glands), I. I. Koreniuk (human and animal physiology, physiology of central nervous system, physiology of analysers); Docents: L. D. Lesova (anatomy, biology of individual development), S. A. Panova (physiology of labour processes, ecological physiology of a human being, age and evolutionary physiology), V. M. Efimova (virology, age physiology and school hygiene), A. V. Yanisev (physiology of vegetative nervous system, mathematical methods in biology, anatomy, biophysics); Senior Lecturer A. V. Kirillova (physiology of higher nervous system, age physiology, anatomy).

Students graduate as biologists specialised in human and animal physiology.

#### Areas of research

Analysis and study of interneuronal relations in the central nervous system; neural and humoral mechanisms of nonionizing radiation; human and animal ethology.

The Department offers postgraduate and doctoral programs.

#### Academic and educational relations

are maintained with Shevchenko Kiev National University, Dnepropetrovsk, Lvov, Donetsk, Kharkov Universities, the NASU Bogomolets Institute of Physiology, Sechenov Institute of Physical Methods of Treatment and Climatology (Yalta), the Crimean Medical University, the NASU Institute of Technical Mechanics, the Academy of Medical Sciences of Ukraine (AMSU) Institute of Neurology, the NASU Crimean Astrophysical Observatory, Moscow and St. Petersburg State Universities, the RAS Puschinskiy Scientific Centre, University of Rome, European and American Bioelectromagnetic Societies.

### THE DEPARTMENT OF ECOLOGY AND NATURE CONSERVATION

**It was established in 1979 and is now directed by Professor L. G. Apostolov, Doctor of Biology**

#### Faculty members

Professor L. G. Apostolov (ecology of animals, fundamentals of scientific research); Docents: V. L. Apostolov (genetics and selection), A. V. Ivashov (fundamentals of ecology, mathematical methods in ecology), S. P. Ivanov (ecology of insects), G. A. Kiseleva (theory of evolutionary doctrines), E. G. Kuchina (biology teaching methods), V. G. Kobechinskaya (fundamentals of ecology) and V. B. Pyshkin (fundamentals of soil science); Assistant G. E. Boiko (water resources and their conservation, experimental ecology).

Students graduate as biologists specialised in ecology.

#### Areas of research

Ecology and genetics of insect populations; ecology of wild bees; ecology of water ecosystems; environmental faunistics of insects in the Crimea; and environmental education in secondary schools.



### Academic and educational relations

are maintained with Shevchenko Kiev National University, Dnepropetrovsk National University, the NASU Institute of Zoology, the NASU Institute of the Carpathian Mountains Ecology, Nikitskiy Botanical Garden, the Institute of Ethereal Oil Plants, the Crimean Republican Institute of Continuing Training and Retraining for Educationalists, the Crimean Republican Committee for Environmental Protection, the Crimean Republican Committee for Forestry, and Yale University (the United States).

### Faculty members

Professors: M. K. Manakov (general microbiology, biotechnology, biology of cultivated plants) and S. N. Kabuzenko (physiology of plants, biotechnology, water regime of plants, salt tolerance of plants, physiology of a plant cell); Docents: V. G. Blokhin (fundamentals of environmental biochemistry of plants, biotechnology, plant breathing, plant stability, mineral nutrition of plants, microelements, engineering enzymology), L. M. Teplitskaya (cytology, virology, microcloning, physiological foundations of tissue culture) and I. P. Otrudina (microbiology with fundamentals of virology, photosynthesis, photobiology, biologically active substances); Assistant S. I. Chmeleva (fundamentals of scientific research).

Students graduate as biologists specialised in plants physiology.

### Area of research

Influence of biologically active substances on growth, development and morphogenesis of cultivated plants.

### Academic and educational relations

are maintained with Shevchenko Kiev National University, the NASU Institute of Botany, Nikitskiy Botanical Garden, the Institute of Ethereal Oil and Medicinal Plants, Magarach Research Institute (Yalta), the Crimean Agrarian University, the NASU Grishko Central Botanical Garden, and the RAS Komarov Botanical Garden (St. Petersburg).

### Major publications

- Mishnev V. G. *Vosprievodstvo bukovyykh lesov Kryma*, Kiev, 1986.  
Mishnev V. G., Vakhrusheva L. P. and Kotov S. F. *Uchebnaya praktika po geobotanike*, Kiev, 1988.  
Delamure S. L. *Helmintofauna of Marine Mammals (Ecology and Phylogeny)*, Jerusalem, 1968.  
Delamure S. L., Skriabin A. S. and Serdiukov A. M., *Difillobotriidy—lentochnye gelminty cheloveka, mlekopitayuschikh i ptits*, Moscow, 1985.  
Yurakhno M. V., Skriabin A. S. and Taikov I. M., *Parazitofauna severnogo morskogo kotika i ee populatsionnaya struktura, in Severnyi morskoy kotik (sistematika, morfologiya, povedeniye)*, Moscow, 1998.  
Sorokina D. A. and Zalevskaya I. N., *Strukturno-funktionalnye svoistva belkov*, Kiev, 1990.  
Vladimirskiy B. M., Sidiakin V. G., Temuriants N. A. and Makeev V. B., *Kosmos i biologicheskie ritmy*, Simferopol, 1995.  
Vladimirskiy B. M. and Temuriants N. A., *Vliyanie solnechnoi aktivnosti na biosferu i noosferu*, Moscow, 2000.  
Nozdrachev A. D. and Yantsev A. V., *Avtonomnaya peredacha*, St. Petersburg, 1995.  
Apostolov L. G., *Vrednaya entomofauna lesnykh biotsenozov tsentralnogo Pridneprovya*, Kiev, 1981

# ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF CHEMISTRY



Сегодня факультетом руководит профессор В. Я. Чифра

Организован в 2000 г. в результате разделения факультета естественных наук, однако свою историю он ведет с момента образования университета.

Факультет готовит кадры по специальности «Химия» со специализациями «Физическая химия», «Биоорганическая химия», «Химия природных соединений» и «Неорганическая химия».

Выпускники факультета получают подготовку, необходимую для преподавания химии в школах, техникумах и институтах. Кроме того, они могут выполнять инженерную работу на химических предприятиях, проводить исследования в научных учреждениях; компетентны они и в вопросах охраны окружающей среды.

Факультет имеет три кафедры: *общей химии, органической химии и физической химии*.

### КАФЕДРА ОБЩЕЙ ХИМИИ

Это — старейшая кафедра университета, основанная академиком, вице-президентом АН СССР А. А. Байковым.

С 1931 г. ею заведовал профессор П. Т. Данильченко, под руководством которого на протяжении 30 лет формировалась школа крымских химиков. Иныне кафедрой руководит профессор В. Ф. Шульгин

### Преподавательский состав:

профессор В. Ф. Шульгин (неорганическая химия, структурная координационная химия); доценты Э. А. Гюннер (неорганическая

химия), Д. Б. Сангулов (химическая технология, кристаллохимия), К. В. Работягов (неорганическая химия, бионеорганическая химия), Н. С. Певзнер (неорганическая химия, химия координационных соединений); Н. Д. Яхкинд (методика преподавания химии); старший преподаватель А. И. Парева (химия окружающей среды).

### Направления научных исследований:

синтез и изучение координационных соединений азотсодержащих производных карбоновых кислот, в том числе биологически активных соединений, с биометаллами 3d-ряда.



### Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Институтом общей и неорганической химии НАН Украины, Физико-химическим институтом имени А. В. Богатского НАН Украины, Институтом общей и неорганической химии РАН.

### КАФЕДРА ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Организована в 1974 г. Заведующий кафедрой — профессор В. Я. Чирва

### Преподавательский состав:

профессор В. Я. Чирва (органическая химия); доценты: А. Е. Земляков (органическая химия для биологов, биоорганическая химия), В. О. Курья-

нов (элементоорганическая химия, синтетические лекарственные препараты), М. Ю. Баевский (стереохимия, органический синтез, промышленная органическая химия), В. И. Гришковец (физические методы исследований, теоретические основы органической химии); старший преподаватель С. С. Пертель (химия высокомолекулярных соединений, хроматография).

Кафедра проводит научные исследования, в том числе через аспирантуру. За последние годы подготовлено свыше 10 кандидатских и две докторские диссертации. При кафедре действует сектор биологически активных веществ, результаты работы которого внедряются в медицину и сельское хозяйство. Сотрудники кафедры удостоены званий Соросовских профессоров, доцентов и аспирантов, награждены международными грантами. Исследования синтеза иммуноадьювантов получили высокую оценку научной общественности как в стране, так и за рубежом.

# ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF CHEMISTRY

Кафедра — лидер в СНГ в области синтеза иммуномодуляторов, являющихся основой вакцин нового поколения, которые найдут применение в терапии заболеваний, не поддающихся эффективному лечению.



## Научные и учебные связи:

с Институтом органической химии НАН Украины, Никитским ботаническим садом, Крымским медицинским университетом, Институтом биоорганической химии РАН.

## Основные опубликованные труды:

## КАФЕДРА ФИЗИЧЕСКОЙ И АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Создана в 1993 г. Заведующий — профессор Н. А. Грошенко

## Преподавательский состав:

профессоры: Н. А. Грошенко (радиохимия, коллоидная химия), А. М. Федоренко (строение вещества, прикладная электрохимия); доценты: Э. П. Панова (аналитическая химия), В. В. Крымова (физическая химия, физкolloидная химия), В. А. Кропотов (аналитическая химия, численные методы в химии), Е. Д. Першина (экологическая химия, основы экологии); ассистент С. В. Костык (химическая кинетика, физическая химия).

## Направления научных исследований:

магнитные свойства феррит-гранатов, развитие теоретических основ химии растворов, разработка новых физико-химических вариантов исследования комплексообразования в гетерогенных системах, развитие технологий химической и электрохимической обработки изделий сложной конфигурации из никеля для сверхпроводящих ускорителей элементарных частиц, технология переработки руд коренных и техногенных месторождений с целью извлечения цветных и благородных металлов, изучение физико-химических свойств биополимеров (пектинов).

При кафедре функционируют межкафедральные лаборатории тунNELНОЙ микроскопии и экологических исследований.

## Научные и учебные связи:

с Киевским национальным политехническим университетом, Харьковским национальным университетом, Российским химико-технологическим университетом имени Д. И. Менделеева, НИИ «Магара» (г. Ялта).

Чирва В. Я., Сергиенко Т. В., Деканосидзе Г. Е. Исследование тритерпеновых гликозидов: В 2 т. Тбилиси, 1982, 1984.

Вилесов Ю. Ф., Грошенко Н. А., Лазарев Ф. В. Паралоксы измерений. Москва, 2000.

Вилесов Ю. Ф., Лазарев Ф. В. Введение в современную теорию знаний. Симферополь, 2000.



# THE FACULTY OF CHEMISTRY

## ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

It was organised in 2000 as the result of division of the Faculty of Natural Sciences but it keeps the track of its history from the origins of the University. Today the Faculty is directed by Professor V. Ya. Chirva.

The Faculty's speciality is chemistry and its specialisations include physical chemistry, bioorganic chemistry, chemistry of natural compounds, and inorganic chemistry.

The Faculty graduates have skills required to teach chemistry in schools, vocational schools and colleges. They are also able to work as engineers at chemical plants and carry out research projects in scientific institutions. Furthermore, they are skilled environmentalists.

The Faculty has three Departments: the Department of General Chemistry, the Department of Organic Chemistry and the Department of Physical Chemistry.

### THE DEPARTMENT OF GENERAL CHEMISTRY

**This is one of the oldest Departments in the University.**

**It was found by Academician and the Vice President of the USSR Academy of Sciences A. A. Baikov.**

**The Department was directed by Professor P. T. Danilchenko from 1931. The school of Crimean chemists has been developing for 30 years under his leadership. Today the Department is directed by Professor V. F. Shulgin**

### Faculty members

Professor V. F. Shulgin (inorganic chemistry, structural co-ordination chemistry); Docents: E. A. Giunner (inorganic chemistry), D. B. Sandulov (chemical technology, crystallochemistry), K. V. Rabotagov (inorganic chemistry, bioinorganic chemistry), N. S. Pevzner (inorganic chemistry, chemistry of co-ordination compounds) and N. D. Yakhidin (chemistry teaching methods); Senior Lecturer A. I. Tsariova (environmental chemistry).

### Areas of research

Synthesis and study of co-ordination compounds of nitrogenated derivatives of carboxylic acids, including biologically active compounds, with 3d biometals.

### Academic and educational relations

are maintained with Shevchenko Kiev National University, the NASU Institute of General and Inorganic Chemistry, the NASU Bogatskiy Physicochemical Institute, the RAS Institute of General and Inorganic Chemistry.

### THE DEPARTMENT OF ORGANIC CHEMISTRY

**It was organised in 1974 and is now directed by Professor V. Ya. Chirva**

### Faculty members

Professor V. Ya. Chirva (organic chemistry); Docents: A. E. Zemliakov (organic chemistry for



biologists, bioorganic chemistry). V. O. Kurianov (elementorganic chemistry, synthetic medicines), M. Yu. Baevskiy (stereochemistry, organ-

# THE FACULTY OF CHEMISTRY

## ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ic synthesis, industrial organic chemistry) and V. I. Grishkovets (physical methods of research, theoretical foundations of organic chemistry); Senior Lecturer S. S. Pertel (chemistry of high-molecular compounds, chromatography).

The Department is involved in scientific research, in particular through its postgraduate program. More than 10 candidate and two doctoral dissertations have been prepared in the recent years. The Department has a Sector for Biologically Active Substances. The results of its research are applied in medicine and agriculture. Faculty members received the titles of Soros professors, docents and postgraduates and were rewarded by international grants. The research of immunoadjuvant synthesis was greatly appraised by the academic community in the country and abroad.

The Department is the CIS leader in the synthesis of immunomodulators used to produce new generation vaccines for therapy of diseases, treatment of which has not been successful to the present day.



### Academic and educational relations

are maintained with the NASU Institute of Organic Chemistry, Nikitsky Botanical Garden, the Crimean Medical University, and the RAS Institute of Bioorganic Chemistry.

### Major publications

### THE DEPARTMENT OF PHYSICAL AND ANALYTICAL CHEMISTRY

**It was established in 1993 and is directed  
by Professor N. A. Groshenko**

#### Faculty members

Professors: N. A. Groshenko (radiochemistry, colloid chemistry) and A. M. Fedorenko (substance structure, applied electrochemistry); Docents: E. P. Panova (analytical chemistry), V. V. Krymova (physical chemistry, physical colloid chemistry), V. A. Kropotov (analytical chemistry, numerical methods in chemistry) and E. D. Pershyna (environmental chemistry, fundamentals of ecology); Assistant S. V. Kostyk (chemical kinetics, physical chemistry).

#### Areas of research

Magnetic characteristics of garnet ferrite; theoretical foundations of the chemistry of solutions; development of new physicochemical variants of research into the complexation in heterogeneous systems; development of technologies for chemical and electrochemical treatment of complex configuration products made of niobium for superconducting elementary particle accelerators; technology for processing ores of original and man-caused deposits to extract colour and noble metals; and study of physicochemical characteristics of biopolymers (pectins).

Interdepartmental labs for tunnel microscope research and environmental studies are operating at the Department.

### Academic and educational relations

are maintained with Kiev Polytechnic University, Karkiv National University, the Russian Mendeleev Chemical Technology University, and Magarach Research Institute (Yalta).

- Chirva V. Ya., Sergienko T. V. and Dekanosidze G. E., *Issledovanie triterpenovykh glikozidov*, in 2 volumes, Tbilisi, 1982, 1984.  
Vilesov Yu. F., Groshenko N. A. and Lazarev F. V., *Paradoksy izmerenii*, Moscow, 2000.  
Vilesov Yu. F. and Lazarev F. V., *Vvedenie v sovremennoyuyu teoriyu poznaniia*, Simferopol, 2000.



# ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF PHYSICS



Декан факультета —  
доцент  
*Т. А. Коростеліна*

Этот факультет — один из старейших в университете. В разное время здесь учились и работали Нобелевский лауреат в области физики академик И. Е. Тамм, трижды Герой социалистического труда И. В. Курчатов и К. И. Щелкин, академик А. Ф. Иоффе, член-корреспондент АН СССР Я. И. Френкель.

**У**чебно-научную работу на факультете ведут девять докторов наук, профессоров, и 25 кандидатов наук, доцентов.

Ученые факультета стояли у истоков самостоятельных научных учреждений: отдела сейсмологии института геофизики НАН Украины; конструкторского бюро «Домен», Научно-исследовательского технологического института функциональной микрэлектроники и др.

На семи кафедрах факультета обучаются около 500 студентов и 24 аспиранта.

Факультет готовит специалистов по физике, радиофизике и электронике, прикладной физике. В учебном процессе участвуют 16 лабораторий факультета, Центр компьютерных технологий, филиалы кафедр в Крымской астрофизической обсерватории НАН Украины, в КБ «Домен», базы производственной практики в лабораториях Крымского отделения Украинского государственного геологоразведочного института.

На факультете работает специализированный Совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук по специальностям «Физика твердого тела», «Оптика» и «Теоретическая электротехника».

Студентам физического факультета ежегодно присуждаются стипендии Верховного Совета Автономной республики Крым; имени В. И. Вернадского; Симферопольского

городского Совета; Ученого совета университета (имени академика А. Ф. Иоффе; имени академика И. В. Курчатова; имени академика И. Е. Тамма). Два аспиранта в 2000 г. получили стипендии Президента Украины.

Факультет сотрудничает со многими научными и учебными заведениями Украины, России, США, ФРГ, Польши и других стран. За последние годы его преподаватели были удостоены шести грантов Сороса, ИНТАС, Государственного Фонда фундаментальных исследований и т. д.

На базе факультета проводятся международные конференции и научные школы.

### КАФЕДРА ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

Основана в 1975 г.  
профессором А. В. Свидзинским.  
Заведующий кафедрой —  
профессор Л. Я. Арифов

#### Преподавательский состав:

профессор Л. Я. Арифов (теоретическая механика, гравитация, основы общей теории



относительности); **доценты**: Ю. А. Фридман (термодинамика и статистическая физика, квантовая теория магнетизма, солитоны в физике), С. Н. Рощупкин (квантовая механика, теория групп, квантовая электродинамика), Л. Н. Ахрамович (квантовая механика и химия, физика сверхпроводимости), В. В. Милков (электродинамика, компьютерная физика), В. И. Бутрим (теория твердого тела, физика критических явлений), О. В. Кожемяко (программное обеспечение физических исследований); **старшие преподаватели**: К. Н. Алексеев (основы физической кинетики, точные решения в статистической физике), А. Б. Гопман (классическая и квантовая теории калибровочных полей, основы теории струн); **ассистент** А. П. Леляков (математические методы теоретической физики).

**Профиль выпускаемых специалистов — физики, специализирующиеся по теоретической и математической физике.**

#### **Направления научных исследований:**

проблемы классической (неквантовой) теории поля, общая теория относительности и ее приложения в астрофизике и космологии, теория струн и нуль-струн в неевклидовых пространствах, магнитные свойства конденсированных сред.

#### **Научные и учебные связи:**

с Институтом физики, Институтом магнетизма, Институтом теоретической физики НАН Украины; Донецким физико-техническим институтом НАН Украины; Национальным научным центром НАН Украины (г. Харьков), Волынским государственным университетом имени Леси Украинки, Красноярским институтом физики имени Керенского (Россия), Сибирским отделением РАН, Институтом теоретической физики г. Граца (Австрия), Американским математическим обществом (г. Анн-Арбор, штат Мичиган), Физической лабораторией Бристольского университета (Великобритания), Национальным университетом Швеции (Стокгольм), Институтом физики Ржешевского университета (Польша); а также участие в международной программе «Optical Vortex Assessment and Understanding, 2000—2001».

# ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF PHYSICS

## КАФЕДРА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИКИ

Основана в 1975 г. профессором А. И. Дрокиным.  
Заведующий кафедрой — профессор В. Н. Бержанский

### Преподавательский состав:

**профессоры:** В. Н. Бержанский (физика магнитных явлений, спиновая динамика, сенсорика), В. И. Пономаренко (механика, молекулярная физика, численные методы, колебания и волны); **доценты:** С. Н. Полуялх (физика твердого тела, магнитный резонанс и релаксация, компьютерная прикладная физика), Д. С. Рябушкин (механика, молекулярная физика, атомная физика, прикладные аспекты ЯМР), И. И. Евстафьев (магнитные измерения, функциональная электроника), С. В. Дубинко (прикладная



магнооптика, основы метрологии), В. Г. Вишневский (оптоэлектроника, принципы магнитной записи), Б. М. Владимирский (нерешенные проблемы современного естествознания); **старшие преподаватели:** Ю. В. Сорокин (атомная и ядерная физика, инженерная графика), И. М. Лагунов (цифровая и микропроцессорная техника, схемотехника, автоматизация научных исследований); **ассистенты:** Д. А. Лышко (защита информации), Л. П. Червичук (молекулярная физика).

**Профиль выпускаемых специалистов — специальность «Физика»; специализация «Физика магнитных явлений»; квалификация «Физик. Преподаватель».**

Выпускники являются специалистами в области физики магнитных явлений, подготовлены к исследовательской и практической работе с использованием современных магнитных материалов, магнитометрических установок, новых компьютерных технологий. Наряду с этим студенты получают необходимую психолого-педагогическую подготовку:

**специальность «Прикладная физика»; специализация «Высокие физические технологии»; квалификация «Физик-инженер»**

Выпускники подготовлены для работы в следующих областях прикладной физики: синтез, исследование и применение современных сенсорных материалов, создание автоматизированных систем управления, используемых в технологических установках, в экологии, медицине, криминалистике; разработка технических и программных средств защиты информации. Специалисты хорошо ориентируются в компьютерной технике, современным программном обеспечении.

**Учебные и научные подразделения:** филиал кафедры в конструкторском бюро «Домен», отдел физики магнитных явлений в Научно-исследовательском институте геодинамики.

### Направления научных исследований:

основные завершенные исследования: открытие многоквантовых эффектов в ЯМР-квадрупольных ядрах в магнетиках и обоснование нового метода исследований ЯМР-высокого разрешения — многоквантовой эхо-спектроскопии. Разработка теоретических принципов создания композиционных материалов для неотражающих покрытий. Технология синтеза магнитооптических сенсоров на основе эпитаксиальных шенок ферритов гранатов. Перспективные исследования: взаимодействие магнитной и электрической подсистем кристаллов магнитных полупроводников. Многоквантовые эффекты в магнетиках. Процессы формирования наночастиц, создание магнитных жидкостей на их основе, разработка методов измерения их параметров. Использование магнитооптических сенсоров в криминалистике.

При кафедре открыты докторантура и аспирантура.



### Научные и учебные связи:

с Институтом физики НАНУ, Институтом общей и неорганической химии РАН, Институтом физики СО РАН, со Щецинским университетом (Польша).

### КАФЕДРА ФИЗИКИ ТВЕРДОГО ТЕЛА

Основана в 1972 г. профессором А. С. Хлыстовым.  
Заведующий кафедрой – доцент М. Б. Стругацкий

### Преподавательский состав:

**доценты:** М. Б. Стругацкий (физика полупроводников и диэлектриков, кристаллофизика, магнитные свойства твердых тел), А. В. Яценко (ЯМР в твердых телах, радиоспектроскопия твердых тел), А. К. Панкратов (кристаллография, физика металлов, рентгеноструктурный анализ), Н. И. Кариненко (устройства обработки информации), Е. М. Максимова (колебательная спектроскопия, численные методы в физике); **старшие преподаватели:** В. А. Чуклов (электричество и магнетизм, оптика), С. В. Ягунов (рост кристаллов, современные методы синтеза кристаллов), А. В. Сапига (электричество и магнетизм, компьютерные методы в физике); **ассистент** А. Я. Хренов (колебательная спектроскопия, физика полупроводников и диэлектриков).

**Профиль выпускемых специалистов — исследователи в области структуры и физических свойств твердого тела, владеющие экспериментальными методами его изучения (рентгеноструктурный анализ, радио- и оптическая спектроскопия, магнитооптика, магнитные измерения и др.), а также современными методами синтеза кристаллов.**

**Учебные и научные подразделения:** лаборатория радиоспектроскопии, лаборатория рентгеноструктурного анализа, лаборатория роста кристаллов.

### Направления научных исследований:

раствор-расплавный и газотранспортный синтез монокристаллов магнитных ферроизделий и изучение их свойств; синтез и обработка профилированных монокристаллов корунда; поверхностный магнетизм и магнитоакустический эффект в антиферромагнетиках, разработка нового дифракционного метода исследований магнитоупорядоченных веществ —

магнитной мессбаузерографии; исследование дефектной структуры монокристаллов ниобата лития; разработка приборов нового класса для оптоэлектроники.

### Научные и учебные связи:

с институтами НАНУ (ИРЭ, ДонФТИ, Институт монокристаллов), Украинским государственным институтом минеральных ресурсов, с КБ «Домен», с Московским, Санкт-Петербургским, Красноярским, Томским (Россия), Ереванским (Армения), Венским



(Австрия), Щецинским (Польша) университетами, Институтами РАН (Институт общей физики, Институт физических проблем, Институт физики СО, РАН «Курчатовский институт», НИИ физико-технических и радиотехнических измерений, Институт химии силикатов, Институт физики металлов УО), с фирмой «Gavish» (Израиль).

# ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF PHYSICS

## КАФЕДРА ОБЩЕЙ ФИЗИКИ

Основана в 1918 г. при участии академика А. Ф. Иоффе.  
Заведующий кафедрой — профессор А. В. Воляр

### Преподавательский состав:

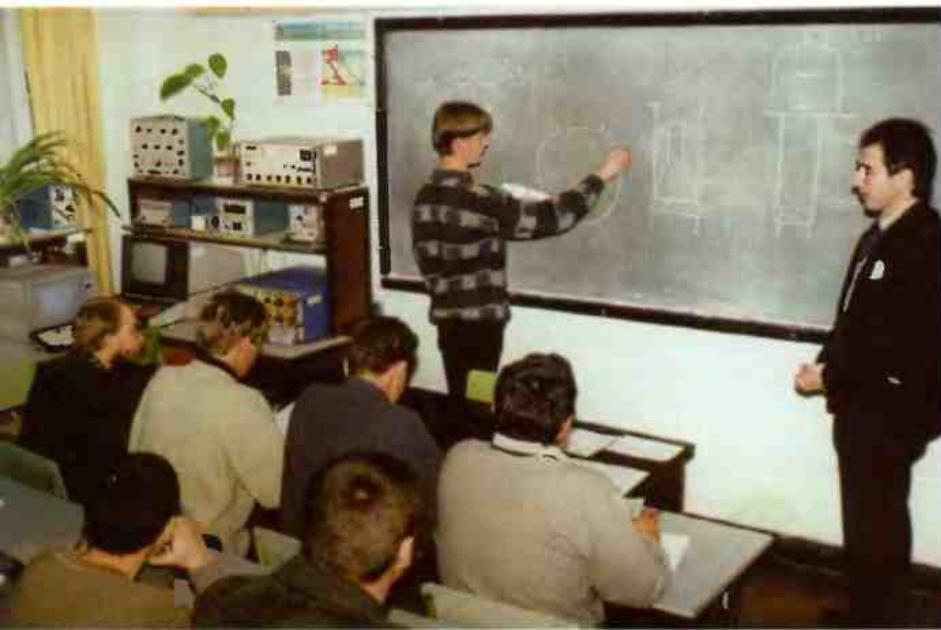
профессор А. В. Воляр (квантовая электроника, нелинейная оптика, волны в неоднородных средах, теория колебаний, теория волн в неоднородных средах); доценты: А. М. Быков (когерентная оптика, физические принципы работы лазеров), И. В. Дзедолик (квантовая теория излучения, классическая теория излучения, нестационарная волоконная оптика, нелинейная волоконная оптика, самоорганизация оптических структур), С. Н. Лапаева (волоконнооптические датчики, геометрическая оптика неоднородных сред), Т. А. Фадеева (модовая теория оптических волноводов, компьютерное моделирование, сингулярная оптика, теоретические основы волоконной оптики). В. И. Шостка (волоконно-оптические линии связи, оптика анизотропных сред, оптические датчики, полупроводниковые излучатели); ассистент В. Г. Шведов (теория неоднородных волн).

### Направление научных исследований:

сингулярная оптика, в частности рождение, уничтожение и эволюция оптических вихрей в неоднородных средах.

### Научные и учебные связи:

с Институтом физики и прикладной голографии, Институтом физики НАН Украины, Государственным университетом г. Черновцы, Физическим институтом имени П. Н. Лебедева РАН, с ГОИ имени С. И. Вавилова, с The University of Queensland Brisbane (Австралия), с Wills Physics Laboratory (Бристоль, Великобритания); участие в международных программах «Singular Optics», «Correlation Optics», проекте УНПЦ Р-051 «Optical Vortices Understanding and Assessment».



Профиль выпускаемых специалистов — физики, специализирующиеся по лазерной физике, компьютерным и оптическим методам обработки и хранения информации. Выпускники подготовлены к преподавательской работе в различных областях физики и ее приложений.

## КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЙ ЭЛЕКТРОДИНАМИКИ

Основана в 1972 г. профессором Э. В. Колесниковым.  
Заведующий — профессор И. П. Стадник

### Преподавательский состав:

профессор И. П. Стадник (электродинамика, синтез магнитных полей, статические поля); доценты: А. П. Телегин (численные методы в физике, макроскопическая теория сверхпроводимости, современные магнитные материалы), О. И. Парменов (электрические машины и аппараты, основы электроэнергетики, волноводы), А. Т. Долгошев (методы математической физики, теоретические основы электротехники); старшие преподаватели: И. Ю. Горская (электро-



динамика, вихревые токи, методы математической физики), Г. П. Козик (интегральные уравнения, обратные задачи математической физики, методы математической физики).

**Профиль выпускаемых специалистов — физики, специализирующиеся по прикладной электродинамике и электрофизике.** Студенты готовятся к работе в области проектирования, конструирования и эксплуатации электротехнических и электромеханических устройств, нетрадиционных источников энергии, приборо- и электромашиностроения.

### Направления научных исследований:

анализ и синтез электромагнитных полей, расчет и оптимизация электротехнических устройств и конструкций, синтез электрических и магнитных систем, аналитические и численные методы расчета электромагнитных, тепловых и других физических полей, теория интегральных уравнений, компьютерное моделирование физических полей и процессов, экспериментальные методы исследований электромагнитных полей и процессов.

### Научные и учебные связи:

с Институтом электродинамики НАН Украины, Восточноукраинским университетом (г. Луганск), Крымской академией природоохранного и курортного строительства, с ОАО «Электромашиностроительный завод «Фирма СЭЛМА» (г. Симферополь). Совместно с фирмой «Оптимаг» и заводом «Фиолент» разработаны новые конструкции линейных и вращающихся электродвигателей с постоянными магнитами, организовано их мелкосерийное производство для фирм США. Налажены контакты с Высшей технической школой г. Дармштадта, Высшей специальной школой г. Гиссена (ФРГ).

### КАФЕДРА АСТРОНОМИИ И МЕТОДИКИ ФИЗИКИ

Заведующий — профессор Э. И. Терез

### Преподавательский состав:

профессоры Э. И. Терез (практическая астрофизика, оптика атмосферы), академик НАН Украины Н. В. Стешко (оптическое и астрономическое приборостроение, физика Солнца); доценты В. В. Цымбал (физика звездных атмосфер), В. М. Кувшинов (магнитные поля звезд и внегалактических пекулярных объектов, поляриметрия и спектрополяриметрия галактических и внегалактических источников излучения), В. В. Панченко (когерентная оптика), Т. А. Коростелина (общая физика, методика преподавания физики), Л. П. Кузнецова (технология урока физики), Т. П. Гордиенко (общая физика, вопросы истории физики в школьном курсе физики), Г. В. Брагина (основы педагогического мастерства); ассистенты А. Н. Бутенко (технические средства информации), Е. В. Шевченко (техника демонстрационного эксперимента).

**Профиль выпускаемых специалистов — астрофизика, физика атмосферы.**

### Направления научных исследований:

абсолютная звездная спектрофотометрия, физика атмосферы, солнечно-земные связи, физика звездных атмосфер; методика преподавания физики в средних и высших



учебных заведениях. Основные завершенные исследования: каталог звезд-спектрофотометрических стандартов. Перспективные исследования: динамика общего содержания

# ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF PHYSICS

глобального озона, разработка высокоточной методики определения общего содержания озона.

## Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, ГАО НАНУ, ГАО РАН (Пулково), с Институтом Макса Планка (ФРГ), Институтом астрономии Венского университета (Австрия), Техасским университетом (США).

## КАФЕДРА РАДИОФИЗИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ

Основана в 1986 г. профессором А. Г. Шеиным.  
Заведующий кафедрой — доцент В. В. Старостенко

## Преподавательский состав:

профессор А. В. Брунс (основы метрологии в радиофизике, обработка сигналов); доценты: В. В. Старостенко (радиотехнические цепи и сигналы, антенны и распространение радиоволн, статистическая радиофизика), А. А. Шадрин (полупроводниковая электроника, техника и



электроника СВЧ, цифровая обработка сигналов), А. И. Ткачев (теоретические основы радиотехники, телекоммуникационные устройства), А. С. Мазинов (квантовая радиофизика, основы радиоэлектроники, физические основы микроэлектроники), М. В. Глумова (основы

физической электроники, теория колебаний, вычислительная техника и программирование, численные методы в радиофизике); *старшие преподаватели*: Е. И. Таран (компьютерная графика, инженерная графика, компьютерная радиофизика), Е. В. Григорьев (радиоизмерения, основы телевидения, вторичные источники питания), Ю. А. Журило (импульсная и цифровая техника, микропроцессорная техника); *ассистент* С. А. Зуев (объектно-ориентированные языки программирования, сети ЭВМ).

**Профиль выпускемых специалистов — радиофизики, электронщики, схемотехники, специалисты по компьютерному моделированию, цифровой обработке сигналов, многоканальным системам связи.**

## Направления научных исследований:

компьютерное моделирование воздействия импульсных электромагнитных полей на микросхемы и биологические объекты; разработка численных имитационных моделей вакуумных и полупроводниковых приборов СВЧ; изучение шумовых процессов в электроннолучевых и полупроводниковых приборах; создание солнечных фотоэлектрических батарей, анализ возможностей комплексного использования нетрадиционных источников энергии.

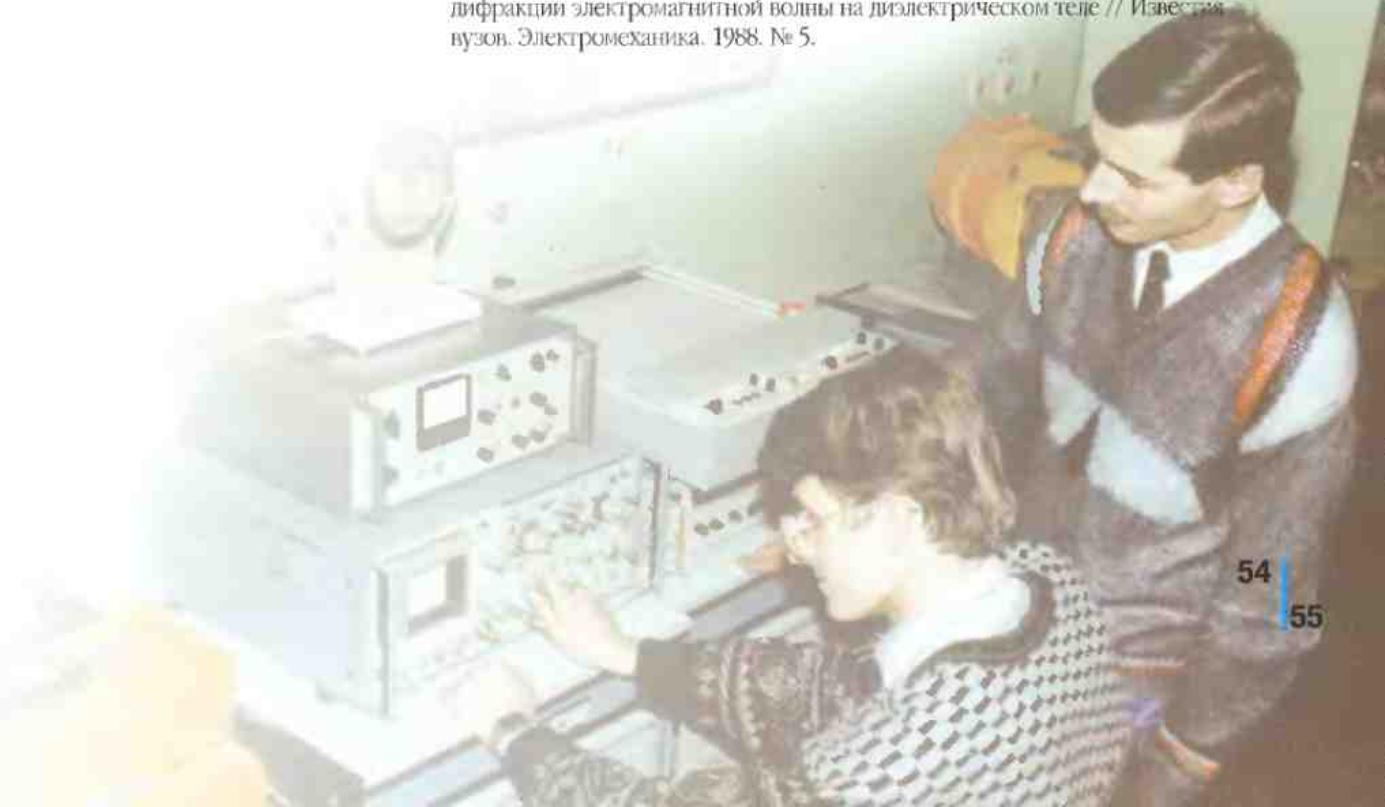
## Научные и учебные связи:

с Национальным научным центром «Харьковский научно-технический институт», с Харьковским техническим университетом радиоэлектроники, с ИРЭ НАН Украины (г. Харьков), Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Институтом физики полупроводников НАН Украины, НПО «Орион» (г. Киев), Белорусским государственным университетом информатики и радиоэлектроники, МЭИ (Москва), а также с Gyeongsang National University (Корея).



**Основные опубликованные труды:**

- Арифов Л. Я. Общая теория относительности и тяготение. Ташкент, 1978, 1982.
- Свидзинский А. В. Пространственно-неоднородные задачи теории сверхпроводимости. Москва, 1983.
- Рощупкин С. Н., Желтухин А. А. Вселенная Фридмана и точные решения в струнной космологии // Class and Quant Gravity, 1995.
- Фридман Ю. А., Мицай Ю. Н., Спирин Д. В., Алексеев К. Н., Кохманьский М. С. Магнитоупругая связь и дальний магнитный порядок изумрудных ферромагнетиков // Physica B, 2000.
- Berzhansky V. N., Drokin N. A. et al. Synthesis and Physical Properties of Chalcogenide Chromium Spinels Films // Thin Solid Films, 1990.
- Пономаренко В. И. О формуле Онзагера // Радиотехника и электроника, 1992. Т. 37, №9.
- Яценко А. В. Расчет локальных электрических полей в сегнетоэлектриках типа смешения на примере LiNbO<sub>3</sub> // Кристаллография. 2000. Т. 45, № 1.
- Mitsay Yu. N., Skibinsky K. M., Strugatsky M. B., Korolyuk A. P., Tarakanov V. V., Khtzbinyi V. I. Gakel-Turov Oscillations in Iron Borate // Journal of Magnetic Materials. 2000. V. 219.
- Волляр А. В., Жилайтис В. З., Шведов В. Г. Оптические вихри в маломодовых волокнах. Спин-орбитальное взаимодействие // Оптика и спектроскопия. 1999. № 4.
- Волляр А. В., Жилайтис В. З., Фадеева Т. А. Оптические вихри в маломодовых волокнах. Дислокационные реакции, фазовые переходы и топологическое двулучепреломление // Оптика и спектроскопия. 2000. № 3.
- Стадник И. П., Горская И. Ю. Синтез магнитной системы с постоянными магнитами, создающей максимальное среднее значение поля на отрезке оси // Известия вузов. Электромеханика. 1994. № 4—5.
- Стадник И. П., Телегин А. П. Решение интегральных уравнений в задачах магнитостатики методом конечных элементов // Известия вузов. Электромеханика. 1987. № 11.
- Стадник И. П., Козик Г. П. Об интегральных уравнениях задачи дифракции электромагнитной волны на диэлектрическом теле // Известия вузов. Электромеханика. 1988. № 5.



# THE FACULTY OF PHYSICS

## ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

This Faculty is one of the oldest in the University. Among those who studied and worked here were the Nobel Prize Winner in Physics Academician I. E. Tamm, triple Socialist Labour Heroes I. V. Kurchatov and K. I. Schelkin, Academician I. F. Joffe, Corresponding Member of the USSR Academy of Sciences Ya. I. Frenkel.

The Faculty Dean is Docent T. A. Korostelina.

**E**ducation activity and research is carried out at the Faculty by nine Doctors of Sciences/Professors, and 25 Candidates of Sciences/Docents.

Scholars of the Faculty founded several independent research institutions: the Seismology Section of the NASU Institute of Geophysics, *Domain* Design Bureau, the Research Technology Institute of Functional Microelectronics, etc.

Some 500 students and 24 postgraduate students study at seven Departments of the Faculty.

The Faculty trains specialists in physics, radiophysics and electronics, applied physics. 16 laboratories of the Faculty, the Centre of Computer Technologies, department branches in the NASU Crimean Astrophysical Observatory, field practice facilities in laboratories of the Crimean Section of the Ukrainian State Geological Exploration Institute are an important part of the education efforts.

The Faculty has the Candidate Dissertations Review Board specialised in solid-state physics, optics and theoretical electrotechnology.

Students of the Faculty of Physics annually receive the Scholarship of the Supreme Council (Parliament) of the Autonomous Republic of Crimea, Vernadskiy Scholarship, Scholarship of Simferopol City Council, and scholarships from the Academic Council of the University (Joffe, Kurchatov and Tamm scholarships). Scholarships of the Ukrainian President were awarded to two postgraduates in 2000.

The Faculty co-operates with many scientific and educational institutions of Ukraine, Russia, the United States, Germany, Poland and other countries. Six grants of Soros, INTAS, State Fund of Fundamental Research, etc. were awarded to the faculty members in the recent years.

The Faculty hosts international conferences and academic schools.

### THE DEPARTMENT OF THEORETICAL PHYSICS

**It was established in 1975  
by Professor A. V. Svidzinskiy.  
It is now directed by Professor  
L. Ya. Arifov**

#### Faculty members

Professor L. Ya. Arifov (theoretical mechanics, gravitation, foundations of the general theory of relativity); Docents: Yu. A. Fridman (thermodynamics and statistical physics, quantum theory of magnetism, solitons in physics), S. N. Roschupkin (quantum mechanics, theory of groups, quantum electrodynamics), L. N. Akhramovich (quantum mechanics and chemistry, superconductivity physics), V. V. Miliukov (electrodynamics, computer physics), V. I. Butrim (solid-state theory, physics of critical phenomena) and O. V. Kozhemiako (physical research software); Senior Lecturers: K. N. Alekseev (fundamentals of physical kinetics, exact solutions in statistical physics) and A. B. Gopman (classical and quantum theory of gage fields, fundamentals of string theory); Assistant A. P. Leliakov (mathematical methods of theoretical physics).

Students graduate as physicists specialising in theoretical and mathematical physics.

#### Areas of research

Issues related to the classical (unquantized) field theory, general theory of relativity and its application in astrophysics and cosmology; theory of strings and null strings in pseudo-riemannian space; magnetic characteristics of condensed environments.

#### Academic and educational relations

are maintained with the NASU Institute of Physics, Institute of Magnetism and Institute of



Theoretical Physics, the NASU Donetsk Physicotechnical Institute, the NASU National Scientific Centre (Kharkov), Lesia Ukrainska Volyn State University, Kerenkiy Krasnoyarsk Institute of Physics (Russia), Siberian Department of the Russian Academy of Sciences (RAS), Graz Institute of Theoretical Physics (Austria), the American Mathematical Society (Ann-Arbour, Michigan), the Physical Laboratory of Bristol University (United Kingdom), the National University of Sweden (Stockholm), and Rzeszów Institute of Physics (Poland). The Department participates in the International Program for Optical Vortex Assessment and Understanding, 2000—2001.

### THE DEPARTMENT OF EXPERIMENTAL PHYSICS

**It was established in 1975 by Professor A. I. Drokin, and is now directed by Professor V. N. Berzhanskiy**

#### Faculty members

Professors: V. N. Berzhanskiy (physics of magnetic phenomena, spin dynamics, sensor studies) and V. I. Ponomarenko (mechanics, molecular physics, numerical methods, vibrations and waves); Docents: S. N. Poluliakh (solid-state physics, magnetic resonance and relaxation, computer applied physics), D. S. Riabushkin (mechanics, molecular physics, atomic physics, applied aspects of nuclear magnetic resonance), I. I. Evstafiev (magnetic metering, functional electronics), S. V. Dubinko (applied magneto-optics, fundamentals of metrology), V. G. Vishnevskiy (optoelectronics, principles of magnetic recording) and B. M. Vladimirovskiy (open problems of modern natural science); Senior Lecturers: Yu. V. Sorokin (atomic and nuclear physics, engineering graphics) and I. M. Lagunov (digital and microprocessor engineering, self-engineering, automation of scientific research); Assistants: D. A. Liashko (information protections) and L. P. Chervenichuk (molecular physics).

#### Speciality—Physics; Specialisation—Physics of Magnetic Phenomena; Qualification—Teacher of Physics.

Graduates are specialists in physics of magnetic phenomena and may engage in research and practical work with the use of modern magnetic materials, magnetic metering installations and modern computer technology. Furthermore, students obtain relevant psychological and pedagogical skills.

#### Speciality—Applied Physics; Specialisation—High Physical Technologies; Qualification—Engineering Physicist.

Graduates are trained to work in the following areas of applied physics: synthesis, research and application of modern sensor materials, creation of automated management systems used in process installations, environmental protection, medicine and criminalistics, development of technical devices and software for information protection. Those who specialise in the above area have good computer and programming skills.

**Educational and scientific sections:** a branch of the Department in *Domain* Design Bureau, Physics of Magnetic Phenomena Section in the Research Institute of Geodynamics.

#### Areas of research

Major completed research projects: discovery of multi-quantum effects in nuclear magnetic resonance of quadruple nuclei in magnetics and justification of the multi-quantum echo spectroscopy as a new method of research of high resolution nuclear magnetic resonance. Development of theoretical principles for creation of composite materials for antireflection coatings. Technology of synthesis of magneto-optic sensors based on garnet ferrite epitaxial film. Prospective research projects: interaction of magnet and electric crystal subsystems of magnet semiconductors. Multi-quantum effects in magnetics. Processes involved in formation of nanoparticles, creation of magnetic fluids on their basis, and development of methods for measurement of their parameters. Use of magneto-optic sensors in criminalistics.

The Department offers postgraduate and doctoral programs.



#### Academic and educational relations

are maintained with the NASU Institute of Physics, the RAS Institute of General and Inorganic Chemistry, the Institute of Physics at the RAS Siberian Division, and Szczecin University (Poland).

# THE FACULTY OF PHYSICS

## ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### THE DEPARTMENT OF SOLID-STATE PHYSICS

**It was established in 1972 by Professor A. S. Khlystov  
and is now directed by Docent M. B. Strugatskiy**

#### Faculty members

Docents: M. B. Strugatskiy (physics of semiconductors and dielectrics, crystallo-physics, magnetic characteristics of solids), A. B. Yatsenko (nuclear magnetic resonance in solids, radioscopy of solids), A. K. Pankratov (crystallography, physics of metals, X-ray structure analysis), N. I. Karpenko (information processing devices) and E. M. Maksimova (oscillatory spectroscopy, numerical methods in physics); Senior Lecturers: V. A. Chuklov (electricity and magnetism, optics), S. V. Yagupov (crystal growth, modern methods of crystal synthesis) and A. V. Sapiga (electricity and magnetism, computer methods in physics); Assistant A. Ya. Khrenov (oscillatory spectroscopy, physics of semiconductors and dielectrics).



Students graduate as specialists in structure and physical characteristics of solids, experimental methods of solid-state research (X-ray structure analysis, radio and optical spectroscopy, magneto-optics, magnetic metering, etc.) as well as modern methods of crystal synthesis.

**Educational and scientific sections:** radioscopy laboratory, X-ray structure analysis laboratory, crystal growth laboratory.

#### Areas of research

Solution-melt and gas-transport synthesis of monocrystals of magnetic ferrodielectrics and their behaviour; synthesis and processing of profiled corundum monocrystals; surface magnetism and magnetoacoustic effect in antiferromagnetics, development of a new diffraction method for research into magnetostructured substances—magnet Mossbauer graphics; research into faulted structure of lithium niobate monocrystals; development of new class optoelectronic devices.

#### Academic and educational relations

are maintained with the NASU Institutes (the Institute of Radioelectronics, Donetsk Physicotechnical Institute and the Institute of Monocrystals), the Ukrainian State Institute of Mineral Resources, *Domain* Design Bureau, Moscow, St. Petersburg, Krasnoyarsk, Tomsk (Russia), Erevan (Armenia), Vienna (Austria) and Szczecin (Poland) Universities, the RAS Institutes (Institute of General Physics, the Institute of Physical Problems, the Institute of Physics at the RAS Siberian Division, Kurchatov Institute, the Research Institute for Physicotechnical and Radiotecnical Metering, the Institute of Silicate Chemistry, the Institute of Metal Physics at the RAS Ural Division), Gavish Corporation (Israel).

### THE DEPARTMENT OF GENERAL PHYSICS

**It was established in 1918  
with the assistance of  
Academician A. F. Joffe.**

**It is now directed  
by Professor A. V. Voliar**



### Faculty members

Professor A. V. Voliar (quantum electronics, non-linear optics, waves in heterogeneous medium, theory of oscillations, theory of waves in heterogeneous medium); Docents: A. M. Bykov (coherent optics, physical principles of laser operations), I. V. Dzedolik (quantum theory of radiation, classical theory of radiation, transient fiber optics, self-organisation of optical structures), S. N. Lapaeva (fiber-optic sensors, geometrical optics of heterogeneous media), T. A. Fadeeva (mode theory of waveguides, computer modelling, singular optics, theoretical foundations of fiber optics) and V. I. Shostka (fiber-optic communication lines, anisotropic medium optics, optic sensors, semiconductor oscillator); Assistant V. G. Shvedov (theory of inhomogeneous waves).

Students graduate as physicists specialising in laser physics, computer and optical methods of information processing and storage. Graduates are trained to teach various fields of physics and applications.

ory of superconductivity, modern magnetic materials), O. I. Parmenov (electric machines and apparatuses, fundamentals of electric power engineering, waveguides) and A. T. Dolgosheev (methods of mathematical physics, theoretical foundations of electrotechnology); Senior Lecturers: I. Yu. Gorskaya (electrodynamics, eddy currents, methods of mathematical physics) and G. P. Kozik (integral equations, inverted problems in mathematical physics, methods of mathematical physics).

Students graduate as physicists specialising in applied electrodynamics and electrophysics. Students are trained in fields related to design, construction and operation of electrotechnical and electromechanical devices, non-traditional energy sources, instrument-making and electric machine engineering.

### Areas of research

Singular optics, in particular birth, annihilation and evolution of optical vortexes in heterogeneous media.

### Academic and educational relations

are maintained with the Institute of Physics and Applied Holography, the NASU Institute of Physics, Chernovtsi State University, the RAS Lebedev Physical Institute, Vavilov State Optical Institute, the University of Queensland Brisbane (Australia), H. H. Wills Physical Laboratory (Bristol, the United Kingdom). The University participates in the following international programs: Singular Optics, Correlation Optics, and UNIT P-051 Project on Optical Vortices Understanding and Assessment.

### Areas of research

Analysis and synthesis of electromagnetic fields, calculation and optimisation of electrotechnical instruments and constructions; synthesis of elec-



## THE DEPARTMENT OF APPLIED ELECTRODYNAMICS

**It was established in 1972 by Professor E. V. Kolesnikov  
and is now directed by Professor I. P. Stadnik**

### Faculty members

Professor I. P. Stadnik (electrodynamics, synthesis of magnetic fields, static fields); Docents: A. P. Telegin (numerical methods in physics, macroscopic the-

tric and magnetic systems; analytical and numeric methods for calculation of electromagnetic, thermal and other physical fields; theory of integral equations; computer modelling of physical fields and processes; experimental methods for research into electromagnetic fields and processes.

# THE FACULTY OF PHYSICS

## ФІЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### Scientific and educational relations

are maintained with the NASU Institute of Electrodynamics, the East Ukrainian University (Lugansk), the Crimean Academy of Nature Conservation and Resort Development, and SELMA Electric Machine Construction Plant (Simferopol). New designs of linear and rotary electric engines with permanent magnets have been developed together with *Optimag* Company and *Fiolent* Plant and their small series have been produced for some U. S. companies. Relations have been established with Darmstadt Higher Technical School (Technische Hochschule Darmstadt) and Giessen Higher Specialised School (Fachhochschule Giessen) (Germany).

### THE DEPARTMENT OF ASTRONOMY AND PHYSICAL METHODS

It is directed by Professor E. I. Terez

### Faculty members

Professors: E. I. Terez (practical astrophysics, atmosphere optics) and the NASU Academician N. V. Steshko (optic and astronomic instrument-making, solar physics); Docents: V. V. Tsymbal (physics of star atmospheres), V. M. Kuvshynov (magnetic fields of stars and extragalactic peculiar objects, polarimetrics and spectropolarimetrics of galactic and extragalactic radiation sources), V. V. Panenko (coherent optics), T. A. Korostelina (general physics, physics teaching methods), L. P. Kuznetsova (physics lesson techniques), T. P. Gordienko (general physics, issues related to the history of physics in a school course on physics) and G. V. Bragina (fundamental pedagogical skills); Assistants: A. N. Butenko (technical information media) and E. V. Shevchenko (demonstration experiment techniques).

Student graduate as specialists in astrophysics and atmosphere physics.

### Areas of research

Absolute star spectrophotometry; atmosphere physics; Sun and Earth relations; physics of star atmospheres; methods of physics teaching in secondary schools and universities. Major completed research projects: a catalogue of star-spectrophotometric standards. Prospective research projects: dynamics of the global ozone content; development of a high-precision ozone content test.

### Scientific and educational relations

are maintained with Shevchenko Kiev National University, the NASU Main Astronomic Observatory, the RAS Main Astronomic Observatory (Pulkovo), Max Planck Institute (Max-Planck-Institut) (Germany), the Institute of Astronomy in Vienna University (Austria), Texas University (the United States).

### THE DEPARTMENT OF RADIOPHYSICS AND ELECTRONICS

It was established in 1986  
by Professor A. G. Shein  
and is now directed by Docent  
V. V. Starostenko

### Faculty members

Professor A. V. Bruns (fundamentals of metrology in radiophysics, signal processing); Docents: V. V. Starostenko (radiotechnical chains and signals, antennas and radio waves propagation, statistical radiophysics), A. A. Shadrin (semiconductor electronics, technology and microwave electronics, digital signal processing), A. I. Tkachev (theoretical foundations of radiotechnology, telecommunication devices), A. S. Mazinov (quantum radiophysics, fundamentals of radio electronics, physical foundations of microelectronics) and M. V. Glumova (fundamentals of physical electronics, theory of oscillations, computer engineering and programming, numerical methods in radiophysics); Senior Lecturers: E. P. Taran (computer graphics, engineering graphics, computer radiophysics), E. V. Grigorev (radio metering, fundamentals of television, secondary power sources) and Yu. A. Zhurilo (impulse and digital technology, microprocessor technology); Assistant S. A. Zuev (object-based programming language, computer networks).



Students graduate as specialists in radio-physics, electronics, circuit technique, computer modelling, digital signal processing, and multi-channel communication systems.

electron-ray and semiconductor devices; creation of solar photoelectric batteries; prospect analysis of multipurpose utilisation of alternative energy sources.

### Areas of research

Computer modelling of impulse electromagnetic fields influence on microchips and biological objects; development of numerical imitation models of vacuum and semiconductor microwave devices; study of noise processes in

### Scientific and educational relations

are maintained with Kharkov Science and Technology Institute, Kharkov Technical University of Radio Electronics, the NASU Institute of Radio Electronics (Kharkov), Shevchenko Kiev National University, the NASU Institute of Semiconductor Physics, *Orion* Corporation (Kiev), the Byelorussian State University of Informatics and Radio Electronics, Moscow Energy Institute, and Gyeongsang National University (Korea).

### Major publications

- Arifov L. Ya., *Obschaya teoriya otnositelnosti i tiagotenie*, Tashkent, 1978, 1982.  
 Svidzinskiy A. V., *Prostranstvenno-neodnorodnye zadachi teorii sverkhprovodimosti*, Moscow, 1983.  
 Roschupkin S. N. and Zheltukhin A. A., Vselennaya Fridmana i tochnye resheniya v strunnai kosmologii, in *Class and Quant Gravity*, 1995.  
 Fridman Yu. A., Mitsay Yu. N., Spirin D. V., Alekseev K. N. and Kokhmanskiy M. C., Magnitouprugaya sviaz i dalnii magnitnyi pioriadok dvumernykh ferromagnetikov, in *Physica B*, 2000.  
 Berzhansky V. N., Drokin N. A. et al, Synthesis and Physical Properties of Chalcogenide Chromium Spinels Films, in *Tbin Solid Films*, 1990.  
 Ponomarenko V. I., O formule Onzagera, in *Radiotekhnika i elektronika*, 1992, v. 37, No. 9.  
 Yatsenko A. V., Raschet lokalnykh elektricheskikh polei v segnetoelektrikakh tipa smescheniya na primere LiNbO<sub>3</sub>, in *Kristallografia*, 2000, v. 45, No. 1.  
 Mitsay Yu. N., Skibinsky K. M., Strugatsky M. V., Korolyuk A. P., Tarakanov V. V., Khizhnyi V. I., Gakel-Turov Oscillations in Iron Bronate, in *Journal of Magnetic Materials*, 2000, v. 219.  
 Voliar A. V., Zhylaitis V. Z. and Shivedov V. G., Opticheskie vikhri v malomodovykh voloknakh. Spin-orbitalnoe vzaimodeistvie, in *Optika i spektroskopiya*, 1999, No. 4.  
 Volyar A. V., Zhylaitis V. Z. and Fadeeva T. A. Opticheskie vikhri v male-modovykh voloknakh. Dislokatsyonnye reaktsii, fazovye perekhody i topologicheskoe dvulucheprelomlenie, in *Optika i spektroskopiya*, 2000, No. 3.  
 Stadnik I. P. and Gorskaya I. Yu., Sintez magnitnoi sistemy s postoyannymi magnitami, sozdayuschei maksimalnoe srednee znachenie polia na otrezke osi, in *Izvestiya vuzov. Elektromekhanika*, 1994, No. 4-5.  
 Stadnik I. P. and Telegin A. P., Reshenie integralnykh uravnenii v zadachakh magnitostatiki metodom konechnykh elementov, in *Izvestiya vuzov. Elektromekhanika*, 1987, No. 11.  
 Stadnik I. P. and Kozik G. P., Ob integralnykh uravneniyakh zadachi difraktsii elektromagnitnoi volny na dielektricheskom tele, in *Izvestiya vuzov. Elektromekhanika*, 1988, No. 5.

# ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

## THE FACULTY OF MATHEMATICS AND INFORMATICS



Декан факультета —  
профессор  
**V. I. Донской**

Под названием «физико-математический» этот факультет существовал с самого начала создания университета.

В первые годы тут преподавали блестящие ученые, представлявшие ведущие математические школы того времени. Среди них — профессор Н. М. Крылов, заведующий кафедрой математики и математическим кабинетом, редактор «Записок математического кабинета»; профессор М. А. Тихомандрицкий; профессор Н. С. Кошликов, впоследствии член-корреспондент АН СССР и член Лондонского математического общества.

Сегодня факультет — это сложившееся академическое подразделение со своими традициями, научными школами и учебными методиками. Достижения факультета определяются прежде всего его сильным профессорско-преподавательским составом: пять докторов физико-математических наук, профессоров и 29 кандидатов наук, доцентов.

На шести кафедрах обучаются 629 студентов дневной и 62 заочной форм обучения, 20 аспирантов.

*При факультете действуют:*  
редакция журнала «Ученые записки Таврического национального университета. Серия Математика и информатика»; отделения математики и информатики Малой академии наук «Искатель»; центр математического и компьютерного образования, ведущий обучение программистов-профессионалов, квалифицированных пользователей компьютеров и подготовку абитуриентов к сдаче вступительных экзаменов по математике.

*Факультет проводит научные школы и конференции:*

Крымскую осеннюю математическую школу «Спектральные и эволюционные задачи»; Международную научную конферен-

цию «Интеллектуализация обработки информации»; Крымскую международную математическую школу «Метод функций Лицунова и его приложения».

На факультете ведется подготовка бакалавров, специалистов и магистров по трем специальностям: «Математика», «Информатика» и «Прикладная математика». Студенты-математики на третьем курсе выбирают одну из четырех специализаций: «Математический анализ», «Теория функций», «Дифференциальные уравнения», «Геометрия».

Студенты специальности «Информатика» получают специализацию «Прикладная информатика».

Студенты специальности «Прикладная математика» получают специализацию «Математическое моделирование».

Выпускники по специальности «Математика» подготовлены к исследовательской, практической и учебной работе в научно-исследовательских институтах, учебных заведениях, информационно-аналитических отделах учреждений и организаций.



Выпускник по специальности «Информатика» подготовлен к исследовательской работе в области теоретической (математической) информатики, практической деятельности по реализации информационных проектов, программных комплексов, системного информационного обеспечения, новых информационных технологий, а также для преподавания информатики как фундаментальной дисциплины в высших и средних учебных заведениях. Способен работать в научно-исследовательских институтах, вычислительных центрах, информационно-аналитических отделах учреждений и организаций.

Выпускник по специальности «Прикладная математика» подготовлен к исследовательской, практической и учебной работе в области математики, механики, информатики, прикладной экономики и физики. Может профессионально работать в научно-исследовательских институтах, учебных заведениях, информационно-аналитических отделах учреждений и организаций, на предприятиях производства и бизнеса.

#### Научные и учебные связи:

с МГУ имени М. В. Ломоносова и Вычислительным центром РАН (Россия), Математическим институтом имени Бolyai (Венгрия), Регенбургским

университетом (ФРГ), Тель-Авивским университетом (Израиль).

#### КАФЕДРА МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

Основана в 1963 г.  
Заведующий кафедрой —  
профессор Н. Д. Копачевский

#### Преподавательский состав:

профессор Н. Д. Копачевский (прикладной функциональный анализ, математический анализ, операторные методы математической физики, спецкурсы «Спектральная

# ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

## THE FACULTY OF MATHEMATICS AND INFORMATICS

теории операторных пучков и ее приложения», «Вариационное исчисление и его приложения»; **доценты:** В. Андronov (математический анализ, теория функций комплексного переменного), И. В. Орлов (математический анализ, теория вероятностей и математическая статистика, спецкурсы «Элементы теории двойственности», «Топологические векторные пространства», «Дифференциальное исчисление в бесконечномерных пространствах»), М. А. Муратов (математический анализ, математика для экономистов), А. Коваленко (математический анализ, дополнительные главы математического анализа, теория функций комплексного переменного, спецкурсы «Элементы математической теории надежности», «Линейные операторы в гильбертовом пространстве»), Б. Д. Марягин (высшая математика, теория вероятностей и математическая статистика, спецкурсы «Дифференциальные формы», «Дифференциальное исчисление в бесконечномерных пространствах», «Элементы теории случайных процессов»), А. С. Тихонов (математический анализ, теория вероятностей и математическая статистика, спецкурсы «Избранные вопросы элементарной и высшей математики», «Избранные вопросы теории групп»), В. П. Смодич (математический анализ, теория функций комплексного переменного), теория вероятностей и математическая статистика, спецкурсы «Асимптотические методы в анализе», «Линейные операторы в пространствах с инфинитной метрикой»), Л. Д. Орлова (математический анализ, теория функций комплексного переменного,

преподаватель Л. В. Коренек (математический анализ, спецкурс «Задачи с параметрами»); **ассистенты:** А. А. Беспальцев (математический анализ, теория вероятностей и математическая статистика, теория функций комплексного переменного), Г. И. Кушнерева (математический анализ, теория вероятностей и математическая статистика, теория функций комплексного переменного), Б. М. Вронский (математический анализ, дополнительные главы математического анализа, теория вероятностей и математическая статистика, теория функций комплексного переменного), Д. А. Закора (математический анализ, операторные методы математической физики, прикладной функциональный анализ, теория вероятностей и математическая статистика).

### Направления научных исследований:

развитие теории операторных блок-матриц с неограниченными операторными коэффициентами и ее приложений в механике сплошных сред; дифференциальные уравнения в гильбертовом пространстве; дифференциальные исчисления в топологических векторных пространствах (в прикладном аспекте — исследования волновых процессов в ограниченных водоемах).



спецкурсы «Операционное исчисление», «Введение в асимптотические методы», С. Смирнова (математический анализ, теория вероятностей и математическая статистика, математика для экономистов, спецкурсы «Асимптотические методы в анализе», «Вариационное исчисление и его приложения»), Ю. С. Пащкова (математический анализ, теория вероятностей и математическая статистика, спецкурсы «Элементы спектральной теории линейных операторов», «Введение в спектральную теорию линейных операторов в гильбертовом пространстве»); **старший**

### КАФЕДРА АЛГЕБРЫ И ФУНКЦИОНАЛЬНОГО АНАЛИЗА

Основана в 1971 г.  
Заведующий кафедрой —  
профессор А. В. Кужель

### Преподавательский состав:

профессор А. В. Кужель (линейная алгебра, функциональный анализ, алгебра и теория



чисел, спецкурсы «Расширение эрмитовых операторов», «Методы обобщений в математике», «Математические импровизации», «Основы научных исследований»; **доценты:** И. И. Карпенко (алгебра, линейная алгебра, алгебра и геометрия, спецкурсы «Линейные операторы в пространствах с инфинитной метрикой», «Функциональные уравнения», «Избранные вопросы теории матриц», «Теория эрмитовых операторов и их регулярных расширений»), Ю. Л. Кудришов (функциональный анализ и интегральные уравнения, алгебра и геометрия, спецкурсы «Теория расширений симметрических операторов», «Изометрические и симметрические дилатации линейных операторов», «Некоторые вопросы курса математики в средней школе»), Е. А. Лукьяненка (алгебра и геометрия, линейная алгебра, спецкурсы «Группы Лоренца», «Математические структуры»), Д. В. Третьяков (функциональный анализ и интегральные уравнения, теория чисел, спецкурсы «Спектральное разложение нормального оператора», «Алгебры и их свойства», «Ценные дроби», «Введение в теорию меры и интеграла Лебега»), М. Ю. Царьков (алгебра и теория чисел, спецкурс «Основы теории Галуа»); **ассистенты:** Ю. П. Москалев (дискретная математика, математическая логика, спецкурсы «Избранные вопросы теории графов», «Теория кодирования»), Д. Л. Тышкевич (алгебра и геометрия, спецкурс «Некоторые вопросы алгебры и теория алгоритмов»).

### Направление научных исследований:

теория регулярных расширений эрмитовых операторов в пространствах с различной метрикой и их приложения.

### КАФЕДРА ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ И ИНТЕГРАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ

**Основана в 1973 г. профессором Ю. И. Черским.**  
**Заведующий кафедрой — доцент О. В. Анашкин**

### Преподавательский состав:

**профессор** С. К. Персидский (дифференциальные уравнения, спецкурсы «Введение в теорию устойчивости», «Устойчивость систем разностных уравнений»); **доценты:** О. В. Анашкин (вариационное исчисление и методы оптимизации, спецкурсы «Асимптотические методы в теории устойчивости», Е. П. Белан (дифференциальные уравнения, спецкурсы «Асимптотические методы в теории дифференциальных уравнений», «Бифуркация рождения цикла в дифференциальных уравнениях»), В. А. Лукьяненко (уравнения математической физики, спецкурсы «Краевые

задачи и сингулярные интегральные уравнения», «Уравнения типа свертки»); **старшие преподаватели:** А. Д. Дерюгин (уравнения математической физики, спецкурсы «Аксиоматический метод в математике», «Обобщенные решения дифференциальных уравнений»), Л. М. Львовская (дифференциальные уравнения, спецкурс «Методика довузовской подготовки по математике»).

### Направления научных исследований:

изучение качественного поведения и устойчивости решений дифференциальных уравнений, финансируется на конкурсной основе Министерством образования и науки Украины).



# ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

## THE FACULTY OF MATHEMATICS AND INFORMATICS

### КАФЕДРА ГЕОМЕТРИИ

Основана в 1971 г. доцентом В. Н. Скрыдловым.  
Заведующий кафедрой — доцент О. И. Рудницкий

#### Преподавательский состав:

доцент О. И. Рудницкий (дифференциальная геометрия, высшая математика, спецкурсы «Многомерная геометрия», «Алгебраические поверхности с симметриями», «Диаметральная теория алгебраических поверхностей и ее приложения»); старший преподаватель Л. П. Баникова (элементарная математика и методика преподавания математики, элементы начертательной геометрии, методика преподавания математики, история математики, высшая математика, спецкурс «Избранные вопросы преподавания математики»); доценты: Л. В. Глушкова (аналитическая геометрия и линейная алгебра, основы векторного и тензорного анализа, высшая математика, спецкурс «Приложения многомерной геометрии в экономике»), А. И. Криворучко (топология, элементарная математика и методика преподавания математики, алгебра и геометрия, основная геометрия, избранные вопросы школьного курса математики, спецкурс «Непрерывные группы преобразований»), В. И. Мягков (аналитическая геометрия, проективная геометрия, дифференциальная геометрия и тензорный анализ, спецкурсы «Метод внешних форм в геометрии», «Метод подвижного репера в геометрии»), В. А. Терновский (аналитическая геометрия и линейная алгебра, основы векторного тензорного анализа, спецкурсы «Тензорный анализ и его приложения»); ассистенты: Э. Э. Решетова, И. А. Романенко, С. П. Плыщевская, А. А. Корнута.

#### Направления научных исследований:

алгебраические и аналитические методы в геометрии, дифференциальная геометрия.

#### Научные и учебные связи:

с Харьковским, Московским и Белорусским университетами, Институтом математики (Москва), Физико-техническим институтом низких температур (Харьков), Всесоюзным институтом научной и технической информации (Москва), Институтом математики (Кишинев).

### КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ

Основана в 1971 г. профессором Ю. А. Шевляковым.  
Заведующий кафедрой — профессор В. Н. Чехов

#### Преподавательский состав:

профессор В. Н. Чехов (теоретическая механика, математические модели в механике, спецкурс «Регулярные бесконечные системы линейных алгебраических уравнений»); доценты: Н. Х. Демченко (методы вычислений, информатика, спецкурс «Дополнительные вопросы вычислительной математики»), Ю. Б. Иванов (численные методы, спецкурс «Элементы прикладной математической статистики»), В. А. Карпенко (методика преподавания информатики, геометрическое моделирование, вычислительная техника и программирование, спецкурс «Колебания и волны в упругих средах»), А. И. Козлов (операционные системы, информатика, теория управления, вычислительные системы и сети, информатика и системология, спецкурс «Элементы теории игр»), В. А. Темненко (теоретическая механика, теория систем, дополнительные главы современного естествознания, спецкурс «Технология исследований в прикладной математике»); старший преподаватель В. А. Лушников (программирование, программное обеспечение ЭВМ, системы управления базами данных, вычислительная техника и программирование); ассистенты: В. И. Макарьян, О. В. Гайдай, И. Г. Ветрова (информатика с основами геоинформатики).

#### Направления научных исследований:

динамика деформируемого тела, сходящаяся к квазирегулярным бесконечным системам линейных алгебраических уравнений,



математическое моделирование и экспериментальный анализ сейсмических процессов.

#### Научные связи:

с Геофизической обсерваторией НИИ проблем геодинамики.

#### КАФЕДРА ИНФОРМАТИКИ

**Основана в 1994 г.**  
**Заведующий кафедрой — профессор В. И. Донской**

#### Преподавательский состав:

профессор В. И. Донской (дискретная математика, математические основы информатики, теория сложности вычислений,

#### Основные опубликованные труды:

спецкурсы «Интеллектуализация обработки информации», «Математические методы распознавания образов», «Экспертные системы»; **доценты:** В. Б. Попов (операционные системы, архитектура ЭВМ, математические основы теории искусственного интеллекта, спецкурсы «Логическое программирование и ПРОЛОГ», «Автоматизация доказательств»), Л. И. Руденко (исследование операций, анализ данных, спецкурс «Принятие решений при неполной информации»); **ассистенты:** А. С. Анафиев (программирование), В. Ф. Блыщик (программирование), М. Г. Козлова (дискретная математика, спецкурс «Знаниоориентированные системы поддержки принятия решений»), Г. А. Махина (программирование, спецкурсы «Распознавание образов», «Нейронные сети»), А. М. Мелихов (программирование), А. В. Ильченко (теория программирования, спецкурс «Системы управления базами данных»).

#### Направления научных исследований:

математические модели принятия решений при неполной информации, логические алгоритмы искусственного интеллекта и интеллектуализации обработки информации.

Бабский В. Г., Копачевский Н. Д., Мышикис А. Д., Слобожанин Л. А., Тюпцов А. Д. Low Gravity Fluid Mechanics. Berlin; Heidelberg; New York; London; Paris; Tokyo, 1987.

Копачевский Н. Д., Крейн С. Г., Нго Зүй Кан. Операторные методы в линейной гидродинамике. Москва, 1989.

Бабский В. Г., Жуков М. Ф., Копачевский Н. Д., Мышикис А. Д., Слобожанин Л. А., Тюпцов А. Д. Методы решения задач гидромеханики для условий невесомости. Киев, 1992.

Кужель А. В. Расширения эрмитовых операторов. Киев, 1994.

Kuzhel A. V. Characteristic Functions and Models of Nonself-Adjoint Operators. Dordrecht, 1996.

Kuzhel A. V., Kuzhel S. A. Regular Extensions of Hermitean Operators. Utrecht, 1998.

Гахов Ф. Д., Черский Ю. И. Уравнения типа смешки. Москва, 1978.

Игнатенко В. Ф. Геометрия алгебраических поверхностей с симметриями // Итоги науки и техники. ВИНИТИ. Проблемы геометрии 1980.

Гузь А. Н., Чернышенко И. С., Чехов Вал. Н., Чехов Вик. Н., Шнеренко К. И. Теория тонких оболочек, ослабленных отверстиями (Методы расчета оболочек; том II). Киев, 1980.

Верлань А. Ф., Анатова Н. В., Донской В. И. Языки персональных компьютеров. Киев, 1989.

# THE FACULTY OF MATHEMATICS AND INFORMATICS

## ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

This Faculty existed from the very beginning of the University as the Faculty of Physics and Mathematics.

From the very first years, it had brilliant scholars as its faculty members, who represented the leading mathematical schools of that time, including Professor N. M. Krylov, Head of the Department of Mathematics and the Mathematical Study Room, Editor of The Mathematical Room Records; Professor M. A. Tikhomandritskiy; and Professor N. S. Koshliakov, later the Corresponding Member of the USSR Academy of Science and Member of London Mathematical Society.

A graduate with the speciality 'Informatics' is able to do research related to theoretical (mathematical) informatics, engage in practical implementation of information projects, program systems, system dataware, new information technology, and also teach informatics as a core course in secondary schools and colleges. He or she can work in research institutes, computer centres, information analysis units of various organisations.

A graduate with the speciality 'Applied Mathematics' is able to conduct research, practical and educational activity in the fields of mathematics, mechanics, informatics, applied economics and physics. He or she can professionally work in research institutes, schools and colleges, information analysis units of organisations, industries and businesses.

Today the Faculty is a fully developed University division with its own traditions, academic schools and education techniques. The Faculty owes its successes primarily to its strong selection of faculty members: five Doctors of Physics and Mathematics/Professors and 29 Candidates of Sciences Docents.

The Dean of the Faculty is Professor V. I. Donskoy.

Six Departments provide education to 629 resident (full day) students, 62 correspondence students, and 20 postgraduate students.

The Faculty has its own Editorial Board of the Journal titled *Academic Records of Tauricheskiy National University. Mathematics and Informatics Series*; a mathematics and informatics section *Iskatel* at the Small Academy of Sciences; a centre of mathematical and computer education for professional programmers, skilled computer users and those who prepare themselves for entrance exams in mathematics.

The Faculty hosts the following scientific schools and conferences: the Crimean Autumn Mathematical School on Spectral and Evolutionary Problems; International Scientific Conference on Intellectual Information Processing; the Crimean International Mathematical School on Liapunov Method of Functions and its Applications.

The Faculty trains Bachelors, Specialists and Masters in three specialities: Mathematics, Informatics, and Applied Mathematics. Students of mathematics choose one of the following specialisations in their third year: mathematical analysis, theory of functions, differential equations, or geometry.

Students of informatics specialise in applied informatics.

Students of applied mathematics specialise in mathematical modelling.

A graduate with the speciality 'Mathematics' will have skills required for research, practical and educational work in research institutes, schools, information analysis units of various organisations.

### Scientific and educational relations

are maintained with Lomonosov Moscow State University and the RAS Computer Centre (Russia), Institute of Math after Bolyai (Hungary), Regensburg University (Germany), Tel Aviv University (Israel).

### THE DEPARTMENT OF MATHEMATICAL ANALYSIS

**It was established  
in 1963 and is now directed  
by Professor  
N. D. Kopachevskiy**



### Faculty members

Professor N. D. Kopachevskiy (applied functional analysis, mathematical analysis, operational methods of mathematical physics, special courses in spectral theory of operator sheaves and its applications, calculus of variations and its applications); Docents: V. Andronov (mathematical analysis, theory of functions of the complex variable), I. V. Orlov (mathematical analysis, probability theory and mathematical statistics, special courses in elements of duality theory, topological vector spaces, differential calculus in infinite-dimensional spaces), M. A. Muratov (mathematical analysis, mathematics for economists), A. Kovalenko (mathematical analysis, additional chapters of mathematical analysis, theory of complex variable functions, special courses on elements of the mathematical theory of reliability, linear operators in Hilbert space), B. D. Marianin (higher mathematics, probability theory and mathematical statistics, special courses in differential forms, differential calculus in infinite-dimensional spaces, elements of random processes theory). A. S. Tikhonov (mathematical analysis, probability theory and mathematical statistics, special courses on selected issues of elementary and higher mathematics, selected issues of the group theory), V. P. Smolich (mathematical analysis, theory of complex variable functions, probability theory and mathematical statistics, special courses on asymptotic methods in analysis, linear operators in indefinite metric spaces), I. D. Orlova (mathematical analysis, theory of complex variable functions, special courses on operational calculus, introduction to asymptotic methods), S. Smirnova (mathematical analysis, probability theory and mathematical statistics, mathematics for economists, special courses on asymptotic methods in analysis, calculus of variations and its applications) and Yu. S. Pashkova (mathematical analysis, probability theory and mathematical statistics, special courses on elements of the spectral theory of linear operators, introduction to the spectral theory of linear operators in Hilbert space); Senior Lecturer L. V. Koreneva (mathematical analysis, a special course on problems with parameters); Assistants: A. A. Bespaltsev (mathematical analysis, probability theory and mathematical statistics, theory of complex variable functions), G. I. Kushnereva (mathematical analysis, probability theory and mathematical statistics, theory of complex variable functions), B. M. Vronskiy (mathematical analysis, additional chapters of mathematical analysis, probability theory and mathematical statistics, theory of complex variable functions) and D. A. Zakora (mathematical analysis, operational methods in mathematical physics, applied functional analysis, probability theory and mathematical statistics).

### Areas of research

Development of the theory of operator submatrixes with unlimited operator factors and its applications in the continuum mechanics; differential equations in topological vector spaces (applied aspect—study of wave processes in confined water reservoirs).

### THE DEPARTMENT OF ALGEBRA AND FUNCTIONAL ANALYSIS

**It was established in 1971  
and is now directed by  
Professor A. B. Kuzhel**

### Faculty members

Professor A. B. Kuzhel (linear algebra, functional analysis, algebra and theory of number, special courses on extension of hermitian operators, generalisation methods in mathematics, mathematical improvisations, and fundamentals of scientific research); Docents: I. I. Karpenko (algebra, linear algebra, algebra and geometry, special courses on linear operators in infinite-dimensional spaces, functional equations, selected issues of the matrix theory, theory of hermitian operators and their regular extension), Yu. I. Kudriashov (functional analysis and integral equations, algebra and geometry, special courses on the theory of extension of symmetric operators, isometric and symmetric dilatations of linear operators, certain issues of the secondary



school course of mathematics), E. A. Lukianova (algebra and geometry, linear algebra, special courses on Lorenz group, mathematical structures), D. V. Tretiakov (functional analysis and integral equations, theory of number, special

# THE FACULTY OF MATHEMATICS AND INFORMATICS

## ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

courses on spectral decomposition of normal operator, algebras and their characteristics, chain fractions, introduction to the theory of measure and Lebesgue integral) and M. Yu. Tsarkov (algebra and theory of numbers, a special course on the foundations of Galois theory), Assistants: Yu. P. Moskaleva (discrete mathematics, mathematical logic, special courses on selected issues of the graph theory and coding theory) and D. L. Tyshevich (algebra and geometry, a special course on certain issues of algebra and the theory of algorithms).



### Areas of research

The theory of regular extension of hermitian operators in spaces with a different metric and their application.

### THE DEPARTMENT OF DIFFERENTIAL AND INTEGRAL EQUATIONS

**It was established in 1973  
by Professor Yu. L. Cherskiy  
and is now directed  
by Docent O. V. Anashkin**

### Faculty members

Professor S. K. Persidskiy (differential equations, special courses on introduction to the stability theory, stability of systems of difference equations); Docents: O. V. Anashkin (calculus of variations and optimisation methods, special courses on asymptotic methods in the stability theory), E. P. Belan (differential equations, special courses on asymptotic methods in the theory of differential equations, and bifurcation of cycle creation in differential equations) and V. A. Lukianenko (equations of mathematical physics, special courses on boundary problems and singular integral equations, and convolution-type equations); Senior Lecturers: A. D. Deriugin (equations of mathematical physics, special courses on the axiomatic method in mathematics, and generalised solutions of differential equations) and L. M. Lvovskaya (differential equations, a special course on methods of pre-university training in mathematics).

### Areas of research

The study of qualitative behaviour and stability of solutions of differential equations (funded by the Ukrainian Ministry of Education on the competition basis).

### THE DEPARTMENT OF GEOMETRY

**It was established in 1971 by Docent V. N. Skrydlov  
and is now directed by O. I. Rudnitskiy**

### Faculty members

Docent O. I. Rudnitskiy (differential geometry, higher mathematics, special courses on multidimensional geometry, algebraic surfaces with symmetries, diametral theory of algebraic surfaces and its applications); Senior Lecturer L. P. Bannikov (elementary mathematics and mathematics teaching methods, elements of descriptive geometry, mathematics teaching methods, history of mathematics, higher mathematics, a special course on selected issues of mathematics teaching); Docents: L. V. Glushkova (analytical geometry and linear algebra, fundamentals of vector and tensor analysis, higher mathematics, a special course on applications of multidimensional geometry in economics). A. I. Krivoruchko (topology, elementary mathematics and methods of mathematics teaching, algebra and geometry, basic geometry, selected issues of school mathematics, a special course on continuous groups of transformations), V. I. Miagkov (analytical geometry, projective geometry, differential geometry and tensor analysis, special courses on the method of external forms in geometry, and the method of moving frame in geometry) and V. A. Ternovskiy (analytical geometry and linear algebra, fundamentals of vector and tensor analysis, special courses on tensor



analysis and its applications), Assistants: E. E. Reshetova, I. A. Romanenko, S. P. Plyshevskaya and A. A. Kornuta.

### Areas of research

Algebraic and analytical methods in geometry; differential geometry.

### Scientific and educational relations

are maintained with Kharkov, Moscow and Byelorussian Universities, the Institute of Mathematics (Moscow), the Physicotechnical Institute of Low Temperatures (Kharkov), the Union Institute of Scientific and Technical Information (Moscow), and the Institute of Mathematics (Chisinau).

## THE DEPARTMENT OF APPLIED MATHEMATICS

**It was established in 1971  
by Professor Yu. A. Sheviakov  
and is now directed by Professor  
V. N. Chekhov**

### Faculty members

Professor V. N. Chekhov (theoretical mechanics, mathematical models in mechanics, a special course on regular infinite systems of linear algebraic equations); Docents: N. Kh. Demchenko (computing technique, informatics, a special course on additional issues of calculus mathematics), Yu. B. Ivanov (calculus of approximations, a special course on elements of applied mathematical statistics), V. A. Karpenko (informatics teaching methods, geometric simulation, computer techniques and programming, a spe-

cial course on oscillation and waves in elastic media), A. I. Kozlov (operational systems, informatics, control theory, computer systems and networks, informatics and systemology, a special course on elements of game theory) and V. A. Temnenko (theoretical mechanics, systems theory, additional chapters of modern natural science, a special course on research techniques in applied mathematics); Senior Lecturer V. A. Lushnikov (programming, computer software, data base control system, computer techniques and programming); Assistants: V. I. Makarian, O. V. Gaiday and I. G. Vetrova (informatics and fundamental geoinformatics).

### Areas of research

The dynamics of a deformable body leading to quasiregular infinite systems of linear algebraic equations; mathematical modelling and experimental analysis of seismic processes.

### Scientific relations

are maintained with the Geophysical Observatory of the Geodynamics Research Institute.

## THE DEPARTMENT OF INFORMATICS

**It was established in 1994 and is now directed  
by Professor V. I. Donskoy**

### Faculty members

Professor V. I. Donskoy (discrete mathematics, mathematical fundamentals of informatics, computational complexity theory, special courses on intellectualisation of information processing, mathematical methods of image recognition, expert systems); Docents: V. B. Popov (operational systems, computer architecture, mathematical fundamentals of artificial intelligence theory, special courses on logical programming and PROLOG, and automation of demonstrations) and L. I. Rudenko (operation research, data analysis, a special course on decision making based on incomplete information); Assistants: A. S. Anafiev (programming), V. F. Blyschik (programming), M. G. Kozlova (discrete mathematics, a special course on knowledge orientated systems for decision making support), G. A. Makhina (programming, special courses on image recognition and neural networks), A. M. Melikhov (programming) and A. V. Ilchenko (theory of programming, a special course on data base control systems).

# THE FACULTY OF MATHEMATICS AND INFORMATICS

## ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

### Areas of research

Mathematical models of decision making based on incomplete information; logical algorithms of artificial intelligence and intellectualisation of information processing.

### Major publications

Babskiy V. G., Kopachevskiy N. D., Myshkis A. D., Slobozhanin L. A. and Tiuptsov A. D., *Low Gravity Fluid Mechanics*. Berlin, Heidelberg, New York, London, Paris, Tokio, 1987.

Kopachevskiy N. D., Krein S. G. and Ngo Zui Kan, *Operatornye metody v lineinoi gidrodinamike*, Moscow, 1989.

Babskiy V. G., Zhukov M. F., Kopachevskiy N. D., Myshkis A. D., Slobozhanin L. A. and Tiuptsov A. D., *Metody resheniya zadach gidromekhaniki dlia uslovii nevesomosti*, Kiev, 1992.

Kuzhel A. V., *Rasshireniya ermitovykh operatorov*, Kiev, 1994.

Kuzhel A. V., *Characteristic Functions and Models of Nonself-Adjoint Operators*, Dordrecht, 1996.

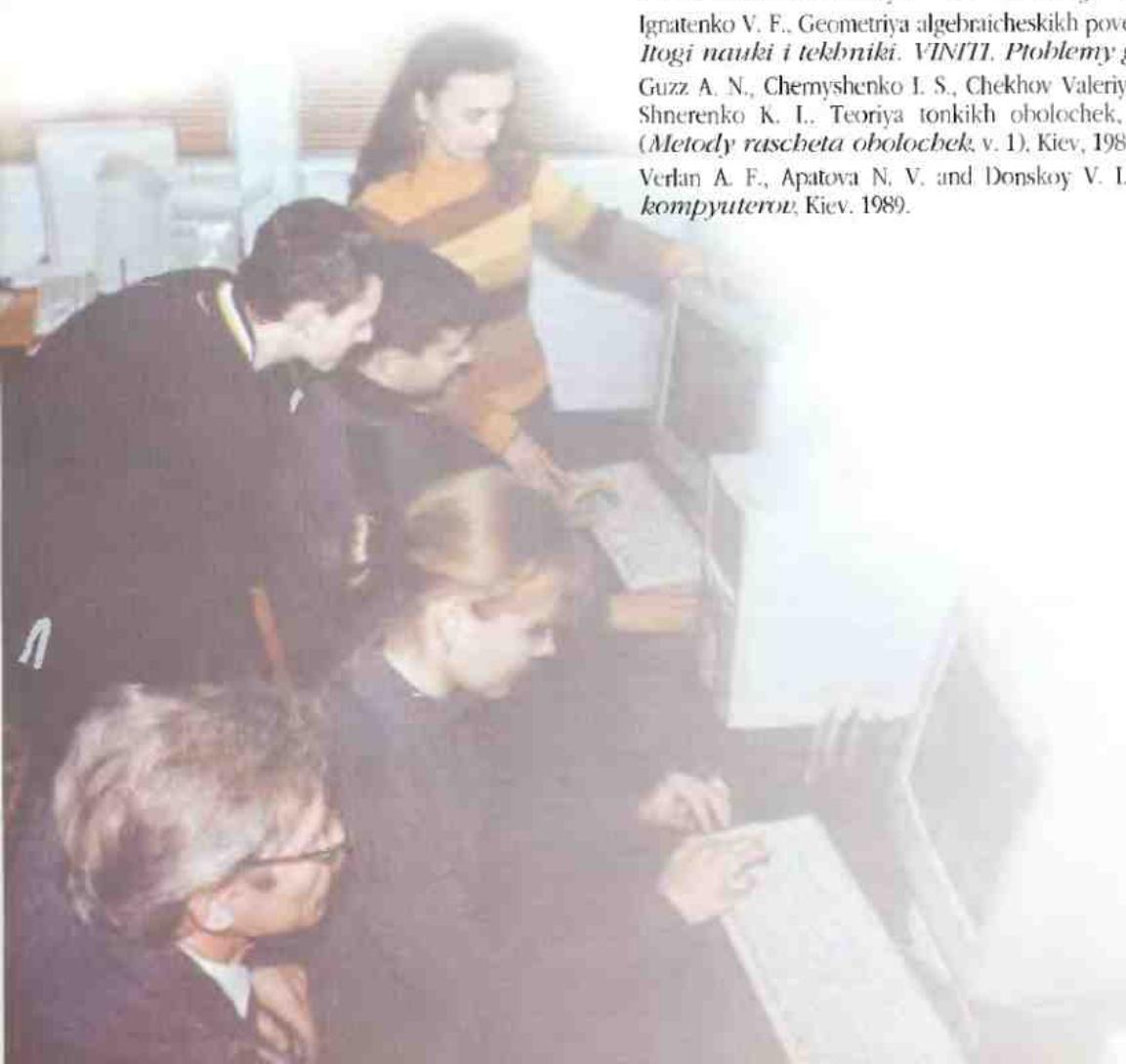
Kuzhel A. V. and Kuzhel S. A., *Regular Extensions of Hermitian Operators*, Utrecht, 1998.

Gakhov F. D. and Cherskiy Yu. I., *Uravneniya tipa svertki*, Moscow, 1978.

Ignatenko V. F., Geometriya algebraticheskikh poverkhnostei s simmetriyami, in *Itogi nauki i tekhniki. VINITI. Ptoblemy geometrii*, 1980.

Guzz A. N., Chernyshenko I. S., Chekhov Valeriy N., Chekhov Viktor N. and Shnerenko K. I., Teoriya tonkikh obolochek, oslablennykh otverstiyami (*Metody rascheta obolochek*, v. 1), Kiev, 1980.

Verlan A. F., Apatova N. V. and Donskoy V. I., *Yazyki personalnykh kompyuterov*, Kiev, 1989.





# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF ECONOMICS



Декан факультета —  
профессор  
*N. V. Анатова*

Учрежден в 1920 г. В результате преобразования университета в 1924 г. в педагогический институт деятельность факультета была приостановлена и возобновлена в 1994 г. с образованием факультета экономики и менеджмента. В 1999 г. был организован самостоятельный экономический факультет.

На факультете пять кафедр: экономической теории, информационных систем в экономике, международной экономики, финансов и кредита, учета и аудита. Здесь работают семь докторов и 33 кандидата наук. Среди них — руководители банков и крупных предприятий, эксперты и консультанты местных органов государственного управления.

**Н**а дневном и заочном отделениях обучаются около 1500 студентов. Помимо этого ежегодно факультет выпускает около 120 человек со вторым высшим экономическим образованием.

Факультет готовит студентов по двум специальностям: «Экономическая кибернетика» и «Финансы».

Выпускники специальности «Финансы» работают экономистами на предприятиях и фирмах, в банках, а также других учреждениях.

Выпускники специальности «Экономическая кибернетика» получают подготовку по трем направлениям: экономике, компьютерным технологиям и прикладной математике. Это позволяет им работать экономистами, программистами, системными аналитиками. Недавно открыта новая специализация — «Моделирование экономики окружающей среды».

Учебные планы факультета включают общетеоретические, математические дисциплины, предметы по финансово-коммерческой, банковской и биржевой деятель-

ности, рынку ценных бумаг. Большое внимание уделяется изучению теоретических и практических вопросов современных информационных технологий.

Наиболее отличившиеся студенты повышают свою квалификацию в аспирантуре. Сегодня здесь обучаются 23 человека.

Студенты факультета имеют возможность получения европейского образования в рамках сотрудничества ТНУ с университетами Франции и Италии. В ходе реализации проекта TEMPUS-TACIS «Экономика окружающей среды Юга Украины» 17 студентов получили дипломы первой ступени высшего образования Франции, девять из них продолжают учебу за рубежом.

### Направления научных исследований:

механизмы и информационная поддержка вхождения экономики Крыма в мировое интеграционное пространство в условиях трансформации хозяйства Украины,





финансовый анализ, институциональное строительство, оценка инвестиционных проектов и страховых рисков, интеграционное региональное сотрудничество, имитационное моделирование в экономике. Тематика исследований связана с потребностями экономического развития АРК и имеет практическую направленность. Разработки факультета активно используются Счетной палатой, Министерствами экономики и финансов, Комитетом по туризму, Центром занятости Крыма и др. Преподаватели факультета проводят семинары, круглые столы для работников министерств, ведомств, банков, страховых и аудиторских компаний.

#### Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Киевским национальным экономическим университетом, Днепропетровским государственным университетом, Севастопольским техническим университетом, а также с университетами Генуи (Италия), Ниццы, Перпиньяна (Франция), Варшавской высшей общественно-экономической школой (Польша), университетом штата Миннесота (США) (проект USAID поддержки развития менеджмента — бизнеса — образования в Украине).

#### КАФЕДРА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ

Под названием «Кафедра политической экономии»  
создана в 1972 г.  
Заведующий — доцент  
Д. А. Потеев

#### Преподавательский состав:

профессоры А. П. Кудряшов (основы экономической теории), В. Н. Померанец (основы экономической теории); доценты А. А. Каюев (основы экономической теории), А. Т. Потеев (основы экономической теории, макроэкономика, политэкономия), А. А. Ралько (основы экономической теории, история экономических учений, микроэкономика), В. А. Яковенко (основы

# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF ECONOMICS

экономической теории, экономическая политика, государственное регулирование), Т. И. Ванесва (менеджмент).

## Направление научных исследований:

проблемы развития рыночных отношений в современной экономической системе Украины.

В аспирантуре при кафедре обучаются семь человек.

## КАФЕДРА ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Основана в 1995 г.

Заведующая — профессор Н. В. Апатова

## Преподавательский состав:

**профессор** Н. В. Апатова (информатика и компьютерная техника, имитационное моделирование, экономика окружающей среды);  
**доценты**: М. С. Рыбников (методы исследования операций, экономическая динамика, основы теории систем и системный анализ), М. А. Муратов (высшая математика), В. А. Лазебник (экономическая кибернетика, моделирование экономики), В. Б. Понов (основы информационных систем, корпоративные информационные системы), Л. И. Руденко (статистика, модели и структуры данных), О. В. Анашкин (эконометрия, теория игр), В. А. Карпенко (эффективность информационных систем), А. А. Демин (современные компьютерные технологии в финансовых сферах, методы прогнозирования, телекоммуникации в бизнесе, модели и методы прогнозирования); **старшие преподаватели**: В. В. Надолинный (программные оболочки и пакеты), А. Н. Мурашко (системы обработки экономической информации, менеджерские системы коммуникации и контроля), В. А. Лушников (информационные системы и технологии в экономике, современные технологические средства обработки информации), С. А. Солдатова (методы управления проектами, информационный менеджмент, информационные системы в финансово-кредитных организациях), О. Н. Гончарова (информационные системы в госуправлении); **ассистенты**: А. В. Дроздов (основы информатики), Ю. А. Семенова (экономика туризма, информатика), Ю. А. Шапошникова (информатика), Л. Н. Акинина (высшая математика), М. А. Солдатов (высшая математика, имитационное моделирование, информационные системы, программные оболочки и пакеты), В. К. Федоров (методы принятия решений, экономическая динамика, основы информатики), Н. Н. Зуев (основы информационных систем, модели и структуры данных, программные оболочки и пакеты), М. В. Буюкевич (экономика окружающей среды,

введение в специальность), Д. Л. Штогрин (информатика и компьютерная техника).

**Профиль выпускаемых специалистов** — экономическая кибернетика, моделирование экономики окружающей среды, методы исследования операций, моделирование экономики, корпоративные информационные системы, методы прогнозирования, обработка экономической информации, информационные системы в государственном управлении.

Выпускники подготовлены к работе в области экономики, компьютерного и математического моделирования, использования новых информационных технологий, могут работать как экономистами, так и программистами на различных предприятиях, в организациях, банках, а также в органах государственного управления различных уровней.

## Направления научных исследований:

комплексная имитационная модель экономики Автономной Республики Крым, макромодели размещения и функционирования предприятий с учетом сохранения окружающей среды, территориально-отраслевые модели рекреационных комплексов, модели формирования и распределения бюджета, модели отраслей сельскохозяйственного производства с учетом водоснабжения, модели внешнеэкономических связей со странами Евросоюза, модели внешнеэкономических связей со странами Ближнего Востока, информационное обеспечение туристического бизнеса.

На кафедре имеется аспирантура по моделированию экономических процессов и систем.

## Научные и учебные связи:

с университетами Миннесоты (США), Ниццы, Перпиньяна (Франция), Варшавы (Польша), Москвы и Санкт-Петербурга (Россия).



## КАФЕДРА УЧЕТА И АУДИТА

Основана в 1999 г. Заведующий — доцент  
**В. В. Чепоров**

### Преподавательский состав:

**доценты:** В. В. Чепоров (управленческий учет, финансовый анализ, учет в зарубежных странах, экономика транспорта), Л. А. Певникова (статистика, экономический риск). В. И. Коленик (актуальные проблемы экономической теории), В. М. Кувшинов (спецкурс); **старшие преподаватели:** М. И. Нестерова (бухгалтерский учет, аудит), В. В. Кононенко (бухгалтерский учет), А. В. Ильченко (спецкурс); **ассистенты:** И. Г. Мохношекова (бухгалтерский учет), Н. В. Фатеева (финансовый анализ, управленческий учет, управление затратами), М. В. Богосян (статистика).

### Направления научных исследований:

подготовка и анализ финансовой информации для принятия решений субъектами хозяйствования, проблемы подготовки финансовой отчетности акционерными предприятиями в соответствии с национальными и международными стандартами, анализ и моделирование приватизационного процесса в Украине, подготовка и анализ информации для принятия решений в экономике высшего образования.

### Научные и учебные связи:

с университетами Ниццы, Генуи, Пернильяна, по программе TACIS — с университетом Вааса (Хельсинки), с Коннегагенской бизнес-школой Н. Брука.

## КАФЕДРА МЕЖДУНАРОДНОЙ ЭКОНОМИКИ

Основана в 1999 г.  
Заведующий — доктор географических наук  
**М. Г. Никитина**

### Преподавательский состав:

**доценты:** М. Г. Никитина (международная экономика, международные финансы, региональная экономика, европейская экономика), В. И. Крамаренко (дипломные и курсовые работы). Д. А. Потсев (маркетинг, экономика предприятия), В. Г. Гришанков (экономический анализ), И. М. Яковенко (размещение производительных сил), Н. С. Лесова (спецкурс, дипломные и курсовые работы); **старший преподаватель** В. В. Побирченко (международные организации); **ассистенты:** Н. В. Макиленко (хозяйственное законодательство, финансовое право), К. А. Кулианов (экономический анализ), Е. Н. Унтила (международные финансы, экономика предприятия), В. Ю. Лапшина (маркетинг, международные организации), И. В. Лищик (европейская экономика), Т. Л. Чернова (индустриальная экономика, экономика природных ресурсов).

**Профиль выпускемых специалистов** — международная экономика, европейская экономика, международные финансы, маркетинг, экономика предприятия, экономический анализ, размещение производительных сил.

### Направление научных исследований:

Крым в системе международной экономической интеграции стран Причерноморья.

На кафедре имеются докторанттура и аспирантура.

### Научные и учебные связи:

с Министерством экономики АРК, экономическим факультетом Киевского национального университета имени Тараса Шевченко, университетом Ниццы, технологическим институтом Пернильяна (Фран-

# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF ECONOMICS

ции), университетом Генуи (Италия), Санкт-Петербургским государственным университетом, Киевским национальным экономическим университетом, Научно-исследовательским экономическим институтом при Министерстве экономики Украины, экономическим факультетом Академии природоохранного и курортного строительства, с Симферопольским филиалом Черкасского института бизнеса, с отделом территорий приоритетного развития Ялтинского горисполкома, администрацией СЭЗ «Сиваш», Торгово-промышленной палатой Крыма.

Сотрудники кафедры работают по образовательным программам Консорциума по совершенствованию бизнес-образования в Украине.

циональная деятельность на фондовом рынке, технический анализ ценных бумаг), Н. Б. Перзеке (Центральный банк и денежно-кредитная политика, прогнозирование и макроэкономическое планирование, банковские операции), Е. Е. Ракитянская (финансовый менеджмент), анализ инвестиционных проектов, деньги и кредит), Л. А. Миргородская (инвестирование, налоговые системы), Н. М. Чистякова (концепция профессиональной деятельности, налоговые системы), Г. Е. Чепорова (финансовый риск и методы его измерения, финансовая математика); *ассистенты*: С. Ю. Колодий (страхование, финансы предприятий, финансы малых предприятий), И. С. Журба (Центральный банк и денежно-кредитная политика, банковское дело), С. Г. Киселев (технический анализ ценных бумаг, финансы), О. А. Мосиенко (деньги и кредит, инвестирование, управление инвестиционным портфелем).

Выпускники специальности «Финансы» работают в Счетной палате Верховной Рады АРК, Минфине, Минэкономики, Госказначействе, внебюджетных фондах, на предприятиях и фирмах, а также в банковской сети Крыма.

## КАФЕДРА «ФИНАНСЫ И КРЕДИТ»

Основана в 1996 г.  
Заведующий — доцент  
Г. Г. Ермоленко

### Преподавательский состав:

*профессор* И. В. Крючков (финансовая деятельность субъектов хозяйствования, методы научных исследований); *доценты*: Г. Г. Ермоленко (финансы, финансовая математика, страховые услуги), А. П. Вожков (банковские операции, методы научных исследований), И. В. Колесова (деньги и кредит, концепция профессиональной деятельности), В. П. Прадун (актуальные проблемы экономической теории), В. Н. Боровский (инвестирование, управление инвестиционным портфелем), Г. Д. Боднер (рынок финансовых услуг), Ю. С. Нехайчук (местные финансы), В. Е. Корчинский (государственные финансы Украины), Л. А. Певникова (бюджетные системы); *старшие преподаватели*: М. С. Абдуллаев (банковские операции, финансовая статистика), М. Ю. Куссий (профес-

### Направление научных исследований:

моделирование эффективных финансово-кредитных решений при обосновании устойчивого развития предприятий региона.

На кафедре имеется аспирантура.

### Научные и учебные связи:

с КРУ НБУ и ведущими коммерческими банками Крыма, Министерством финансов, Госказначейством АРК, рядом университетов Крыма, Украины, с университетом Перпиньяна (Франция), а также с Канадским фондом сотрудничества.

Для совершенствования учебного процесса к преподаванию на кафедре привлекаются специалисты-практики из государственных органов (Министерства экономики, Министерства финансов, Госказначейства), банковских структур и других финансовых организаций.



**Основные опубликованные труды:**

- Верлань А. В., Апатова Н. В. Информатика. Киев, 1999.  
Кузнецов, Апатова Н. В. Основы информатики. Москва, 1999.  
Никитина М. Г. Структурные особенности мирового хозяйства. Симферополь, 2000.  
Потеев Д. А. Основы экономической теории. Днепропетровск, 1998.  
Крамаренко В. И. Международная экономика: Учебное пособие. Симферополь, 1997.  
Чепоров В. В. Об индуктивном и дедуктивном подходе в методике преподавания бухгалтерского учета // Ученые записки ТНУ, 1999.  
Ермоленко Г. Г. Роль финансов в экономике окружающей среды. Симферополь, 1999.



# THE FACULTY OF ECONOMICS

## ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

It was established in 1920. As the result of reorganisation of the University in 1924 into a pedagogical institute, activity of the Faculty was suspended and resumed later in 1994 as the Faculty of Economics and Management. An independent Faculty of Economics was organised in 1999.

Today the Faculty is directed by Professor N. V. Apatova. The Faculty has five Departments: the Department of Economic Theory, the Department of Information Systems in Economics, the Department of International Economics, the Department of Finances and Credit, and the Department of Accounting and Audit.

There are seven Doctors and 33 Candidates of Sciences at the Faculty. Some of them are top managers of banks and large industrial enterprises, experts and consultants of local government authorities.

The number of resident and correspondence students totals to approximately 1,500 persons. Furthermore, some 120 persons graduate from the Faculty with their second higher education in economics every year.

The Faculty provides education in two specialties: Economical Cybernetics and Finances.

Graduates with the specialty 'Finances' work as economists at enterprises, companies, banks and other organisations.

Graduates with the specialty 'Economical Cybernetics' acquire skills in three areas: economics, computer technology and applied mathematics. They can work as economists, programmers or system analysts. A new specialisation in environmental economic modelling has been recently introduced.

The Faculty's curricula include the following: general theoretical and mathematical disciplines, courses on finances and commerce, banking, stock exchange, and securities market. Major attention is dedicated to theoretical and practical issues related to modern information technology.

Successful graduates have an opportunity to improve their skills through post-graduate programs. There are 23 postgraduate students at the Faculty at present.

Students of this Faculty have an opportunity to study in Europe in the framework of co-operation between Tavricheskiy University and the Universities of Nice and Perpignan (France) and Genoa University (Italy). 17 students received their First Degree Diplomas of Higher Education in France and nine of them continue their studies abroad through the Tempus-TACIS Project on the Environmental Economics of the Southern Ukraine.

### Areas of research

Mechanisms of and information support for the integration of the Crimean economy in the global economy in the context of economic transformations in Ukraine; financial analysis; institutional development; investment projects and insurance risks assessment; regional integration co-operation; simulation techniques in economics. The substance of the above research is related to the needs of economic development in the Autonomous Republic of Crimea and is focused on practical achievements. Research products of the Faculty are widely applied by the Accounting Chamber, the Ministries of Economy and Finance, the Tourism Committee, the Crimean Employment Centre, etc. The faculty members conduct seminars and roundtable meetings in ministries, agencies, banks, insurance and audit companies.

### Scientific and educational relations

are maintained with Genoa University (Italy), Nice and Perpignan Universities (France), Warsaw Higher Socioeconomic School (Poland), Minnesota University (the United States: the USAID-funded Project for Support of Management—Business—Education Development in Ukraine).

### THE DEPARTMENT OF ECONOMIC THEORY

**It was established as the Department of Political Economy in 1972 and is now directed by Docent D. A. Poteev**

### Faculty members

Professors: A. P. Kudriashov (fundamentals of economic theory) and V. N. Pomeranets (funda-



mentals of economic theory); Docents: A. A. Kanov (fundamentals of economic theory), A. T. Poteev (fundamentals of economic theory, macroeconomics, political economy), A. A. Radko (fundamentals of economic theory, history of economic doctrines, microeconomics), V. A. Yakovenko (fundamentals of economic theory, economic policy, governmental regulation) and T. I. Vaneeva (management).

### Areas of research

Development of market relations in the current economic system of Ukraine.  
7 postgraduates continue their studies at the Department.

## THE DEPARTMENT OF INFORMATION SYSTEMS

**It was established in 1995 and is now directed  
by Professor N. V. Apatova**

### Faculty members

Professor N. V. Apatova (informatics and computer technology, simulation techniques, environmental economics); Docents: M. S. Rybnikov (transactions study techniques, economic dynamics, fundamentals of the system theory and system analysis), M. A. Muratov (higher mathematics), V. A. Labeznik (economic cybernetics, economic modelling), V. B. Popov (fundamentals of information systems, corporate information systems), L. I. Rudenko (statistics, models and data structures), O. V. Anashkin (econometrics, game theory), V. A. Karpenko (efficiency of information systems) and A. A. Demin (modern computer technology in financial areas, forecasting techniques, telecommunications in business, forecasting models and techniques); Senior Lecturers: V. V. Nadolinnyi (program shells and packages), A. N. Murashko (economic information processing systems, management systems for communication and control), V. A. Lushnikov (information systems and technologies in economics, modern information processing technology), S. A. Soldatova (project management techniques, information management, information systems in financial and credit organisations) and O. N. Goncharova (information systems in government); Assistants: A. V. Drozdov (fundamental informatics), Yu. A. Semenova (tourist economics, informatics), Yu. A. Shaposhnikova (informatics), L. N. Anikina (higher mathematics), M. A. Soldatov (higher mathematics, simulation technique, information systems, program shells and packages), M. V. Buyakevich (environmental economics, introduction to the speciality) and D. I. Shtogrin (informatics and computer techniques).

Graduates specialise in: economic cybernetics, environmental economics modelling, transactions study techniques, economic modelling, corporate infor-

mation systems, forecasting techniques, economic information processing, and information systems in government. Graduates can work in the fields of economy, computer and mathematical modelling, and new information technologies. They are able to work as both economists and programmers. They work in various industrial companies, organisations, banks and governmental agencies of various levels.

### Areas of research

Integral simulation model of the economy in the Autonomous Republic of Crimea; macromodels for environmentally safe location and operation of enterprises; territorial and sectoral models of recreation systems; models of budget making and distribution; sectoral models of agricultural production with water supply systems; models of foreign economic relations with the EU countries; models of foreign economic relations with the Middle East countries; information support of tourist industry.

The Department offers postgraduate programs in economic processes and systems modelling.

### Academic and educational relations

are maintained with the Universities of Minnesota (the United States), Nice and Perpignan (France), Warsaw (Poland), Moscow and St. Petersburg (Russia).



University, Perpignan Technological Institute (France), Genoa University (Italy), St Petersburg State University, Kiev National Economic University, the Economic Research Institute at the Ukrainian Ministry of Finance, the Faculty of Economics at the Academy of Environmental and Recreational Development, Simferopol Branch of Cherkassy Business Institute, the Office for Territories of Priority Development in Yalta City Executive Committee, management of Sivash Special Economic Zone, and the Crimean Chamber of Commerce and Industry.

Faculty members are involved in educational programs of the Consortium for Improvement of Business Education in Ukraine.

investment portfolio management), G. D. Bodner (financial services market), Yu. S. Nekhaichuk (local finances), V. F. Korchinskiy (Ukrainian public finances) and L. A. Pevnikova (budget systems); Senior Lecturers: M. S. Abibullaev (banking transactions, financial statistics), M. Yu. Kussyi (professional stock market activity, technical analysis of securities), N. B. Perzeke (the Central Bank and monetary policy, forecasting and macroeconomic planning, banking transactions), E. E. Rakitianskaya (financial management, investment project analysis, money and credit), L. A. Mirgorodskaya (investment, taxation systems), N. M. Chistiakova (concept of professional activity, taxation systems) and G. E. Cheporova (financial risk and risk assessment techniques, financial mathematics); Assistants: S. Yu. Kolodiy (insurance, enterprise finances, small enterprise finances), I. S. Zhurba (Central Bank and monetary policy, banking), S. G. Kiselev (technical analysis of securities, finances) and O. A. Mosiyenko (money and credit, investment, investment portfolio management).

Graduates with the speciality 'Finances' work in the Accounting Chamber of the Crimean Parliament, the Ministry of Finance, the Ministry of Economy, the Treasury, private foundations, enterprises, companies and the banking system of the Crimea.

## THE DEPARTMENT OF FINANCE AND CREDIT

**It was established in 1996  
and is now directed by Docent  
G. G. Ermolenko**

### Faculty members

Professor I. V. Kriuchkov (financial activity of business entities, research techniques); Docents: G. G. Ermolenko (finances, financial mathematics, insurance services), A. P. Vozzhov (banking transactions, research techniques), I. V. Kolesova (money and credit, concept of professional activity), V. P. Pradun (important issues of economic theory), V. N. Borovskiy (investment,

### Areas of research

Modelling efficient finance and credit solutions for justification of sustainable development of regional enterprises.

The Department offers postgraduate programs.

### Academic and educational relations

are maintained with the Crimean commercial banks, the Ministry of Finance, the Treasury, a number of universities in the Crimea and Ukraine, Perpignan University (France), and the Canadian Foundation for Cooperation.

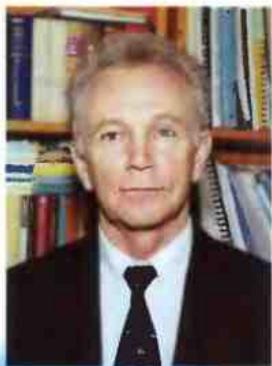
In order to improve its educational efforts, the Department invites experts from governmental agencies (the Ministry of Economy, the Ministry of Finance, the Treasury, banking institutions and other financial organisations).

### Major publications

- Verlan A. V. and Apatova N. V., *Informatyka*, Kyiv, 1999.  
Kuznetsov and Apatova N. V., *Osnovy informatiki*, Moscow, 1999.  
Nikitina M. G., *Strukturnye osobennosti mirovogo khozyaistva*, Simferopol, 2000.  
Poteev D. A., *Osnovy ekonomicheskoi teorii*, Dnepropetrovsk, 1998.  
Kramarenko V. I., *Mezhdunarodnaya ekonomika: Uchebnoe posobie*, Simferopol, 1997.  
Cheporov V. V., Ob induktivnom i deduktivnom podkhode v metodike prepdavaniya bukhgalterskogo ucheta, in *Uchenye zapiski TNU*, 1999.  
Ermolenko G. G., *Rol finansov v ekonomike okruzhayuschei sredy*, Simferopol, 1999.

# ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ

## THE FACULTY OF MANAGEMENT



Декан факультета —  
профессор  
*В. А. Подсолонко*

Образован в 1999 г. в результате реорганизации факультета экономики и менеджмента.

Обучение студентов ведется по специальностям «Менеджмент организаций» и «Менеджмент внешнеэкономической деятельности».

В составе специальности «Менеджмент организаций» студенты получают подготовку по пяти специализациям: «Менеджмент предпринимательской деятельности», «Менеджмент на рынке товаров и услуг», «Менеджмент гостиничного, курортного и туристического обслуживания», «Менеджмент персонала», «Менеджмент природопользования».

Количество студентов всех курсов и форм обучения в 2000 г. составило 700 человек. Выпускникам факультета присваивается квалификация «Экономист-менеджер» образовательно-квалификационного уровня «Специалист».

### Научные подразделения факультета:

Центр исследований проблем управления социально-экономическим развитием предприятий и регионов, на базе которого создано Крымское отделение Украинской ассоциации региональных наук.

При факультете действуют секция Центра консалтинговых услуг университета «Бизнес-менеджмент консалтинг», Центр кооперации университетов Юга Украины и Европы.

### Направления научных исследований:

разработка организационно-экономического механизма реструктуризации экономики в регионах Украины (на примере Крымского региона); методологическое обоснование программы устойчивого развития; профессионально-квалификационное и должностное моделирование учебных планов и рабочих программ; обеспечение ориентации экономико-географических регионов Украины на достижение мирового уровня ее рыночного развития; разработка концептуальных положений по управлению развитием регионов Причерноморья Украины; формирование организационных основ согласованного управления комплексным развитием Украины в целом, ее регионов и отраслей; создание концепции информатизации Республики Крым и др.



### Научные и учебные связи:

для специализации «Менеджмент гостиничного, курортного и туристического обслуживания» заключен договор по обмену студентами с университетом г. Перпиньяна (Франция), для студентов других специальностей — договор о дистанционной и очной формах обучения с получением французского диплома о высшем образовании. Расширяется взаимодействие факультета с другими университетами Украины, ближнего и дальнего зарубежья.

**Факультет — активный участник следующих международных проектов:**

«Усовершенствование методики преподавания и расширение возможностей в процессе обучения бизнесу и менеджменту в Таврическом национальном университете», «Украина в условиях рыночной экономики» (Алабама, США);

«Поддержка обучения менеджменту в Крыму» (ТАСИС);

Совместный европейский проект «Экономика окружающей среды на Юге Украины» (ТАСИС—ТЕМПУС);

«Корпоративное управление в Украине» (Канадское агентство международного развития);

Консорциум по усовершенствованию бизнес-образования в Украине (Агентство Соединенных Штатов Америки по международному развитию) и др.

### КАФЕДРА МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА

**Создана в 1995 г.**

**Заведующий кафедрой — профессор В. А. Подсолонко**

### Преподавательский состав:

**профессоры:** В. А. Подсолонко (государственное регулирование экономики, госу-

# ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ THE FACULTY OF MANAGEMENT

дарственное регулирование экономики ВЭД; Т. Е. Унковская (деньги и кредит, финансы предприятий), *доценты*: В. А. Василенко (методы принятия управленческих решений, операционный менеджмент, инновационный менеджмент, стратегическое управление, введение в маркетинг), В. Н. Храпко (основы маркетинга, международный маркетинг, инвестирование, иностранное инвестирование), И. Ф. Карташевская (система технологий, планирование туркомплексов, организация деятельности туркомплексов, маркетинг в отрасли, концепция профессиональной деятельности, управление качеством), С. Ю. Цехла (экономическая диагностика, финансы, прогнозирование, управление ресурсами и затратами, риск в менеджменте), А. И. Башта (концепция современного естествознания, системы технологий); *старший преподаватель* Е. В. Пушкирева (менеджмент туризма, делопроизводство, реклама и рекламная деятельность); *ассистенты*: М. М. Игошин (разработка товаров, маркетинг в отрасли, основы маркетинга, международный маркетинг, инвестирование, иностранное

## Направления научных исследований:

обеспечение ориентации экономико-географических регионов Украины на достижение мирового уровня ее рыночного развития; разработка концептуальных положений по управлению развитием регионов Причерноморья Украины; разработка организационно-экономического механизма реструктуризации экономики в регионах Украины (на примере Крымского региона); методология разработки стратегий экономического роста Крыма.

Аспиранты и соискатели кафедры ведут работу по направлениям: *стратегический менеджмент, инновационный менеджмент, менеджмент гостиничного, курортного и туристического обслуживания, менеджмент окружающей среды, менеджмент природопользования, маркетинг, международный маркетинг, маркетинг услуг*.



## Научные и учебные связи:

с Институтом экономико-правовых исследований НАН Украины, Севастопольским ГТУ, Академией народного хозяйства при правительстве РФ, а также с университетами Ниццы (Франция), Генуи (Италия), Университетом Хельсинки, университетом Вааса (Финляндия), Университетом шт. Алабама (США).

инвестирование, концепция профессиональной деятельности); И. В. Самолюк (стратегическое управление, методы принятия управленческих решений), Е. Е. Толокновская (деньги и кредит, финансы), Ю. В. Швецова (планирование деятельности туркомплексов, организация деятельности туркомплексов, системы технологий), В. Ю. Ильина (экономика туризма, менеджмент туризма, реклама и рекламная деятельность, операционный менеджмент, прогнозирование, делопроизводство).

# ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ THE FACULTY OF MANAGEMENT



## КАФЕДРА ГОСУДАРСТВЕННОГО И РЕГИОНАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Образована в 1999 г. Заведующий кафедрой —  
доцент Т. Л. Миронова

### Преподавательский состав:

**профессор** Ф. Е. Поклонский; **доценты**: Т. Л. Миронова (размещение производительных сил и регионалистика, регионально-административный менеджмент, управление персоналом), О. П. Греч (экономика природных ресурсов, экономика окружающей среды, международные экономические организации, международная экономическая интеграция, международная экономика), С. А. Мацебера (информатика и компьютерная техника); **старшие преподаватели**: Г. Н. Ротанов (правовое регулирование, внешнеэкономическая политика, менеджмент ВЭД, менеджмент ВЭД предприятий, риск в ВЭД, управление риском в международном бизнесе), С. В. Филиченко (международная торговля, международные кредитно-расчетные и валютные операции, международный бизнес, налоговые системы зарубежных стран, таможенное дело, управление ВЭД, менеджмент ВЭД), А. И. Дихтярь (АРМ менеджера ВЭД, информационные технологии в международном менеджменте, информационные технологии в менеджменте, эконометрия, экономическая динамика); **ассистенты**: А. Ф. Пронай (размещение производительных сил и регионалистика, регионально-административный менеджмент, управление персоналом), А. В. Мартовой (международная экономика, международная экономическая интеграция, государственное регулирование экономики, государственное регулирование ВЭД, свободные экономические зоны), А. Н. Бабко (информатика и компьютерная техника). С. С. Махин (информатика и компьютерная техника).

Специализация кафедры — «Менеджмент персонала».

### Направления научных исследований:

разработка организационно-экономического механизма управления малым предпринимательством в АРК.

На кафедре имеется аспирантура по направлениям: государственное регулирование экономики, государственное регулирование предпринимательства, реструктуризация экономики, региональная политика, информационные системы.

### Научные и учебные связи:

с университетами Ниццы и Перпиньяна (Франция), Генуи (Италия), МГУ имени М. В. Ломоносова (Россия), Хельсинкским университетом и университетом Вааса (Финляндия).

## КАФЕДРА ТЕОРИИ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

Основана в 1999 г.  
Заведующая кафедрой —  
профессор М. Н. Нагорская

### Преподавательский состав:

**профессоры**: М. Н. Нагорская (правовые основы деятельности менеджера, руководство аспирантами), В. И. Краморенко (руководство аспирантами); **доценты**: Т. Н. Скоробогатова (управление производственной инфраструктурой, экономика предприятия, индустриальная экономика, управление конкурентоспособностью, экономический анализ), Е. А. Подсолонко (основы менеджмента, ситуационный менеджмент, управление проектами), В. А. Темченко (управление международными проектами, международные проекты), В. И. Колесник (статистика, экономическая



статистика), В. И. Сафонова (бухгалтерский учет, финансовый менеджмент), Г. Н. Муртазаева (международный финансовый менеджмент, учет и анализ во внешнеэкономической деятельности, международный аудит, международная статистика, международное экономическое право, международное право, экологическое право), И. Ю. Швец

# ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ

## THE FACULTY OF MANAGEMENT

(микроэкономика, макроэкономика, основы экономической теории, политэкономия, история экономических учений); *старшие преподаватели:* А. В. Вершицкий (экологический менеджмент, цены и ценообразование, политика отрасли), М. С. Абибулаев (экономика труда, страхование, страхование в ВЭД); *ассистенты:* Ю. О. Зуйко (история экономических учений, микроэкономика, экологическое право, основы экономической теории), Л. В. Остроухова (основы менеджмента, инновационный менеджмент, ситуационный менеджмент, управление проектами), Е. А. Брежестовская (микроэкономика, макроэкономика, страхование, страхование в ВЭД, история экономических учений, управление международными проектами, международные проекты), С. М. Вязовик (экономика предприятия), Е. А. Марченко (статистика, экономическая статистика, финансы), А. Е. Толокновская (бухгалтерский учет, экономический анализ).

**Профиль выпускаемых специалистов — специальность «Менеджмент организаций», специализация — «Менеджмент на рынке товаров и услуг».**

### Основные опубликованные труды:

### Направления научных исследований:

разработка стратегии развития предпринимательской деятельности; обеспечение ориентации экономико-географических регионов Украины на достижение мирового уровня ее рыночного развития; разработка концептуальных положений по управлению развитием регионов Причерноморья Украины; разработка организационно-экономического механизма реструктуризации экономики в регионах Украины (на примере Крымского региона).

На кафедре ведется подготовка аспирантов и соискателей по направлениям: корпоративное управление, управление проектами, менеджмент на рынке товаров и услуг, инновационный менеджмент.

### Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Институтом экономического прогнозирования НАНУ, Институтом экономики промышленности НАНУ (Донецк), Национальной металлургической академией Украины, Институтом экономико-правовых исследований Украины, а также рядом университетов Франции, Италии, Финляндии, ФРГ, Ирландии, США, Великобритании, Турции, Польши, с центрами обучения взрослых, консалтинговыми группами Франции, Финляндии, Великобритании, с Институтом управления предприятиями в Ницце (Франция).

*Подсолонко В. А.* К концепции реформирования налоговой системы: Современные рычаги и методы управления повышением эффективности хозяйственной деятельности // ИЭП НАНУ (Донецк).

*Подсолонко В. А., Подсолонко Е. А., Башта А. И.* Менеджмент в социально-экономических системах. Симферополь, 1995.

*Василенко В. А., Узунов В. Н.* Система менеджмента: В 2 т. Симферополь, 2000.

*Муртазаева Г. Н.* Социально-экономические проблемы развития АРК (Проблемы, поиски, решения). Симферополь, 1999.

*Нагорская М. Н.* Деловые игры и эффективность управления производством. Киев, 1999.

*Подсолонко Е. А.* Информационное обеспечение государственного регулирования экономики регионов Украины. Симферополь, 1996.

*Подсолонко Е. А.* Менеджмент: теория и практика. Киев, 2000.

*Скоробогатова Т. Н.* Экономика предприятия. Симферополь, 1997.

*Цехла С. Ю.* и др. Маркетинг. Симферополь, 2000.



# THE FACULTY OF MANAGEMENT

## ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ

It was established in 1999 as the result of reorganisation of the Faculty of Economics and Management. It is now directed by Professor V. A. Podsolonko.

Students obtain specialities 'Management of Organisations' and 'Foreign Economic Operations Management'.

Students with the speciality 'Management of Organisation' specialise in five areas: business management; commodity and services market management; hotel, health recreation and tourist services management; personnel management; and natural resources management.

There were 700 students of all years and types of studies in 2000. Graduates of the Faculty receive the Qualification of Economic Manager and the Degree of Specialist.

The Faculty has the following divisions: the Research Centre for Management of Social and Economic Development of Businesses and Regions, which comprises the Crimean Section of the Ukrainian Association of Regional Sciences.

The Faculty has a section of the Consulting Services Centre of the Business and Management Consulting University, and the Centre for Co-operation of Universities of Southern Ukraine and Europe.

### Areas of research

Development of an institutional and economic mechanism for economic restructuring of Ukrainian regions (the Crimean region is used as an example); methodological justification of the program for sustainable development; curricula and work schedules modelling based on professional qualifications and official position approach; orientation of economic and geographic regions of Ukraine towards the world level of market development; management principles of development of the Black Sea regions of Ukraine; institutional principles for coherent management of the integral development of Ukraine, its regions and industrial sectors; informatisation policy in the Republic of Crimea, etc.

### Academic and educational relations

The Faculty has a student exchange agreement with the Perpignan University for students specialising in hotel, health recreation and tourist services management and an agreement on distant and resident education for students of other specialities who are then eligible to receive a French diploma of higher education. The Faculty expands its relations with other universities in Ukraine and other neighbouring and distant countries.

The Faculty actively participates in the following international projects:

*Improved Methods of Education and Wider Opportunities in Business and Management Studies in Tavricheskiy National University, Ukraine in the Context of Market Economy* (Alabama, the United States);

*Support of Management Studies in the Crimea* (TACIS)

*Joint European Project on Environmental Economics in the South of Ukraine* (TACIS-Tempus);

*Corporate Management in Ukraine* (Canadian International Development Agency);

*Consortium for Business Education Development in Ukraine* (U.S. Agency for International Development), etc.

### THE DEPARTMENT OF MANAGEMENT AND MARKETING

**It was established in 1995  
and is now directed by Professor  
V. A. Podsolonko**

### Faculty members

Professors: V. A. Podsolonko (government regulation of economy, government regulation of foreign economic operations) and T. E. Unkov-

# THE FACULTY OF MANAGEMENT

## ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛІННЯ

skaya (money and credit, enterprise finances); Docents: V. A. Vasylenko (management decision making techniques, operational management, innovation management, strategic management, introduction to marketing), V. N. Khrapko (marketing basics, international marketing, investment, foreign investment), I. F. Kartashevskaya (technology system, tourist facilities planning, organisation of tourist facilities operation, sectoral marketing, concept of professional activity, quality management), S. Yu. Tselkhla (economic diagnostics, finances, forecasting, resources and costs management, risk in management) and A. I. Bashta (the concept of modern natural science, technology systems); Senior Lecturer E. V. Pushkariova (tourist management, office work, advertisement and advertising); Assistants: M. M. Igosbyn (goods development, sectoral marketing, management basics, international marketing, investment, foreign investment, the

region is used as an example); methods of the development of strategies for the economic growth of the Crimea.

Postgraduate students and doctoral candidates do research in the following areas: strategic management; innovation management; hotel, health recreation and tourist services management; environmental management; natural resources management; marketing; international marketing; and services marketing.

### Academic and educational relations

are maintained with the NASU Institute of Economic and Legal Research, Sevastopol State Technical University, the Academy of the National Economy for the Government of the Russian Federation, Universities of Nice (France) and Genoa (Italy), Helsinki University, Vaasa University (Finland), and Alabama University (the United States).

### THE DEPARTMENT OF NATIONAL AND REGIONAL GOVERNMENT

**It was established in 1999  
and is now directed by Docent  
T. L. Mironova**

### Faculty members

concept of professional activity); I. V. Samoliuk (strategic management, management decision making techniques), E. E. Toloknivskaya (money and credit, finances), Yu. V. Shvetsova (tourist facilities operation planning, organisation of tourist facilities, technology systems) and V. Yu. Ilyina (tourist economics, tourist management, advertisement and advertising, operational management, forecasting, office work).

### Areas of research

Orientation of economic and geographic regions of Ukraine towards the world level of market development; management principles for the development of the Black Sea regions of Ukraine; development of an institutional and economic mechanism for the economic restructuring of Ukrainian regions (the Crimean

Professor F. E. Poklonskiy; Docents: T. L Mironova (labour force distribution and regionalistics, regional administrative management, personnel management), O. P. Grets (natural resources economics, environmental economics, international economic organisations, international economic integration, international economics) and S. A. Matsebera (informatics and computer technology); Senior Lecturers: G. N. Rotanov (currency regulation, foreign economic policy, foreign economic operations management, management of foreign economic





enterprises, risk in foreign economic operations, risk management in international business), S. V. Filipenko (international trade, international credit repayment and hard currency transactions, international business, tax systems of foreign countries, customs business, foreign economic operations administration, foreign economic operations management) and A. I. Dikhtiar (foreign economic operations manager's workstation, information technology in international management, information technology in management, econometrics, economic dynamics); Assistants: A. F. Protsay (labour force distribution and regionalistics, regional administrative management, personnel management), A. V. Martovoy (international economics, international economic integration, public regulation of economy, public regulation of foreign economic operations, free economic zones), A. N. Babko (informatics and computer technology) and S. S. Makhin (informatics and computer technology).

The Department specialises in personnel management.

### Areas of research

Development of an institutional and economic mechanism for small business management in the Autonomous Republic of Crimea.

The Department offers postgraduate programs in public regulation of economy, public regulation of business, economic restructuring, regional policy, information systems.

enterprise economics, industrial economics, competition management, economic analysis), E. A. Podsolonko (management basics, situational management, project management), V. A. Temnenko (international project management, international projects), V. I. Kolesnik (statistics, economic statistics), V. I. Safonova (business accounting, financial management), G. N. Murzaeva (international financial management, record-keeping and analysis in foreign economic operations, international audit, international statistics, international economic law, international law, environmental law) and I. Yu. Shvets (microeconomics, macroeconomics, fundamentals of economic theory, political economy, history of economic doctrines); Senior Lecturers: A. V. Vershytskiy (environmental management, prices and pricing, sectoral policy) and M. S. Abibullaev (labour economics, insurance, insurance of foreign economic operations); Assistants: Yu. O. Zuyko (history of economic doctrines, microeconomics, environmental law, fundamentals of economic theory), L. V. Ostroukhova (management basics, innovation management, situational management, project management), E. A. Brezhestovskaya (micro-

### Academic and educational relations

are maintained with Nice and Perpignan Universities (France), Genoa University (Italy), Lomonosov Moscow State University (Russia), Helsinki University and Vaasa University (Finland).

## THE DEPARTMENT OF ECONOMIC AND MANAGEMENT THEORY

**It was established in 1999 and is now directed  
by Professor M. N. Nagorskaya**

### Faculty members

Professors: M. N. Nagorskaya (legal foundations of manager's activity, postgraduate students management) and V. I. Kramorenko (postgraduate students management); Docents: T. N. Skorobogatova (industrial infrastructure management,



economics, macroeconomics, insurance, insurance in foreign economic operations, history of economic doctrines, international project management, international projects), S. M. Viazovik (enterprise economics), E. A. Marchenko (statistics, economic statistics, finances) and A. E. Toloknovskaya (business accounting, economic analysis).

# THE FACULTY OF MANAGEMENT

## ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ

Graduates acquire the speciality 'Management of Organisations' and specialise in commodities and services market management.

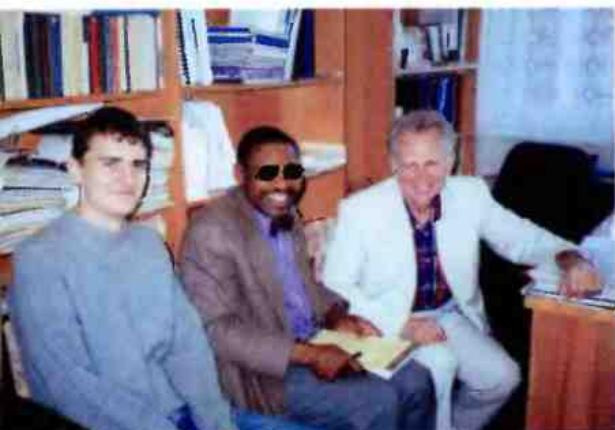
The Department offers postgraduate and doctoral programs in corporate management, project management, commodities and services market management, innovation management.

### Areas of research

Strategy for entrepreneurship development; orientation of economic and geographic regions of Ukraine towards the world level for market development; management principles for the development of the Black Sea regions of Ukraine; an institutional and economic mechanism for the economic restructuring of Ukrainian regions (the Crimean region is used as an example).

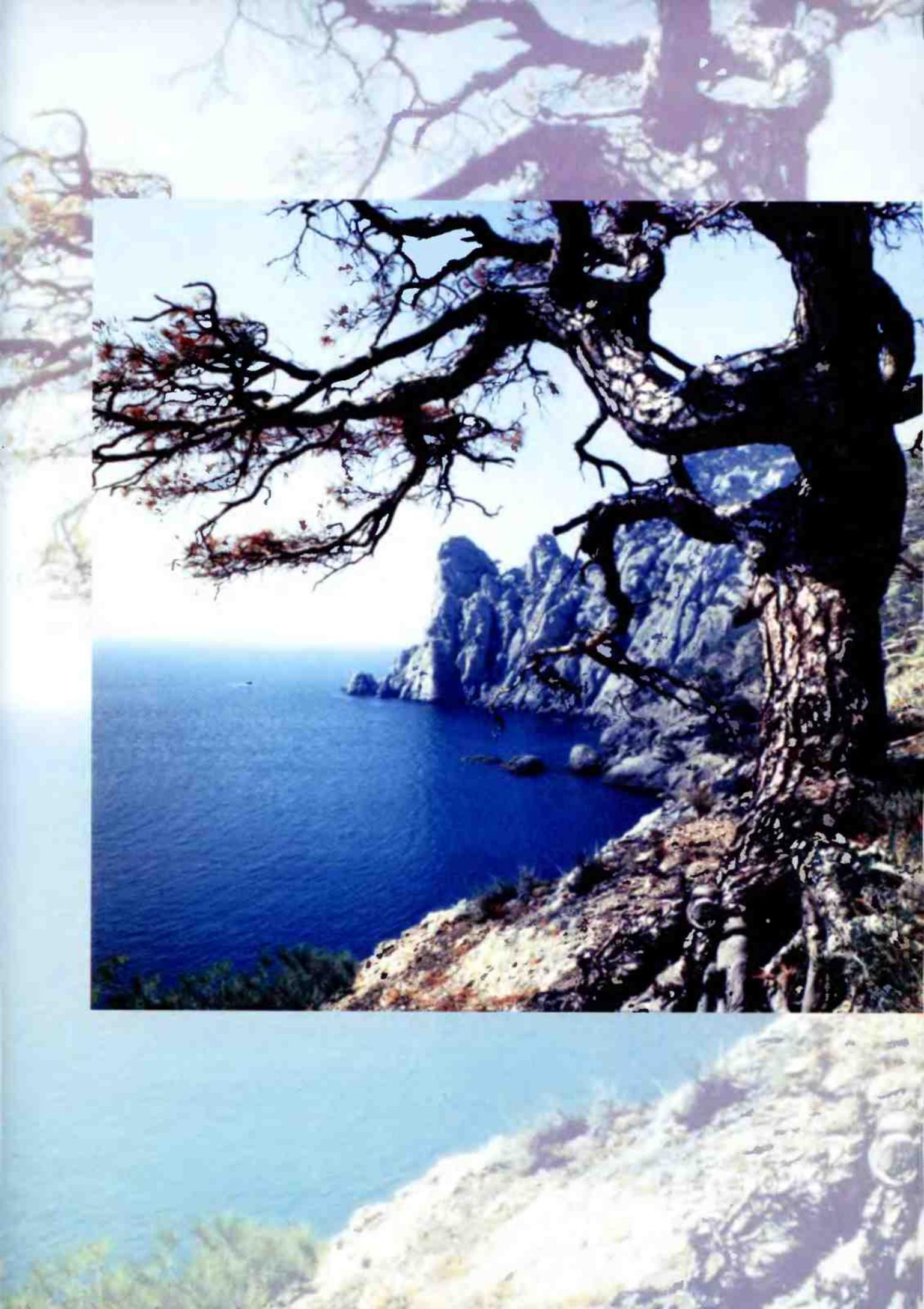
### Academic and educational relations

are maintained with Shevchenko Kiev National University, the NASU Institute of Economic Forecasting, the NASU Institute of Industrial Economics (Donetsk), the National Metallurgical Academy of Ukraine, the Ukrainian Institute of Economic and Legal Research, as well as a number of universities in France, Italy, Finland, Germany, Ireland, the United States, United Kingdom, Turkey, Poland, centres for adult education and consulting groups in France, Finland, the United Kingdom, and the Enterprise Management Institute of Nice Sophia-Antipolis University (France).



### Major publications

- Podsolonko V. A. *K kontsepcii reformirovaniya nalogovoj sistemy: Sovremennye rychagi i metody upravleniya povysheniem effektivnosti khoziaistvennoi deyatelnosti*, IEP NANU (Donetsk), 1994.
- Podsolonko V. A., Podsolonko E. A. and Bashta A. I., *Menedzhment v sotsialno-ekonomicheskikh sistemakh*, Simferopol, 1995.
- Vasilenko V. A. and Uzunov V. N., *Sistema menedzhmenta*, in 2 volumes, Simferopol, 2000.
- Murtazaeva G. N., *Sotsialno-ekonomicheskie problemy razvitiya ARK (Problemy, poiski, resheniya)*, Simferopol, 1999.
- Nagorskaya M. N. *Delovye igry i effektivnost upravleniya protizvodstvom*, Kiev, 1999.
- Podsolonko E. A., *Informatsionnoe obespechenie gosudarstvennogo regulirovaniya ekonomiki regionov Ukrayny*, Simferopol, 1996.
- Podsolonko E. A., *Menedzhment: teoriya i praktika*, Kiev, 2000.
- Skorobogatova T. N., *Ekonomika predpriyatiya*, Simferopol, 1997.
- Tsekha S. Yu., et al, *Marketing*, Simferopol, 2000.



# ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF LAW



Декан факультета —  
доцент  
*V. A. Бурмистров*

Факультет — один из молодых в университете. В 1992 г. на базе исторического факультета была образована кафедра правоведения, возглавил которую доцент В. А. Бурмистров. По мере развития новой специальности возникла необходимость создания самостоятельного учебного подразделения. В 1995 г. образовывается юридический факультет в составе трех кафедр: теории государства и права и конституционного права; гражданского и уголовного права и процесса; хозяйственного права.

С 1996 г. на базе факультета действует Крымская лига студентов-правоведов (КЛСП), которая принимает активное участие в общественной жизни университета. При Лиге работает юридическая консультация, которая оказывает бесплатные услуги малообеспеченным жителям Симферополя. В 1999 г. КЛСП получила грант Американской ассоциации юристов, на средства которого была приобретена необходимая оргтехника. В рамках Лиги организованы клуб ораторского искусства, туристический клуб, клуб углубленного изучения иностранных языков, другие общественные формирования.

Лучшие студенты факультета проходят практику в зарубежных странах. Среди студентов факультета — граждане Турции, Палестины, Иордании.

В 1998 г. студенческая команда факультета заняла первое место на соревнованиях по конституционному праву имени Л. Юськова. Будущие юристы удостоены призов и других, в том числе международных, соревнований по правоведению.

Выпускники факультета работают как в Украине, так и за рубежом. Многие из них трудятся в органах правопорядка, Службе

безопасности Украины, прокуратуре, судебных органах, органах юстиции, Верховной Раде и Совете Министров Автономной Республики Крым, на государственной службе, занимаются преподавательской деятельностью в вузах Киева, Харькова и других городов.

С 1998 г. на факультете открыта аспирантура, в которой ныне обучаются 10 человек. Ряд преподавателей и выпускников являются аспирантами и соискателями в ведущих вузах страны (Национальной юридической академии Украины имени Ярослава Мудрого, Киевском национальном университете имени Тараса Шевченко, Одесской национальной юридической академии и др.).



## КАФЕДРА ГРАЖДАНСКОГО И УГОЛОВНОГО ПРАВА И ПРОЦЕССА

**Создана в 1992 г. Заведующий кафедрой —  
доцент Н. А. Орлов**

### Преподавательский состав:

**профессоры:** В. К. Попов, А. А. Кириченко; **доценты:** Н. А. Орлов, М. А. Михайлов; **старшие преподаватели:** С. Н. Афенников, А. В. Байдакина, В. С. Бородин, И. А. Волошин, С. В. Герасимовский, Л. Д. Донская, В. В. Лазарева, И. П. Неналтовская, Р. В. Новиков, В. А. Бугаев; **ассистенты:** Р. Е. Регушевский, О. В. Скворцова, С. В. Елькин, Е. В. Борисова.

### Направления научных исследований:

правовые проблемы охраны окружающей среды Украины в условиях рынка и выработка на их основе практических рекомендаций по совершенствованию экологического законодательства. По этой проблематике опубликовано 25 научных трудов. В частности, разработаны методологические основы разрешения правовых проблем в сфере экологии, определены функции и задачи охраны окружающей среды в рамках отрасли экологического права, установлена взаимосвязь экологических интересов с социальными при решении текущих и перспективных политических, экономических и других вопросов, выявлена тенденция интеграции международной и национальных правовых систем при разрешении местных, региональных и глобальных экологических проблем.

# ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF LAW

В рамках республиканской научной программы кафедра ведет работу по стратегии сохранения биологического и ландшафтного разнообразия Крыма.

### Научные и учебные связи:

с географическим, экономическим и биологическим факультетами ТНУ, кафедрой экологического права Национальной юридической академии Украины имени Ярослава Мудрого, Крымским медицинским университетом, другими вузами Украины и Крыма, а также с Институтом конституционной политики (Венгрия).

### КАФЕДРА ХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРАВА

**Создана в 1992 г.**  
**Заведующий кафедрой — доцент В. А. Бурмистров**

### Преподавательский состав:

**профессоры:** Л. Г. Воронова, В. Г. Ротань; **доцент** В. А. Бурмистров; **старшие преподаватели:** А. А. Диденко, З. А. Колбаненко, Л. Н. Опанасюк, С. С. Осипова,



Р. М. Тютюнник, Т. А. Шкляр; **преподаватели:** М. Ю. Кузьмина, А. А. Швачка; **ассистенты:** Д. В. Олешко, В. В. Гензик, М. Ю. Рупенко, Ф. А. Хайбулаева, Ю. А. Морохина.

### Направление научных исследований:

изучение роли правовой культуры в становлении демократической государственности в Украине.

### Научные и учебные связи:

с Харьковской национальной юридической академией имени Ярослава Мудрого, Одесским институтом МВД Украины, Одесской национальной юридической академией, Одесским университетом имени Мечникова и др.

Кафедра привлекает для преподавательской деятельности юристов-практиков, работающих в органах законодательной и исполнительной власти, в правоохранительной системе.

### КАФЕДРА ТЕОРИИ, ИСТОРИИ ГОСУДАРСТВА И ПРАВА И КОНСТИТУЦИОННОГО ПРАВА

**Образована в 1996 г.**  
**Заведующий — доцент П. Е. Таран**

### Преподавательский состав:

**профессор** С. Г. Кащенко; **доценты:** А. М. Викторов, В. В. Федунов, П. Е. Таран, В. М. Шевченко; **старшие преподаватели:** И. Е. Паршичева, И. С. Морозов, Н. А. Орлов, Н. А. Съедин; **преподаватель** Е. А. Викторов; **ассистенты:** Т. Б. Любовникова, Е. В. Смирнова.

Кафедра ведет преподавание основных историко-юридических дисциплин: *теории государства и права; истории государства и права Украины и России; истории государства и права зарубежных стран; истории учений о государстве и праве; государственного права зарубежных стран; международного права; конституционного права Украины.*



Преподаватели кафедры читают спецкурсы, которые базируются на таких дисциплинах, как международное право и конституционное право Украины, международное гуманитарное право, право Европейского Союза и др. Эти спецкурсы отвечают основным тенденциям развития действующего законодательства в условиях становления Украины как правового и демократического государства, стремящегося стать членом Европейского Союза.

Спецкурсы, посвященные искусству общения, этике деловых отношений, ораторскому искусству, помогают студентам решать проблемы межличностного общения в рамках будущей специальности юриста, обеспечивают корректность разрешения конфликтных ситуаций.

### Основные опубликованные труды:

### Направления научных исследований:

изучение основных направлений конституционно-государственного строительства Украины и Крыма, выявление наиболее оптимальных форм украинской избирательной системы, определение основных направлений деятельности органов местного самоуправления, реализации конституционных прав и свобод гражданина.

### Научные и учебные связи:

с Харьковской национальной юридической академией имени Ярослава Мудрого, Одесским институтом МВД Украины, Одесской национальной юридической академией и др.

*Бурмистров В. А. Место и роль правовой культуры в становлении правового государства. Симферополь, 1996.*

*Кириченко А. А. Основы судебной микрообъектологии. Харьков, 1998.*

*Орлов Н. А. Экологическое право (Общая часть). Симферополь, 1994.*

*Ротань В. Т. Научно-практический комментарий к законодательству Украины о труде: В 2 т. Симферополь, 1998.*

*Бугаев В. А. Понятие и система воинских преступлений по уголовному законодательству Украины: Учебное пособие. Симферополь, 1999.*

*Бугаев В. А. Понятие и содержание воинских преступлений в уголовном праве Украины. Симферополь, 1999.*



# THE FACULTY OF LAW

## ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

This Faculty is one of the youngest in the University. The Department of Legal Studies was established at the Faculty of History in 1992. It was directed by Docent V. A. Burnistrov. As the new speciality developed, there was a feeling that an independent division should be established. The Faculty of Law was established in 1995 with Mr. Burnistrov as its Dean.

The Faculty has three Departments: the Department of State and Law Theory and Constitutional Law, the Department of Civil and Criminal Law and Process, and the Department of Economic Law.

The Crimean League of Law Students (CLLS) was established at the Faculty in 1996. It is widely involved in social life of the University. The League has set up its own legal clinic to provide legal aid to lower-income individuals in Simferopol. In 1999 the CLLS received a grant from the American Bar Association and bought necessary office equipment. The League has organised its own rhetoric club, tourist club, club for intensive foreign language studies, and other social groups.

The best students of the Faculty go for their practical training abroad. The Faculty also has students from other countries, including Turkey, Palestine and Jordan.

A team of students from the Faculty won the competitions on constitutional law conducted in 1998 to commemorate L. Yuskov. The future lawyers also won in other legal competitions, including contests in other countries.

The Faculty graduates work in Ukraine and abroad. Many of them are now in law enforcement, the Security Service of Ukraine, prosecution, judicial and justice authorities, the Crimean Parliament, the Council of Ministers and other civil service agencies. They work in universities of Kiev, Kharkov and other cities.

Since 1998, the Faculty offers its own postgraduate programs and has 10 postgraduates students. Some faculty members and graduates do their postgraduate and doctoral studies in the leading universities of Ukraine (Yaroslav Mudry National Law Academy of Ukraine, Shevchenko Kiev National University, Odessa National Law Academy, etc.).

### THE DEPARTMENT OF CIVIL AND CRIMINAL LAW AND PROCESS

**It was established in 1992  
and is now directed by Docent  
N. A. Orlov**

#### Faculty members

Professor V. K. Popov, Corresponding Member of the Academy of Legal Sciences; Doctor of Law A. A. Kirichenko; Candidates of Law/Docents: N. A. Orlov and M. A. Mikhailov; Senior Lecturers: S. N. Afendikov, A. V. Baidalakina, V. S. Borodin, I. A. Voloshyn, S. V. Gerasimovskiy, L. D. Donskaya, V. V. Lazarijeva, I. P. Nenalitovskaya, R. V. Novikov and V. A. Bugaev; Assistants: R. E. Regushevskiy, O. V. Skvortsova, S. V. Elkin and E. B. Borisova.

#### Areas of research

Legal issues related to environmental protection of Ukraine in market conditions, and development of practical recommendations on how to improve the environmental legislation. 25 research publications have been dedicated to this issue, including methods for legal problem solution in the environmental field; functions and objectives of environmental protection as part of the environmental law; interrelation of environmental interests and social interests in connection with the current and future political, economic and other issues; the tendency to integration of international and national legal systems in addressing local, regional and global environmental issues.

In the framework of the Republican Academic Program, the Department is working on the strategy for the Crimean biological and landscape diversity conservation.



## Academic and educational relations

are maintained with the TNU Faculties of Geography, Economics, and Biology, the Department of Environmental Law at Yaroslav Mudry National Law Academy, the Crimean Medical University, other universities of Ukraine and the Crimea, and the Constitutional Policy Institute (Hungary).

## THE DEPARTMENT OF ECONOMIC LAW

**It was established in 1992 and is now directed by Docent V. A. Burmistrov**

## Faculty members

Doctors of Law/Professors: L. G. Voronova and V. G. Rotan, Candidate of Law/Docent V. A. Burmistrov; Senior Lecturers: A. A. Didenko, Z. A. Kolbanenko, I. N. Opanasiuk, S. S. Osipova, R. M. Tiutiunnyk, T. A. Shkliar; Lecturers: M. Yu. Kuzmina and A. A. Shvachka; Assistants: D. V. Oleshko, V. V. Genzyk, M. Yu. Rudenko, F. A. Khaibulaeva, Yu. A. Morokhina.

## Areas of research

The role of legal culture in the democratic state development in Ukraine.

## Academic and educational relations

are maintained with Yaroslav Mudry National Law Academy, Odessa Institute of the Ukrainian

Ministry of Interior, Odessa National Law Academy, Mechnikov Odessa University, etc.

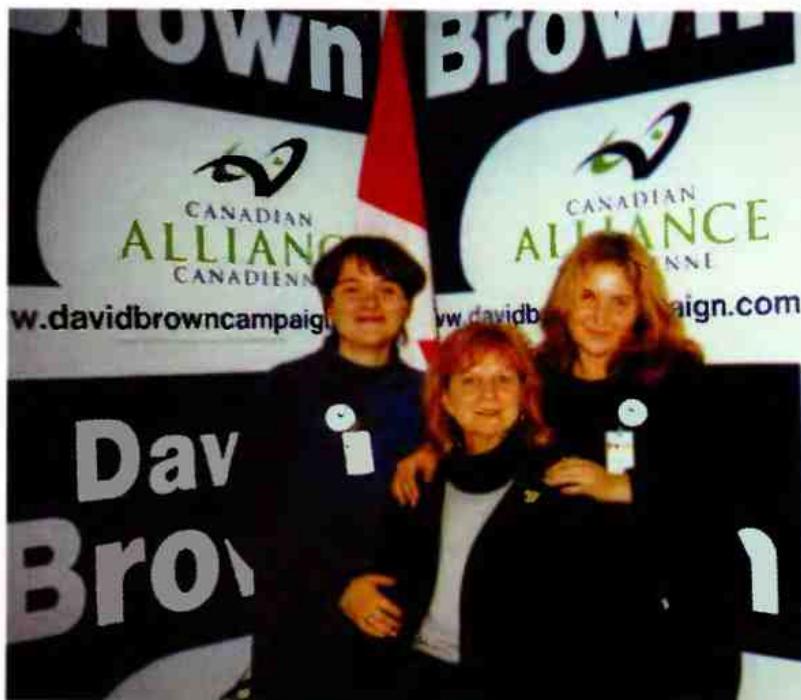
The Department invites lawyers from the legislature, administrative and law enforcement agencies to lecture.

## THE DEPARTMENT OF THE STATE AND LAW THEORY AND HISTORY AND CONSTITUTIONAL LAW

**It was established in 1996 and is now directed by Docent P. E. Taran**

## Faculty members

Doctor of History/Professor S. G. Kaschenko, Candidates of Law/Docents: A. M. Viktorov, V. V. Fedunov, P. E. Taran and V. M. Shevchenko; Senior Lecturers: I. E. Parshycheva, I. S. Morozov, N. A. Orlov and N. A. Syedin; Lecturer E. A. Viktorov; Assistants: T. B. Liubovnikova and E. V. Smirnova.



The Department specialises in fundamental historical and legal disciplines: state and law theory; state and law history in Ukraine and Russia; state and law

# THE FACULTY OF LAW

## ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

history in foreign countries; history of state and law doctrines; state law in foreign countries; international law; constitutional law in Ukraine.

Faculty members of the Department lecture special courses based on international and constitutional law of Ukraine, international humanitarian law, EU law, etc. These special courses reflect major tendencies in the current law developed in the context of building a law-based and democratic Ukraine striving to become an EU member.

Special courses on communication, business ethics, and rhetoric will help students in their future professional communication and conflict resolution.

### Areas of research

Major trends of constitutional and state development in Ukraine and the Crimea; best forms of the Ukrainian election system; major trends in local self-government; constitutional rights and freedoms of an individual.

### Academic and educational relations

are maintained with Yaroslav Mudry National Law Academy, Odessa Institute of the Ukrainian Ministry of Interior, Odessa National Law Academy, etc.



### Major publications

- Burmistrov V. A., *Mesto i rol pravovoi kultury v stanovlenii pravovo-gosudarstva*, Simferopol, 1996.
- Kirichenko A. A., *Osnovy sudebnoi mikroobektologii*, Kharkov, 1998.
- Orlov N. A., *Ekologicheskoe pravo (Obschaya chast)*, Simferopol, 1994.
- Rotan V. T. *Nauchno-prakticheskiy kommentarii k zakonodatelstvu Ukrayny o trude*, in 2 volumes, Simferopol, 1998.
- Bugaev V. A., *Poniatie i sistema voinskikh prestuplenii po ugolovnomu zakonodatelstvu Ukrayny: Uchebnoe posobie*, Simferopol, 1999.
- Bugaev V. A. *Poniatie i soderzhanie voinskikh prestuplenii v ugolovnom prave Ukrayny*, Simferopol, 1999.



# ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF HISTORY



Декан факультета —  
доцент  
**Л. А. Пашковский**

Летопись факультета начинается со времени создания Таврического университета. Первым деканом историко-филологического факультета был А. Н. Деревицкий — известный специалист в области мировой культуры, а преподавали здесь ученые с мировым именем — профессор Г. В. Вернадский (сын В. И. Вернадского), профессоры Б. Д. Греков, Н. Л. Эрнст, приват-доцент (затем член-корреспондент АН УССР) А. И. Маркевич и др.

Факультет готовит специалистов по всемирной истории, политологии, философии и культурологии. Функционирует семь кафедр:  
*истории Украины и специальных исторических дисциплин;*  
*новой и новейшей истории;*  
*российской истории;*  
*истории древнего мира и средних веков;*  
*философии;*  
*политологии и социологии;*  
*украинской и зарубежной культуры.*

Выпускники факультета подготовлены к работе с учетом госзаказа и региональных интересов Крыма, всего Черноморско-Средиземноморского бассейна. Они трудаются в институтах Национальной академии наук Украины, высших и средних учебных заведениях, других учреждениях науки, образования и культуры. Талантливые студенты имеют возможность продолжать обучение в аспирантуре и докторантуре, в том числе ведущих университетов зарубежных стран.

### Структура специализаций факультета:

*Направление «История»:*  
История Украины

История России  
История международных отношений  
История древнего мира  
История средних веков  
Археология  
*Направление «Философия»:*  
Философия и культура  
*Направление «Политология»:*  
Этнополитология  
*Направление «Культурология»:*  
История и теория культуры

### Направления научных исследований:

история Украины и Крыма; история зарубежных стран; история международных отношений; история России; археология; история древнего мира; история средних веков; философия культуры; межэтнические отношения; конфликтология; культура народов Крыма.

### Научные и учебные связи:

с рядом институтов НАН Украины, Киевским национальным, Донецким национальным,



Днепропетровским национальным, Запорожским и другими университетами страны, а также с университетами ФРГ, Австрии, Великобритании, институтами, университетами и академиями России, Польши, Франции. Налажены контакты с Департаментом образования Совета Европы и Институтом мира США.

### КАФЕДРА ИСТОРИИ УКРАИНЫ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ИСТОРИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН

Создана в 1972 г. по инициативе  
и под руководством проректора по научной работе  
доцента И. С. Чирвы. Сегодня кафедрой заведует  
профессор В. Ф. Шарапа

#### Преподавательский состав:

профессоры С. Б. Филимонов (источниковедение и архивоведение), М. Р. Акулов (история Украины), В. Ф. Шарапа (история Украины); доценты А. А. Неномицкий (история Крыма, история Украины), П. Н. Марцинковский (историография истории Украины), Ж. Н. Мона (этнография Украины), В. Ю. Ганкевич (геральдика, история Украины); преподаватель С. А. Решетов (методика преподавания истории); ассистент С. П. Сухомлина (история Украины).

Основные учебные курсы:  
история Украины, историография и этнография Украины, историческое краеведение, история Крыма, источниковедение и архивоведение, геральдика, методика преподавания истории.

# ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF HISTORY

### Направления научных исследований:

экономическая и политическая история Украины, историческое краеведение, историческая библиография, история Крыма.

Кафедра ведет подготовку аспирантов по специальности «История Украины».



### Научные и учебные связи:

с Институтом востоковедения и Институтом истории НАН Украины, Донецким национальным университетом, Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Днепропетровским госуниверситетом.

### КАФЕДРА НОВОЙ И НОВЕЙШЕЙ ИСТОРИИ

Основана в 1976 г. в результате раздела кафедры всеобщей истории. У истоков создания кафедры стоял доцент П. К. Тарасов. С 1997 г. кафедрой заведует доцент Л. А. Пацковский

### Преподавательский состав:

**профессоры:** Д. П. Урсу (методология исторической науки, история международных организаций, историография истории стран Африки), М. Ф. Слинкин (история национально-освободительного движения, история афганского кризиса, дипломатический этикет и протокол); **доценты:** Ю. И. Горбунов (новая и новейшая история стран Азии и Африки, история восточной цивилизации, компьютерные технологии в исторической науке), С. П. Горянский (история стран Западной Европы и Северной Америки нового времени, история международных отношений в новое время, история западной цивилизации, история и компьютер), Ю. Н. Задавысичка (новейшая история стран Западной Европы и Северной Америки, дипломатическая история Первой мировой войны, современная историография истории зарубежных стран), Л. А. Пацковский (история южных и западных славян, дипломатическая история Балкан XX века, история столиц зарубежных славянских стран), С. С. Щевелев (история стран Азии и Африки, история ближневосточного конфликта, история Палестины), С. В. Юрченко (новейшая история стран Западной Европы и Северной Америки, дипломатическая история Второй мировой войны, история США в новейшее время, история дипломатии); **ассистент** Л. А. Кича (история южных и западных славян, история Югославии).

**Профиль выпускемых специалистов** — «Всемирная история», «История зарубежных стран нового и новейшего времени», «История международных отношений». Выпускники работают в высших учебных заведениях, школах, различных институтах НАН Украины, в государственных и правительственные органах, средствах массовой информации.

**Специализации** — «История международных отношений», «История зарубежных стран».

### Направления научных исследований:

освещение малоизученных периодов в новой и новейшей истории стран Европы, Америки, Азии и Африки; исследование ценностей, норм поведения, коллективного восприятия мира народами зарубежных стран; история международных организаций.

На кафедре имеется аспирантура.

### Научные и учебные связи:

с научными институтами НАН Украины, Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Донецким национальным университетом, Днепропетровским национальным университетом, Запорожским государственным университетом, а также с Институтом истории Ягеллонского университета (Краков, Польша), МГУ имени



М. В. Ломоносова, Институтом востоковедения РАН, Институтом славяноведения и балканистики РАН, Институтом США и Канады РАН. Преподаватели кафедры выступают с докладами на международных симпозиумах, читают лекции и издают свои научные труды в зарубежных странах.

### КАФЕДРА РОССИЙСКОЙ ИСТОРИИ

**Создана в 1918 г. как кафедра русской истории.**

Возглавлял ее будущий академик Б. Д. Греков.

**С 1992 г. — кафедра российской истории.**

Заведующий кафедрой — профессор Н. Е. Дементьев

#### Преподавательский состав:

**профессор** Н. Е. Дементьев (история России, история советского общества); **доценты**: Л. Л. Кузьмина (история России, охрана исторического наследия Крыма), В. А. Роман (история России, numизматика), Г. В. Сигаева (история СССР, история русской культуры, история культуры народов Крыма), Т. А. Чебаненко (история России, музееоведение), В. В. Васильев (история России, охрана исторического наследия Крыма), Н. Ф. Дундук (историография истории России, историческая география мира); **старший преподаватель** А. С. Шевченко (история России).

**Профиль выпускемых специалистов** — «Всемирная история».

**Специализации** — «Охрана историко-культурного наследия», «История России», «Музееоведение».

#### Направление научных исследований:

история России.

На кафедре имеется аспирантура.

#### Научные и учебные связи:

с Харьковским национальным университетом имени В. Н. Каразина.

### КАФЕДРА ИСТОРИИ ДРЕВНЕГО МИРА И СРЕДНИХ ВЕКОВ

**Создана в 1976 г. при разделении кафедры всеобщей истории.**

Первым заведующим был профессор С. А. Скиринский. С 1987 г. кафедру возглавляет доцент А. Г. Герцен

#### Преподавательский состав:

**профессоры**: Г. М. Буров (археология, каменный и медно-бронзовый век Восточной Европы), А. И. Айбабин (этническая история средневекового Крыма, проблемы древней истории славян, византийская археология); **доценты** А. Г. Герцен (история первобытного общества, этнология, «пещерные города» Крыма), В. Н. Даниленко (историческая хронология, античная археология), Л. С. Моисеенкова (история средних веков, культура и искусство Западной Европы V—XIII вв.), А. Р. Никифоров (история средних веков, города Крыма в XIII—XVI вв.), Э. Б. Петрова (история древнего мира, литературные памятники античности как исторический источник), И. Н. Храпунов (археология, этнология, ранний железный век); **старший преподаватель** В. А. Коростелин (история древнего мира, римское право); **ассистент** В. Е. Науменко (история средних веков, история Византии).

**Профиль выпускемых специалистов** — «Археология и византология».

**Специализации** — «Археология», «Византология», «История европейских культур».

#### Направления научных исследований:

археология, этнология, история древнего мира и средних веков, византология.

На кафедре существует аспирантура.

# ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF HISTORY

## Научные и учебные связи:

с Институтами археологии и востоковедения НАН Украины, Киевским и Харьковским национальными университетами, Московским, Санкт-Петербургским, Казанским, Саратовским, Уральским государственными университетами, Вологодским и Курским государственными педагогическими университетами, Самарской гуманитарной академией, Воронежским центром молодежного творчества, Институтом русской и советской культуры Русского университета в Москве (Институт европейских культур), университетами Глазго (Великобритания), Бонума, Майнца, Гайдельберга (Германия), Инсбрука (Австрия), Варшавы, Лодзи, Люблина (Польша), университетом г. Кан и Коллеж де Франс (Франция).

## КАФЕДРА ФИЛОСОФИИ

Создана в 1961 г. Заведующий — профессор  
**Ф. В. Лазарев**

## Преподавательский состав:

**профессоры:** Ф. В. Лазарев (онтология, эпистемология, философская антропология, философия культуры), В. Н. Николко (логика, философия, теория творчества, философия истории), Ю. Н. Мартынюк (философия, эпистемология). А. Д. Шоркин (философия, теория рациональности,

философия культуры, философская антропология); **доценты:** А. С. Архангельская (философия, эстетика, история философии), В. В. Буряк (история философии, философия культуры, герменевтика), А. И. Креминский (философия, логика), С. Т. Загоруйко (философия, социальная философия), Л. Т. Рыскельдисса (история философии, история религии, философия религии, философия), А. П. Цветков (история философии, философия); **ассистенты:** Л. С. Бекирова (философия, история философии), Ю. М. Коротченко (логика, философия, семиотика), Д. А. Синица (философия).

**Профиль выпускаемых специалистов — «Философия».**

## Направления научных исследований:

философские основания современной социокультурной парадигмы.

## Научные и учебные связи:

с философскими факультетами университетов Киева и Москвы, с Институтом философии НАН Украины.

## КАФЕДРА ПОЛИТОЛОГИИ И СОЦИОЛОГИИ

Основана в 1991 г.  
профессором Г. И. Мельниковым.  
Ныне кафедрой заведует  
доктор философских наук  
**О. А. Габриелян**

## Преподавательский состав:

**профессор** О. А. Габриелян (общая теория политики, этнополитология, конфликт-





логия, региональная политика); **доценты:** Л. А. Ефанов (политические конфликты, общая теория политики), А. А. Кислый (политическая психология, политические элиты), Ю. П. Корнилов (гражданское общество), Т. А. Сенюшкина (политические проблемы социального управления, этнополитология), О. К. Смирнов (международные организации, развитие третьего сектора в Украине), Т. В. Хриценко (социология политики), Е. А. Хан (избирательные системы мира, политическая география).

**Профиль выпускаемых специалистов — политологи;** могут работать в органах власти, политических партиях, общественных организациях, средствах массовой информации.

#### Направления научных исследований:

межэтнические отношения, конфликтология.

На кафедре имеется аспирантура.

#### Научные и учебные связи:

с Университетом Дж. Мейсона, США (разработка спецкурса по конфликтологии), с Институтом по разрешению конфликтов (создание Крымского института мира), Центральноевропейским университетом (Венгрия), с Департаментом образования Совета Европы (разработка модели университета XXI века). Согласно меморандуму, заключенному между ТНУ и Программой ООН по развитию и интеграции Крыма, ведется активная выработка рекомендаций по разрешению межэтнических проблем в Крыму; при поддержке Института мира (США) реализуется проект «Школа мира»; положено начало сотрудничеству с Центром по демократическому контролю над вооружениями (Швейцария).

#### КАФЕДРА УКРАИНСКОЙ И ЗАРУБЕЖНОЙ КУЛЬТУРЫ

Кафедра теории и истории мировой и отечественной культуры была создана в 1990 г. Первым ее заведующим был доктор философских наук профессор М. С. Колесов. С 1993 г. кафедра получила нынешнее название. Возглавляет ее профессор Д. С. Берестовская

#### Преподавательский состав:

**профессоры** Д. С. Берестовская (украинская и зарубежная культура, введение в культурологию, теория культуры, история культуры стран Западной Европы и Америки), А. В. Швецова (история украинской культуры, украинская и зарубежная культура); **доценты:** Ю. А. Катунин (религиоведение), М. Ю. Сапрыкина (украинская и зарубежная культура, история театра, кино и телевидения); **старшие преподаватели:** И. А. Курьянова (украинская и зарубежная культура, этнокультурология, история культуры стран Западной Европы и Америки), Г. М. Темненко (украинская и зарубежная культура, этика, эстетика, история культуры древнего мира, мифология); **ассистенты:** З. З. Абдулаева (религиоведение), И. А. Андрющенко (украинская и зарубежная культура, история культуры Востока), И. А. Бобовникова (история мировой музыки,



эстетика, украинская и зарубежная культура), Л. Я. Бородина (искусство-введение, музейное дело, украинская и зарубежная культура), О. В. Брыжак (этика, украинская и зарубежная культура), Л. Б. Москаленко (этика, религиоведение, актуальные проблемы мировой культуры, история мировых цивилизаций).

# ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF HISTORY

Профиль выпускаемых специалистов — «Культуролог».

## Научные и учебные связи:

### Направления научных исследований:

культура народов Крыма во многих ее аспектах: этноконфессиональные отношения, творчество выдающихся деятелей культуры, историческое и культурное развитие народов полуострова и др.

На кафедре имеется аспирантура.

### Основные опубликованные труды:

Кафедра является организатором международных научных чтений «Культура народов Причерноморья с древнейших времен до наших дней», совместно с Крымским научным центром НАНУ издает научный журнал «Культура народов Причерноморья», в редколлегию которого входит более 30 академиков и докторов наук из Украины и других государств; члены кафедры выступают руководителями гуманитарных направлений названного Центра, а также Экспертного совета по проблеме «Культура народов Причерноморья» и его лаборатории по изучению этноконфессиональных отношений в Крыму с древнейших времен до наших дней. По этой теме кафедра сотрудничает с музеями Крыма — краеведческим, этнографическим, Симферопольским художественным, Херсонесским музеем-заповедником, Алупкинским музеем и др.; международные связи кафедры представлены зарубежными редакциями журнала «Культура народов Причерноморья» (Болгария, Турция, Франция, Италия).

*Айбабин А. И.* Этническая история ранневизантийского Крыма. Симферополь, 1999.

*Берестовская Д. С.* Введение в культурологию: Учебное пособие. Симферополь, 2000.

*Габриелян О. А.* Политические процессы в Крыму: Последнее десятилетие XX века. Симферополь, 2000.

*Ганкевич В. Ю.* На службе правде и просвещению: Краткий биографический очерк Исмаила Гаспринского (1851—1914). Симферополь, 2000.

*Герцен А. Г.* Крепость ярагоненостей. Кырк-Ор — Чуфут-Кале. Симферополь, 1994.

*Катунин Ю. А.* Монастыри Крыма в XIX—XX вв. Симферополь, 2000.

*Лазарев Ф. В., Литтл Б. А.* Современная энтомология. Симферополь, 2000.

*Монсеенкова Л. С.* Патриарх российской медиевистики (Жизнь и научное творчество П. Г. Виноградова). Симферополь, 2000.

*Непомнящий А. А.* Записки путешественников и путеводители в развитии исторического краеведения Крыма (последняя треть XVIII — начало XX в.). Киев, 1999.

*Николко В. И.* Краткий курс логики. Симферополь, 2000.

*Петрова Э. Б.* Озябшие в Тавриде боги: Северное Причерноморье в античных мифах и легендах. Симферополь, 1994.

*Слинкин М. Ф.* Народно-демократическая партия Афганистана у власти. Время Тараки — Амина (1978—1979). Симферополь, 1999.

*Урсу Д. П.* Историография истории Африки: Уч. пособие. Москва, 1990.

*Филимонов С. Б.* Тайны судебно-следственных дел: Документальные очерки о жертвах политических репрессий в Крыму в 1920—1940-е годы. Симферополь, 2000.

*Швецова А. В.* Национальний характер як феномен культури. Симферополь, 1999.



# THE FACULTY OF HISTORY

## ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### Areas of research

History of Ukraine and the Crimea; history of foreign countries; history of international relations; history of Russia; archaeology; ancient history; medieval history; philosophy of culture; interethnic relations; conflict studies; culture of the Crimean nations.

History of this Faculty dates back to the creation of Tavricheskiy University. A. N. Derevitskiy, a renown expert in world culture, was the first Dean of the former Faculty of History and Linguistics. World known scholars lectured at this Faculty, including Professor G. V. Vernadskiy (son of V. I. Vernadskiy), Professors B. D. Grekov and N. L. Ernst, Privatdozent A. I. Markevich (later a Corresponding Member of the USSR Academy of Sciences), and others.

L. A. Pashkovskiy is now the Faculty Dean.

The Faculty trains specialists in world history, political science, philosophy and culture studies. It has seven Departments: history of Ukraine and special historical disciplines; modern and contemporary history; Russian history; ancient and medieval history; philosophy; political and social sciences; and Ukrainian and foreign culture.

Faculty graduates work in various fields to meet the national needs and regional interests of the Crimea, the Black Sea and Mediterranean regions. They work in institutes of the National Academy of Sciences of Ukraine, universities, colleges and secondary schools, other academic, educational and cultural institutions. Talented students have opportunities to continue postgraduate and doctoral studies in Ukraine and the leading universities of foreign countries.

The Faculty offers the following specialisations:

**History:**

history of Ukraine;  
history of Russia;  
history of international relations;  
ancient history;  
medieval history;  
archaeology;

**Philosophy:**

philosophy and culture;

**Political Science:**

ethnic political science;

**Culture Studies:**

history and theory of culture.

### Academic and educational relations

are maintained with a number of the NASU institutes, Kiev, Donetsk and Dnepropetrovsk National Universities, Zaporozhia University and other universities in Ukraine as well as Germany, Austria, the United Kingdom, institutes, universities and academies of Russia, Poland and France. Good ties have been established with the Education Directorate of the Council of Europe and the Peace Institute (the United States).

### THE DEPARTMENT OF UKRAINIAN HISTORY AND AUXILIARY HISTORICAL DISCIPLINES

**It was established in 1972  
on the initiative and under  
direction of Docent I. S. Chirva,  
the Deputy Rector for Academic  
Activity. It is today directed  
by Professor V. F. Sharapa**

### Faculty members

Professors: S. B. Filimonov (source studies and archive studies), M. R. Akulov (history of Ukraine) and V. F. Sharapa (history of Ukraine); Docents: A. A. Nepomniashchiy (history of the Crimea, history of Ukraine), P. N. Martsynovskiy

# THE FACULTY OF HISTORY ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

(historiography of the Ukrainian history), Zh. N. Mona (Ukrainian ethnography) and V. Yu. Gankevych (heraldry, history of Ukraine); Lecturer S. A. Reshetov (history teaching techniques); Assistant S. P. Sukhomlina (history of Ukraine).

**Core courses** — history of Ukraine, historiography and ethnography of Ukraine, historical country studies, history of the Crimea, source studies and archive studies, heraldry, history teaching techniques.

## Areas of research

Economic and political history of Ukraine; historical country studies; historical bibliography; history of the Crimea.

The Department offers a postgraduate program in the history of Ukraine

## Academic and educational relations

are maintained with the NASU Institute of Oriental Studies and Institute of History, Donetsk National University, Shevchenko Kiev National University, and Dnepropetrovsk University



## THE DEPARTMENT OF MODERN AND CONTEMPORARY HISTORY

**It was established in 1976 as the result of division of the Department of General History. Docent P. K. Tarasov lead the Department from its origin. Since 1997, the Department has been directed by Docent L. A. Pashkovskiy**

## Faculty members

Professors: D. P. Ursu (methodology of historical science, history of international organisations, historiography of the history of African countries) and M. F. Slinkin (history of national liberation movement, history of Afghan crisis, diplomatic etiquette and protocol); Docents: Yu. I. Gorbunov (modern and contemporary history of Asian and African countries, history of Oriental civilisation, computer technology in historical science), S. P. Gorlianskiy (modern history of the West European and North American countries, modern history of international relations, history of the Western civilisation, history and computers), Yu. N. Zadavyschka (contemporary history of the West European and North American countries, diplomatic history of the WWI, contemporary historiography of the history of foreign countries), L. A. Pashkovskiy (history of southern and western Slavs, diplomatic history of the Balkans in the 20th century, history of capitals of foreign Slavic countries), S. S. Schevelev (history of Asian and African countries, history of the Middle East conflict, history of Palestine) and S. V. Yurchenko (contemporary history of the West European and North American countries, diplomatic history of the WWII, contemporary history of the United States, history of diplomacy); Assistant L. A. Kicha (history of southern and western Slavs, history of Yugoslavia).

Graduates are specialists in world history, modern and contemporary history of foreign countries, and history of international relations. They work in universities, colleges, secondary schools, various NASU institutes, government and public agencies, and mass media.

Specialisations: history of international relations, history of foreign countries.

## Areas of research

Insufficiently explored periods of modern and contemporary history of European, American, Asian and African countries; values, rules of conduct, collective perception of the world by for-



eign nations; history of international organisations.

The Department offers postgraduate programs.

## Academic and educational relations

are maintained with the NASU institutes, Shevchenko Kiev National University, Donetsk National University, Dnepropetrovsk National University, Zaporozhia State University, the Institute of History at Jagellon University (Kharkov, Poland), Lomonosov Moscow State University, the RAS Institute of Oriental Studies, the RAS Institute of Slavic and Balkan Studies, the RAS Institute for the United States and Canada. The faculty members of this Department deliver reports at international symposia, lecture and publish their academic works in foreign countries.

## THE DEPARTMENT OF RUSSIAN HISTORY

**It was established in 1918 as the Department of Russian History and directed by the future Academician B. D. Grekov. Since 1992, the Department has been directed by Professor N. E. Dementev**

## Faculty members

Professor N. E. Dementev (history of Russia, history of Soviet society); Docents: L. L. Kuzmina (history of Russia, protection of the Crimean historical legacy), V. A. Roman (history of Russia, numismatics), G. V. Sigaeva (history of the USSR, history of the Russian culture, history of culture of the Crimean nations), T. A. Chebanenko (history of Russia, museum studies), V. V. Vasilev (history of Russia, protection of the

Crimean historical legacy) and N. F. Dunduk (historiography of Russian history, historical world geography); Senior Lecturer A. S. Shevchenko (history of Russia).

**Graduates are specialists in world history.**

**Specialisations:** protection of historical and cultural legacy, history of Russia, or museum studies.

## Area of research

history of Russia.

The Department offers postgraduate programs.

## Academic and educational relations

are maintained with Kazan Kharkov National University.

## THE DEPARTMENT OF ANCIENT AND MEDIEVAL HISTORY

**It was established in 1976 after division of the Department of General History. Professor S. A. Sekirinskiy was its first head. Since 1987, it has been directed by Docent A. G. Gertsen**

## Faculty members

Professors: G. M. Burov (archaeology, stone age, copper and bronze age in East Europe) and A. I. Alabin (ethnic history of the medieval Crimea, ancient history of Slavs, Byzantine archaeology); Docents: A. G. Gertsen (history of primitive society, ethnology, the Crimean 'cave cities'), V. N. Danilenko (historical chronology, ancient archaeology), L. S. Moiseenkova (medieval history, culture and art of West Europe in 5-13 cc.), A. R. Nikiforov (medieval history, the Crimean cities in 13-16 cc.), E. B. Petrova (ancient history, literary antiquities as a historical source) and I. N. Khrapunov (archaeology, ethnology, early iron age); Senior Lecturer V. A. Korostelin (ancient history, Roman law); Assistant V. E. Naumenko (medieval history, history of Byzantium).

**Students graduate as specialists in archaeology and Byzantium studies.**

**Specialisations:** archaeology, Byzantium studies, history of European cultures.

# THE FACULTY OF HISTORY ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## Areas of research

Archaeology, ethnology, ancient and medieval history, Byzantium studies.  
The Department offers postgraduate programs.

## Academic and educational relations

are maintained with the Faculties of Philosophy at Kiev and Moscow Universities, and the NASU Institute of Philosophy.

## Academic and educational relations

are maintained with the NASU Institutes of Archaeology and Oriental Studies, Kiev and Kharkov National Universities, Moscow, St. Petersburg, Kazan, Saratov and Ural State Universities, Vologda and Kursk State Pedagogical Universities, Samara Humanitarian Academy, Voronezh Centre of Youth Art, the Institute of Russian and Soviet Culture at the Russian University in Moscow (Institute of European Cultures), Universities of Glasgow (United Kingdom), Bohum, Mainz, Heidelberg (Germany), Innsbruck (Austria), Warsaw, Lodz, Lublin (Poland), Cannes University and College de France (France).

## THE DEPARTMENT OF POLITICAL AND SOCIAL SCIENCES

**It was established in 1991**  
**by Professor G. I. Melnikov.** Now it is directed by Doctor of Philosophy O. A. Gabrielian

## THE DEPARTMENT OF PHILOSOPHY

**It was established in 1961 and is now directed by Professor F. V. Lazarev**

## Faculty members

Professors: F. V. Lazarev (ontology, epistemology, philosophic anthropology, philosophy of culture), V. N. Nikolko (logic, philosophy, art theory, philosophy of history), Yu. N. Martynuk (philosophy, epistemology) and A. D. Shorkin (philosophy, theory of rational thinking, philosophy of culture, philosophic anthropology); Docents: A. S. Arkhangelskaya (philosophy, aesthetics, history of philosophy), V. V. Buriak (history of philosophy, philosophy of culture, hermeneutics), A. I. Kreminskiy (philosophy, logic), S. T. Zagoruiko (philosophy, social philosophy), L. T. Ryskeldiyeva (history of philosophy, history of religion, philosophy of religion, philosophy) and A. P. Tsvetkov (history of philosophy, philosophy); Assistants: L. S. Bekirova (philosophy, history of philosophy), Yu. M. Korotchenko (logic, philosophy, semiotics) and D. A. Sinitsa (philosophy).

**Students graduate as specialists in philosophy.**

## Faculty members

Professor O. A. Gabrielian (general theory of politics, ethnopolitical studies, conflict studies, regional politics); Docents: L. A. Efanova (political conflicts, general theory of politics), A. A. Kislaya (political psychology, political elites), Yu. P. Kornilov (civil society), T. A. Seniushkina (political problems of social administration, ethnopolitical studies), O. K. Smirnov (international organisations, the rise of the third sector in Ukraine), T. V. Khriyenko (sociology of politics) and E. A. Khan (world election systems, political geography).



## Areas of research

Philosophic foundations of the modern sociocultural paradigm.



Students graduate as specialists in political science; they are able to work in government, political parties, NGOs and mass media.

## Areas of research

Interethnic relations, conflict studies.

The Department offers a postgraduate program.

## Academic and educational relations

are maintained with G. Mason University (the United States) to develop a special course on conflict studies, the Conflict Resolution Institute (to establish the Crimean Peace Institute), the Central European University (Hungary), the Education Directorate of the Council of Europe (modelling a 21 century university). In accordance with the Memorandum signed between the TNU and the United Nation Program for the Crimean Development and Integration, recommendations are being prepared to address interethnic problems in the Crimea; the School of Peace Project is implemented with the assistance of the Peace Institute (the United States); the University began to co-operate with the Centre of Democratic Control over Armaments (Switzerland).

## THE DEPARTMENT OF UKRAINIAN AND FOREIGN CULTURE

**The Department of Theory and History of World and Domestic Culture was established in 1990. Its first head was Doctor of Philosophy Professor M. S. Kolesov. The Department was renamed in 1993 and is now directed by Professor D. S. Berestovskaya**

## Faculty members

Professors: D. S. Berestovskaya (Ukrainian and foreign culture, introduction to culture studies, theory of culture, history of culture of the West European and American countries) and A. V. Shvetsova (history of the Ukrainian culture, the Ukrainian and foreign culture); Docents: Yu. A. Katunin (religion studies) and M. Yu. Saprykina (Ukrainian and foreign culture, history of theatre, cinema and television); Senior Lecturers: I. A. Kurianova (Ukrainian and foreign culture, ethnocultural studies, history of culture of the West European and American countries) and G. M. Temnenko (Ukrainian and foreign culture, ethics, aesthetics, history of ancient culture, mythology); Assistants: Z. Z. Abdullaeva (religion

studies), I. A. Andriuschenko (Ukrainian and foreign culture, history of Oriental culture), I. A. Bobovnikova (history of world music, aesthetics, Ukrainian and foreign culture), L. Ya. Borodina (fine art studies, museum studies, the Ukrainian and foreign culture), O. V. Bryzhak (ethics, Ukrainian and foreign culture), and L. B. Moskalenko (ethics, religion studies, major issues of world culture, history of world civilisations).

Students graduate as specialists in culture studies.

## Areas of research

Culture of the Crimean nations in various aspects, including ethnic and religious relations; creative activity of prominent cultural activists; historical and cultural development of nations at the peninsula, etc.

The Department offers a postgraduate program.

## Academic and educational relations

The Department hosts international academic readings on the culture of the Black Sea nations from ancient times to the present day, publishes a review titled *The Culture of the Black Sea Nations* together with the NASU Crimean Academic Centre; the editorial board of this review consists of more than 30 Academicians and Doctors from Ukraine and other countries; the Department faculty members work as directors for sectors related to human sciences at the above Centre as well as the Expert Centre for the Culture of the Black Sea Nations and its laboratory for ethnic and religious relations in the Crimea from ancient times to the present day. The Department works in this area together with the Crimean museums, including the Museum of Country Studies, the Museum of Ethnography, Simferopol Museum of Arts, Khersones Conservation Museum, Alupka Museum, etc.; international relations are maintained with editorial boards of *The Culture of the Black Sea Nations Review* (in Bulgaria, Turkey, France, Italy).

# THE FACULTY OF HISTORY ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## Major publications

- Aibabin A. I. *Etnicheskaya istoriya rannevizantyskogo Kryma*, Simferopol, 1999.
- Berestovskaya D. C. *Vredenie v kulturologiyu: Uchebnoe posobie*, Simferopol, 2000.
- Gabrielian O. A., *Politicheskie protsessy v Krymu: Poslednee desiatiletie 20 veka*, Simferopol, 2000.
- Gankevich V. Yu., *Na sluzhbe pravde i prosveshcheniyu: Kratkiy biographicheskii ocherk Ismaila Gaspinskogo (1851–1914)*, Simferopol, 2000.
- Gertzen A. G., *Krepost dragotsennostei. Kyrk-Or—Chufut-Kale*, Simferopol, 1994.
- Katunin Yu. A., *Monastyri Kryma v 19–20 vv.*, Simferopol, 2000.
- Lazarev F. V. and Littl B. A., *Sovremennaya epistemologiya*, Simferopol, 2000.
- Moiseenkova I. S., *Patriarkh Rossiyskoi medievistiki (Zhizn i nauchnoe tvorchestvo P. G. Vinogradova)*, Simferopol, 2000.
- Nepomniashiy A. A., *Zapiski puteshestvennikov i putevoditeli v razvitiyu istoricheskogo kraevedeniya Kryma (posledniyaya tret 18—nachalo 20 v.)*, Kiev, 1999.
- Nikolko V. N., *Kratkii kurs logiki*, Simferopol, 2000.
- Petrova E. B., *Oziabshye v Tavride bogi: Severnoe Prichernomorie v antichnykh mifakh i legendakh*, Simferopol, 1994.
- Slinkin M. F. *Narodno-demokraticeskaya partiya Afganistana i vlasti. Vremia Taraki—Amina (1978–1979)*, Simferopol, 1999.
- Ursu D. P., *Istoriografiya istorii Afriki: Uchebnoe posobie*, Moscow, 1990.
- Filimonov S. B., *Tainy sudebno-sledstvennykh del: Dokumentalnye ocherki o zhertvakh politicheskikh represii v Krymu v 1920–1940-e gody*, Simferopol, 2000.
- Shvetsova A. V. *Natsionalnyi kharakter yak fenomen kultury*, Simferopol, 1999.



# ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## THE FACULTY OF PHILOLOGY



Декан факультета —  
профессор  
*E. S. Регушевский*

На факультете обучаются около 1500 студентов и 50 аспирантов. Здесь готовят специалистов трех уровней: бакалавров, дипломированных специалистов и магистров с квалификациями, соответствующими профилю кафедр факультета. Ведется подготовка кадров для зарубежных стран. Работает специализированный Ученый совет по защите докторских диссертаций.

**Профиль выпускаемых специалистов:** украинский язык и литература, русский язык и литература, крымскотатарский язык и литература, турецкий язык и литература, арабский язык и литература.

### КАФЕДРА РУССКОЙ И ЗАРУБЕЖНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

**Основана в 1918 г. Здесь в свое время работали известные ученые: член-корреспондент АН СССР Е. В. Петухов, академик АН СССР и АН УССР Н. К. Гудзий и др. Ныне кафедру возглавляет профессор В. П. Казарин**

#### Преподавательский состав:

**профессоры:** В. П. Казарин (история русской литературы первой половины XIX века, литературное краеведение), М. А. Новикова (теория и практика перевода,

основы теории языковой коммуникации), Л. А. Орехова (история русской литературы XIX века, литературное краеведение); **доценты:** Л. М. Борисова (теория литературы, история русской литературы «серебряного века», современная русская литература), Р. М. Горюнова (история современной русской литературы, литературное краеведение), Г. А. Зябрева (история русской литературы конца XIX — начала XX века, литературное краеведение), Н. А. Кобзев (теория литературы, литература ближнего зарубежья, история современной литературы), И. В. Александрова (история русской литературы начала XIX века, общий курс), С. О. Курьяннов (теория литературы, история древнерусской литературы, история и теория литературной критики), С. А. Скороходько (введение в литературоведение, история зарубежной литературы), Н. Х. Керасиди (латинский язык, античная литература), Н. В. Жукова (введение в литературоведение, история зарубежной литературы средних веков и эпохи Возрождения), Н. А. Іщенко (история зарубежной литературы), В. В. Силин (история зарубежной литературы, теория литературы), В. В. Лавров (история русской литературы XX века, русское устное народное творчество), С. А. Лукьянин (русское устное народное творчество),

# ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF PHILOLOGY

древнерусская литература); А. Д. Терлепкий (русская литература второй половины XIX века), И. М. Боголюбская (актуальные проблемы современной литературы, литературное краеведение, введение в литературоведение).

## Направление научных исследований:

ежегодно кафедра организует Пушкинские конференции и чтения, международные конференции по актуальным проблемам теории и истории русской литературы. На кафедре создана школа исследователей-пушкиноведов. Среди более чем 50 изданий по этой тематике выделяется оригинальный словарь-справочник «Культура камня в эстетике и мировоззрении А. С. Пушкина».

При кафедре функционируют аспирантура и докторанттура. Налажен выпуск периодических научных изданий — «Крымский архив», «Вопросы русской литературы».

## КАФЕДРА РУССКОГО ЯЗЫКА

**Существует со дня открытия  
Таврического университета. Десять лет  
(с 1925 по 1935 г.) ею заведовал известный ученый  
профессор А. М. Лукьянченко,  
а с 1935 по 1940 г. — профессор (позже академик  
АН СССР) В. И. Борковский.**

**В дальнейшем кафедру  
возглавляли профессоры  
А. И. Германович, В. Н. Мигирин,  
О. М. Соколов, В. М. Ронгинский.  
Ныне кафедрой руководит  
профессор А. Н. Рудяков**

## Преподавательский состав:

**профессоры:** А. Н. Рудяков (введение в языкознание, общее языкознание), А. М. Эмирова (введение в языкознание, общее языкознание, стилистика языка), В. М. Ронгинский (старославянский язык, история русского языка, основы риторики), Е. Н. Сидоренко (морфология русского языка); **доценты:** Г. Ю. Богданович (словообразование, морфология современного русского языка, введение в славянскую филологию, введение в лингвокультурологию, орфографический и пунктуационный практикум), Е. И. Семиколенова (морфология современного русского языка, стилистика, общий курс), А. В. Петров (лексикология современного русского языка, орфографический и пунктуационный практикум), Л. Е. Бессонова (лексикология современного русского языка, введение в языкознание, основы теории языковой коммуникации, практический курс русского языка), С. С. Диракова (введение в языкознание, основы теории языковой коммуникации, чешский язык), Н. Н. Ничик (история русского языка, орфографический и пунктуационный практикум), С. Г. Чернобровец (синтаксис современного русского языка, орфографический и пунктуационный практикум), В. И. Фурсенко (диалектология, синтаксис современного русского языка), А. К. Гадомский (польский язык, введение в языкознание, диалектология), В. Н. Алиева (практический курс русского языка, введение в языкознание); **ассистенты:** И. В. Забело (история русского языка, практический курс русского языка, введение в славянскую филологию), И. В. Чепуринова (словообразование, практический курс русского языка), Л. В. Пузанко (история русского языка, теория и методика языковой коммуникации, морфология) и др.





## Направление научных исследований:

на кафедре сложилась школа исследователей семантики русского языка на лексическом и грамматическом уровне. Издается сборник «Исследование лексической и грамматической семантики русского языка». Ежегодно проводятся международные конференции по фундаментальной лингвистике. Доцентами Г. Ю. Богданович и Э. М. Сапожниковой опубликован учебно-методический комплекс «Русский язык для средней школы» (15 учебников и учебных пособий).

## КАФЕДРА МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ ФИЛОЛОГИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН

Создана в 1968 г. Заведующая кафедрой — доцент Т. А. Ященко

## Преподавательский состав:

**доценты:** Т. А. Ященко (методика преподавания языка), Т. Ю. Новикова (методика преподавания языка), И. Г. Соколова (польский язык, методика преподавания русской литературы), Е. Я. Титаренко (методика РКИ, методика преподавания русского языка в школе), Н. В. Ронгинская (методика преподавания русского языка и литературы в школе, практический курс русского языка), Э. М. Сапожникова (методика преподавания русского языка как родного и как иностранного);  
**ассистенты:** И. Г. Балашова, Л. А. Бондаренко, И. М. Колпухова, Н. А. Лантух, С. Ф. Макеева.

Сотрудниками кафедры совместно с кафедрой русского языка изданы пособие по методике преподавания русского языка в вузах и пособие для работы по орфографии русского языка в лингафонном классе. Кафедра организует международные конференции по методике преподавания и изучения русского языка как родного и как иностранного.

## КАФЕДРА УКРАИНСКОГО ЯЗЫКА

Создана в 1975 г. На протяжении всех лет существования ею руководит профессор Е. С. Регушевский

## Преподавательский состав:

**профессоры:** Е. С. Регушевский (введение в языкознание, общее языкознание, введение в славянскую филологию, введение в лингвокультурологию, история украинского языка), Ю. Ф. Прадид (история украинского языка, диалектология), Ж. П. Соколовская (спецкурсы, спецсеминары); **доценты:**



М. С. Разумейко (старославянский язык, стилистика украинского языка), В. В. Власенко (лексика, фонетика украинского языка), Л. М. Веклинец (словообразование украинского языка, общий курс украинского языка), В. П. Ачилова (история украинского языка, синтаксис украинского языка), В. В. Деркач (диалектология, методика преподавания украинского языка, деловой украинский язык), Н. Д. Матиив (деловой украинский язык), М. В. Ищук (морфология современного украинского языка), Л. Ф. Щербачук (история украинского языка,

# ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ THE FACULTY OF PHILOLOGY

орфографический практикум), Л. В. Самойлович (деловой украинский язык); **ассистенты:** Н. Ф. Грязин, Е. Ф. Шаталина, Т. В. Шубина, Т. Н. Пятак (деловой украинский язык, орфографический практикум) и др.

## Направления научных исследований:

теория и история украинской терминологии; фразеология.

## КАФЕДРА УКРАИНСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

**Существует с 1955 г. — со времени открытия отделения украинского языка и литературы. Заведует кафедрой доцент В. И. Гуменюк**

## Преподавательский состав:

**профессоры:** П. М. Киричек (теория литературы, истории украинской литературы), А. И. Губарь (введение в литературоведение, история украинской литературы); **доценты:** В. И. Гуменюк (история украинской литературы), Ж. П. Букетова (история украинской литературы, основы риторики); Е. С. Покотило (история украинской литературы), М. Я. Вишняк (история украинской литературы, украинская литературная критика); **ассистенты:** В. Т. Гасанова (методика преподавания украинской

литературы, устное народное творчество), Г. М. Михайличенко (литературоведение) и др.

## Направление научных исследований:

история развития украинской драматургии. Ежегодно кафедра проводит конференции, посвященные творчеству Леси Украинки и других писателей.

Членами Союза писателей Украины являются профессор А. И. Губарь и доцент В. И. Гуменюк. Сборник оригинальных стихов последнего отнесен премией имени В. Симоненко, а переводы произведений А. Мишкевича и В. Шекспира на украинский язык опубликованы в академических изданиях. При активном участии профессора А. И. Губаря в 1999 г. вышло в свет первое отдельное издание произведений Т. Г. Шевченко в переводе на крымскотатарский язык — «Далекий і близький Шевченко».

## КАФЕДРА КРЫМСКОТАТАРСКОГО ЯЗЫКА И ВОСТОЧНЫХ ЯЗЫКОВ

**Создана в 1990 г. Заведующий кафедрой — профессор А. М. Меметов**

Среди сотрудников кафедры — известный востоковед, автор «Русско-татарского словаря» доктор исторических наук М. Ф. Слинкин. Работают ассистенты: Н. Я. Абураимов (арабский язык), А. А. Куртсизимов (крымскотатарский язык), Э. Ш. Меметова (стилистика), З. Э. Каражалилова (старотатарская письменность), Л. С. Абсемиева (практический курс), Г. Ш. Чанталова (практический курс), Э. О. Фетиева (синтаксис), Р. С. Ибраев (персидский язык) и др.

При кафедре действует лаборатория по подготовке учебников крымскотатарского языка и литературы для школ и вузов, что





дало возможность сформировать творческий коллектив (А. М. Меметов, Л. А. Алиева, Э. Н. Меджитова, Р. А. Берберова и др.), который уже издал около 20 учебников и учебных пособий, четыре словаря. Увидело свет фундаментальное исследование «Лексикология крымскотатарского языка» профессора А. М. Меметова — фактически первый вузовский учебник по этой тематике.

На базе кафедры проведены международные конференции, посвященные известным крымскотатарским культурным деятелям — Б. Чобан-Заде, И. Гаспринскому.

## КАФЕДРА КРЫМСКОТАТАРСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ВОСТОЧНЫХ ЛИТЕРАТУР

**Создана в 1992 г. Заведует кафедрой доцент Ш. Э. Юнусов**

Здесь работают: кандидат филологических наук Т. Усеинов; ассистенты А. Ф. Кокиева (история крымскотатарской литературы, фольклор), Д. Н. Асанова (история крымскотатарской литературы 20—30-х годов XX века), Ш. А. Абураманова (методика преподавания крымскотатарской литературы), Г. Ю. Сейтваниева (история крымскотатарской литературы), М. С. Абдулганиева (практический курс средневековой литературы), А. Н. Харазады (история крымскотатарской литературы), Э. Э. Куртумеров (история зарубежной литературы).

Сотрудники кафедры подготовили ряд учебных пособий для школ и вузов по крымскотатарскому языку и литературе.

### Основные опубликованные труды:

- Казарин В. П. «К пределам дальним...»: Очерки путешествия А. С. Пушкина по Крыму. Севастополь, 1994.*
- Кобзев Н. А. Роман Александра Грина. Кишинев, 1983.*
- Лавров В. В. Истоки народной трагедии. Симферополь, 1992.*
- Орехова Л. А. Образ автора и поэтика жанра: Русская лирическая проза XX века. Киев, 1992.*
- Рудяков А. Н. Лингвистический функционализм и функциональная семантика. Симферополь, 1998.*
- Сидоренко Е. Н. Учебно-исследовательские вопросы в практике преподавания русского языка. Симферополь, 1997.*
- Эмирова А. М. Словарь лингвистических терминов. Симферополь, 1997.*
- Богданович Г. Ю., Сапожникова Э. М. Русский язык: Учебное пособие для средней школы. Симферополь, 1996—2000.*
- Пінчук С. П., Регушевський Є. С. Словник літературознавчих термінів І. Франка. Київ, 1966.*
- Прадід Ю. Ф. Фразеологічна ідома (Проблематика дослідження). Київ, 1997.*
- Соколовская Ж. П. «Картина мира»: системность, моделирование и лексическая семантика. Симферополь, 1999.*
- Гуменюк В. І. Українська література: Давній період: Навчальний посібник. Сімферополь, 1995.*
- Киричок П. М. І. К. Тобілевич (Карпенко-Карий). Київ, 1985.*

# THE FACULTY OF PHILOLOGY

## ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

The Dean of the Faculty is Professor E. S. Regushevskiy.

Some 1,500 students and 50 postgraduate students study at the Faculty. Students may obtain degrees of three levels at the Faculty: Bachelor Degree, Specialist Degree and Master Degree with the qualification that corresponds to the profile of the selected Department. Foreign students also study at this Faculty. The Faculty has a specialised Doctoral Dissertations Review Board.

**S**tudents graduate as specialists in the Ukrainian language and literature, the Russian language and literature, the Crimean-Tatar language and literature, the Turkish language and literature, the Arabic language and literature.

L. M. Borisova (theory of literature, history of the 'Silver Age' Russian literature, modern Russian literature), R. M. Goriunova (history of modern Russian literature, literary country studies), G. A. Zabreva (history of Russian literature of the late 19th century to the early 20th century, literary country studies), N. A. Kohzev (theory of literature, literature of neighbouring countries, history of modern literature), I. V. Aleksandrova (history of Russian literature of the early 19th century, general course), S. O. Kurianov (theory of literature, history of Old Russian literature, history and theory of literary criticism), S. A. Skorokhodko (introduction to literature studies, history of foreign literature), N. Kh. Kerasidi (Latin, ancient literature), N. V. Zhukova (introduction to literature studies, history of foreign medieval and Renaissance literature), N. A. Ischenko (history of foreign literature), V. V. Silin (history of foreign literature, theory of literature), V. V. Lavrov (history of the Russian literature of the 20th century, Russian oral folk literature), S. A. Lukianov (Russian oral folk literature, the Old Russian literature), A. D. Terletskiy (Russian literature of the second half of 19th century) and I. M. Bogoyavlenskaya (major issues of modern literature, literary country studies, introduction to literature studies).

### THE DEPARTMENT OF RUSSIAN AND FOREIGN LITERATURE

**It was established in 1918.**

Prominent scholars worked here in the past, including the following: Correspondent Member of the USSR Academy of Sciences E. V. Petukhov, Academician of the USSR Academy of Sciences and Ukrainian SSR Academy of Sciences N. K. Gudziy and others. Today it is directed by Professor V. P. Kazarin

#### Areas of research

The Department annually hosts Pushkin conferences and readings, international conferences on major issues related to the theory and history



#### Faculty members

Professors: V. P. Kazarin (history of Russian literature of the first half of the 19th century, literary country studies), M. A. Novikova (theory and practice of translation, fundamental theory of language communication) and L. A. Orekhova (history of Russian literature of the 19th century, literary country studies); Docents:



of Russian literature. A school of Pushkin studies has been set up at the Department. More than 50 publications have been dedicated to this topic; one of the most original works is a reference dictionary titled *Culture of the Stone in the Aesthetics and World Outlook of A. S. Pushkin*.

The Department offers postgraduate and doctoral programs.

It publishes academic periodicals: *The Crimean Archive and Russian Literature Issues*.

### THE DEPARTMENT OF THE RUSSIAN LANGUAGE

**It exists from the first days of Tavricheskiy University.**

Ten years (from 1925 to 1935) it was directed

by a prominent scholar Professor A. M. Lukianenko and then (from 1935 to 1940) by Professor V. I. Borkovskiy (later Academician of the USSR Academy of Sciences).

Later the Department was directed

by Professors A. I. Germanovich, V. N. Migirin, O. M. Sokolov, V. M. Ronginskiy. Today it is directed by Professor A. N. Rudiakov

### Areas of research

The Department has its own school of research into semantics of the Russian language at the lexical and grammatical level. A collection of works titled *Study of Lexical and Grammatical Semantics of the Russian Language* is published by this Department. International conferences on fundamental linguistics are held annually. Docents G. Yu. Bogdanovich, and E. M. Sapozhnikova published a set of manuals titled *The Russian Language for the Secondary School*, which includes 15 student manuals and textbooks.



### Faculty members

Professors: A. N. Rudiakov, (introduction to linguistics, general linguistics), A. M. Emirova (introduction to linguistics, general linguistics, language stylistics), V. M. Ronginskiy (the Old Slavic language, history of the Russian language, fundamentals of rhetoric) and E. N. Sidorenko (morphology of the Russian language); Docents: G. Yu. Bogdanovich (word-formation, morphology of modern Russian language, introduction to Slavic philology, introduction to lingual culture studies, practical course on orthography and punctuation), E. I. Semikolenova (morphology of modern Russian language, stylistics, general course), A. V. Petrov (lexicology of modern Russian language, practical course on orthography and punctuation), L. E. Bessonova (lexicology of modern Russian language, introduction to linguistics, basic theory of language communication, practical course on the Russian language), S. S. Dikareva (introduction to linguistics, basic theory of language communication, the Czech language), N. N. Nichik (history of the Russian language, practical course on orthography and punctuation), S. G. Chernobrivets (syntax of modern Russian language, practical course on orthography and punctuation), V. I. Fursenko (dialectology, syntax of modern Russian language), A. K. Gadomskiy (the Polish language, introduction to linguistics, dialectology) and V. N. Alieva (practical course of the Russian language, introduction to linguistics); Assistants: I. V. Zabelo (history of the Russian language, practical course of the Russian language, introduction to the Slavic philology), I. V. Chepurina (word-formation, practical course of the Russian language) and L. V. Puzanko (history of the Russian language, theory and methods of language communication, morphology), etc.

### THE DEPARTMENT OF PHILOLOGICAL DISCIPLINES TEACHING METHODS

**It was established in 1968  
and is now directed by Docent  
T. A. Yaschenko**

### Faculty members

Docents: T. A. Yaschenko (language teaching methods), T. Yu. Novikova (language teaching

# THE FACULTY OF PHILOLOGY

## ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

methods), I. G. Sokolova (Polish language, Russian literature teaching methods), E. Ya. Titarenko (methods of teaching Russian as a foreign language, the Russian language teaching methods for school), N. V. Ronginskaya (the Russian language and literature teaching methods for school, practical course of the Russian language) and E. M. Sapozhnikova (methods of teaching Russian as the native or foreign language); Assistants: I. G. Balashova, L. A. Bondarenko, I. M. Koltukhova, N. A. Lantukh and S. F. Makeeva.

The Department published, together with the Department of the Russian Language, a manual on the Russian language teaching methods and a manual for practising orthography of the Russian language in a language laboratory. The Department organises international conferences on the methods of teaching and studying Russian as the native or foreign language.

### THE DEPARTMENT OF THE UKRAINIAN LANGUAGE

**It was established in 1975 and has been directed by Professor E. S. Regushevskiy since that time**

#### Faculty members

Professors: E. S. Regushevskiy (introduction to linguistics, general linguistics, introduction to Slavic philology, introduction to linguistic culture studies, history of the Ukrainian language), Yu. F. Pradid (history of the Ukrainian language, dialectology) and Zh. P. Sokolovskaya (special courses, special seminars); Docents: M. S. Razumeiko (the Old Slavic language, stylistics of the Ukrainian language), V. V. Vlasenko (lexis and phonetics of the Ukrainian language), L. M. Veklinets (word-formation in the Ukrainian language, general course of the Ukrainian language), V. P. Achilova (history of the Ukrainian language, syntax of the Ukrainian language), V. V. Derkach (dialectology, the Ukrainian language teaching methods, business Ukrainian), N. D. Matiiv (business Ukrainian), M. V. Ischuk (morphology of modern Ukrainian language). L. F. Scherbachuk (history of the Ukrainian language, practical course on orthography) and L. V. Samoilovich (business Ukrainian); Assistants: N. F. Grozian, E. F. Shatalina, T. V. Shubina, T. N. Piatak (business Ukrainian, practical course on orthography), etc.

#### Areas of research

Research is focused on two issues: theory and history of Ukrainian terminology; and phraseology.

### THE DEPARTMENT OF UKRAINIAN LITERATURE

**It exists from 1955,  
when the Section of the Ukrainian  
Language and Literature  
was opened, and is now  
directed by Docent  
V. I. Gumeniuk**

#### Faculty members

Professors: P. M. Kirichek (theory of literature, history of Ukrainian literature) and A. I. Gubar (introduction to literature studies, history of Ukrainian literature); Docents: V. I. Gumeniuk (history of Ukrainian literature), Zh. P. Buketova (history of Ukrainian literature, fundamental rhetoric); E. S. Pokotylo (history of Ukrainian literature) and M. Ya. Vyshniak (history of Ukrainian literature, Ukrainian literary criticism); Assistants: V. T. Gasanova (Ukrainian literature teaching methods, oral folk art) and G. M. Mykhailichenko (literature studies), etc.

#### Areas of research

History of Ukrainian dramaturgy. The Department holds annual conferences dedicated to the legacy of Lesia Ukrainka and other writers.

Professor A. I. Gubar and Docent V. I. Gumeniuk are members of the Ukrainian Union of Writers. Docent Gumeniuk's book of original poetry was distinguished by the V. Symonenko Prize and his Ukrainian translations of A. Mizkevich and W. Shakespeare were published in academic publications. Professor A. I. Gubar facilitated publication, in 1999, of the first separate edition of the Crimean-Tatar translations of Taras Shevchenko's works titled *The Distant and Close Shevchenko*.



### THE DEPARTMENT OF THE CRIMEAN-TATAR LANGUAGE AND ORIENTAL LANGUAGES

**It was established in 1990  
and is now directed by Professor  
A. M. Memetov**

Among the faculty members, a prominent expert in Oriental studies and author of the Russian Dari Dictionary. Doctor of History M. F. Slinkin, Assistants: N. Ya Abduraimov (the Arabic language), A. A. Kurtsimov (the Crimean-Tatar language), E. Sh. Memetova (stylistics), Z. E. Karakhalilova (the Old Tatar written language), L. S. Absemieva (practical course), G. Sh. Chantalova (practical course), E. O. Feiteva (syntax), R. S. Ibraev (the Persian language), and others.

The Department has a laboratory for development of textbooks on the Crimean-Tatar language and literature for schools and universities. This objective brought together a team (A. M. Memetov, L. A. Alieva, E. N. Medzhitova, R. A. Berberova and others) which has already produced some 20 textbooks and manuals and

#### Major publications

four dictionaries. Professor A. M. Memetov's fundamental research *Lexicology of the Crimean-Tatar Language* was published and is practically the first university textbook on this topic.

The Department hosted international conferences dedicated to famous Crimean-Tatar cultural activists B. Choban-Zade and I. Gasprinskii.

### THE DEPARTMENT OF CRIMEAN-TATAR LITERATURE AND ORIENTAL LITERATURES

**It was established in 1992 and is now directed  
by Docent Sh. E. Yunusov**

#### Faculty members

Candidate of Philology T. Usuinov; Assistants: A. F. Kokieva (history of Crimean-Tatar literature, folklore), D. N. Asanova (history of Crimean-Tatar literature in 20-30s of the 20th century), Sh. A. Aburamanova (Crimean-Tatar literature teaching methods), G. Yu. Seitvanieva (history of Crimean-Tatar literature), M. S. Abdulganieva (practical course on medieval literature), A. N. Kharakhady (history of Crimean-Tatar literature) and E. E. Kurtumerov (history of foreign literature).

The faculty members have prepared a number of textbooks on the Crimean-Tatar language and literature for schools and universities.

Kazarin V. P., 'K predelam dalmim...': *Ocherki puteshestviya A. S. Pushkina po Krymu*, Sevastopol, 1994.

Kobzev N. A., *Roman Aleksandra Grina*, Chisinau, 1983.

Lavrov V. V., *Istoki narodnoi tragedii*, Simferopol, 1992.

Orekhova L. A., *Obraz autora i poetika zhanra: Russkaya literaturnaya proza 20 veka*, Kiev, 1992.

Rudiakov A. N., *Lingvisticheskii funktsionalizm i funktsionalnaya semantika*, Simferopol, 1998.

Sidorenko E. N., *Uchebno-issledovatel'skie voprosy v praktike prepodavaniya russkogo jazyka*, Simferopol, 1997.

Emirova A. M., *Slovar lingvisticheskikh terminov*, Simferopol, 1997.

Bogdanovich G. Yu. and Sapoznikova E. M., *Russkii jazyk: Uchebnoe posobiye dlja sredney shkoly*, Simferopol, 1996–2000.

Pinchuk S. P., Regushevskii E. S., *Slownik literaturoznavchikov terminiv I. Franka*, Kyiv, 1966

Pradid Yu. F., *Frazeologichna idiomia (Problematyka doslidzbenia)*, Kyiv, 1997.

Sokolovskaya Zh. P., 'Kartina mira': *Sistemnost, modelirovaniye i leksicheskaya semantika*, Simferopol, 1999.

Humeniuk V. I., *Ukrainska literatura: Darniy period: Navchalnyi posibnyk*, Simferopol, 1995.

Kyrychok P. M., *I. K. Tobilevych (Karpenko-Karyi)*, Kyiv, 1985.

# ФАКУЛЬТЕТ ИНОСТРАННОЙ ФИЛОЛОГИИ

## THE FACULTY OF FOREIGN PHILOLOGY



Декан факультета —  
доктор  
филологических  
наук А. Д. Петренко

Создан в 1944 г. В составе факультета — четыре кафедры: немецкой филологии, английской филологии, романской и классической филологии, греческой филологии. Каждая кафедра ведёт подготовку бакалавров, специалистов и магистров по специальностям «Немецкий язык и литература», «Английский язык и литература», «Французский язык и литература», «Латинский язык», «Новогреческий и английский языки и литературы».

На факультете имеются компьютерный учебный класс и несколько видеоклассов, оснащенных аппаратурой, позволяющей использование трех систем спутникового телевидения и прием более 150 телепрограмм со всего мира в прямой трансляции. Создана лаборатория синхронного перевода,

### Научные и учебные связи:

в рамках работы над комплексной темой «Вариативность в языке и речи» специалисты факультета поддерживают тесные контакты с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Киевским государственным лингвистическим университетом, государственными университетами Донецка, Запорожья, Львова, Одессы, а также с Московским и Санкт-Петербургским государственными университетами (Россия), Билstonским университетом, университетами Глазго и Коентри (Великобритания), университетами Павии, Руана и Пикардии (Италия, Франция), университетом Гранады (Испания), Вилламетским и Ратгерским университетами (США), Ганноверским

университетом и Дрезденским техническим университетом, Институтом иностранных языков федеральной земли Северный Рейн—Вестфалия (ФРГ), Люблинским университетом (Польша).

Факультет развивает долгосрочные программы сотрудничества с рядом государственных и общественных организаций, фондов культуры и учреждений образования США, Франции, ФРГ, Греции. Ежегодно на кафедрах факультета работают специалисты из стран Европы и Америки.

### КАФЕДРА НЕМЕЦКОЙ ФИЛОЛОГИИ

Заведующий — профессор  
А. Д. Петренко

### Преподавательский состав:

профессор: А. Д. Петренко (социальные проблемы языкоznания, социофонетика,



теоретическая фонетика, фоностилистика), член-корреспондент НАН Украины О. Б. Ткаченко (теория языковедения, социолингвистика), Л. И. Прокофьева (теоретическая фонетика, социофонетика, фоностилистика); *доценты*: Л. А. Долгополова (введение в германское языкознание, лингвострановедение), Р. А. Лепина (теоретическая грамматика, лексикология), Л. В. Любавина (история немецкого языка, теория и практика перевода), Г. В. Драганова (методика преподавания иностранных языков, стилистика), Э. Ш. Исасев (введение в германскую филологию, спецкурсы); *старший преподаватель* С. Е. Перепечкина (вводно-корректический курс немецкой фонетики); *ассистенты*: Д. О. Островский, И. В. Черныш, Е. Г. Шестакова, Д. А. Петренко, Д. А. Шалыга (практический курс современного немецкого языка, спецкурсы).

#### Направления научных исследований:

социолингвистическая вариативность в языке и речи; социальная стратификация современного немецкого языка в Германии на фонетико-фонологическом уровне.

#### Научные и учебные связи:

с Институтом иностранных языков земли Северный Рейн—Вестфалия, Немецким национальным культурным центром «Гете-Институт»; сотрудники кафедры участвуют в международных проектах ТЕМПУСТАСИС и ИНТАС, совместно с учеными университетов Киева, Москвы, Екатеринбурга и Хагена (ФРГ) работают над созданием учебников иностранных языков для студентов Украины и Российской Федерации.

# ФАКУЛЬТЕТ ИНОСТРАННОЙ ФИЛОЛОГИИ THE FACULTY OF FOREIGN PHILOLOGY

## КАФЕДРА ГРЕЧЕСКОЙ ФИЛОЛОГИИ

**Заведующий — доцент  
Л. В. Павленко**

### Преподавательский состав:

*профессор* А. С. Козлов (история зарубежной литературы); *доцентъ* Л. В. Павленко (история зарубежной литературы, историческая грамматика греческого языка), О. Н. Александрова (история греческой литературы, введение в балканистику), И. И. Вдовиченко ( античное искусство); *старший преподаватель* С. А. Лазарида (лингвистрановедение, история и теория перевода, методика преподавания новогреческого языка); *преподаватели*: Л. А. Шенгелия, А. К. Георгиади (фразеология новогреческого языка), А. А. Лазарида, Василиос Макрис (история новогреческой литературы, стилистика новогреческого языка), Христос Хрисафис (новогреческие авторы, практический курс греческого языка, спецкурсы).



### Направления научных исследований:

проблемы античной и современной филологии; современная зарубежная литературная критика; сравнительное литературоведение; античность в литературах нового времени; фольклор и литература греков Северного Причерноморья.

### Научные и учебные связи:

с Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, с Аристотелевским университетом г. Фессалоники, Янинским университетом (Греция) и др. При содействии Министерства образования Греции работает учебно-методический центр по повышению квалификации крымских преподавателей новогреческого языка.

## КАФЕДРА РОМАНСКОЙ И КЛАССИЧЕСКОЙ ФИЛОЛОГИИ

**Заведующий — доцент С. Г. Скороходъко**

### Преподавательский состав:

*профессор* А. И. Чередниченко (теория и практика перевода, социолингвистика, теория языкоznания); *доцентъ* Г. П. Гавришего (история франкоязычных литератур, литературные связи Франции, Украины и России), Ю. С. Денисов (история франкоязычных литератур, проблемы авторского стиля), Н. С. Лесова (история франкоязычных литератур), С. Г. Скороходъко (теоретическая грамматика и лексикология французского языка, теория и практика перевода, социолингвистика); *старшие преподаватели*: Е. Н. Татаренко (фразеология французского языка), Т. В. Чекалина (сравнительная грамматика французского и латинского языков, приемы взаимопроникающего обучения латино-французским грамматическим аналогам), В. И. Чулков (лингвостилистический анализ оригинальной латинской прозы, методика обучения специальной латинской лексике юристов и историков); *ассистенты*: Л. Ю. Алексеева (лексико-синтаксические особенности французских рекламных текстов), Н. М. Лазарева (история франкоязычных литератур), М. П. Назаревская (методика обучения специальной латинской лексике биологов и филологов), Н. П. Науменко (история франкоязычных литератур), Т. Л. Нерадовская (эмфатический синтаксис французского языка, методика обучения французскому языку в средней школе).

### Направления научных исследований:

проблемы стиля и перевода текстов на французском и латинском языках и их использования для подготовки научной и методической литературы.



### Научные и учебные связи:

с Французским культурным центром при посольстве Франции в Украине, с посольством Швейцарской конфедерации в Украине, а также с Люблинским университетом (Польша). Совместно с преподавателями из Франции кафедра ведет прием экзаменов на получение французских дипломов DELF—DALF.

Н. А. Дыкова (история английского языка, фразеология, спецкурс), Л. К. Жукова (лингвострановедение, лексикология, спецкурс), Н. А. Князева (теоретическая грамматика, спецкурс), М. Ю. Лукинова (стилистика, лингвострановедение, спецкурс), Е. В. Полховская (введение в спецфилологию, литературоведение, спецкурс), И. В. Татарникова (теоретическая фонетика, спецкурс), Т. Р. Тимошенко (лексикология, методика преподавания, спецкурс); *старшие преподаватели*: А. И. Каменский (методика преподавания), Н. В. Шевченко (вводно-коррективный курс английского языка, спецкурс); *ассистенты*: С. Г. Арсененко, Н. Ю. Валова, Н. А. Вовк, О. В. Харченко, С. Г. Вохминцева, Т. Е. Егошина, Е. А. Леонтьева, Г. П. Коноваленко, Е. Б. Мартынюк, С. А. Лобода, А. Л. Харченко (практический курс современного английского языка, спецкурсы).

### КАФЕДРА АНГЛИЙСКОЙ ФИЛОЛОГИИ

Заведующая — доцент  
Н. А. Дыкова

### Преподавательский состав:

профессор А. Д. Белова (лингвистика текста); доценты: Е. А. Данилова (спецкурс, основы научных исследований),

### Основные опубликованные труды:

### Направление научных исследований:

теоретические и методологические проблемы развития английского языка.

### Научные и учебные связи:

в рамках международных конференций по проблемам изучения иностранных языков кафедра сотрудничает со специалистами нескольких университетов США.

*Лепина Р. А.* Роль лексического повтора в семантико-синтаксической организации предложения (На материале немецкого языка). Киев, 1977.

*Петренко А. Д.* Социофонетическая вариативность современного немецкого языка в Германии. Киев, 1998.

*Долгополова Л. А.* Неопределенные номинации в современном немецком языке. Москва, 1993.

*Любавина Л. В.* Структурно-семантическая характеристика отмычных лексико-словообразовательных гнезд современного немецкого языка. Киев, 1986.

*Павленко Л. В.* Древнегреческий язык: Учебное пособие. Киев, 1992.

*Павленко Л. В.* Эллиника: Хрестоматия комментированных поэтических текстов древнегреческих авторов. Москва, 1994.

*Козлов А. С.* Литературонедование Англии и США XX века. Симферополь, 1993.

*Скороходько С. Г., Татаренко Е. Н.* Французский язык: грамматика: Учебное пособие. Симферополь, 1993.

*Белова А. Д.* Лингвистические аспекты аргументации. Киев, 1997.

*Полховская Е. В.* и др. Основы истории германских языков. Симферополь, 1997.

*Dyakova N.* Phraseology in the Language Field Structure // Social Science Perspectives Journal. Pennsylvania, 1995. **126**

# THE FACULTY OF FOREIGN PHILOLOGY

## ФАКУЛЬТЕТ ИНОСТРАННОЙ ФИЛОЛОГИИ

It was established in 1944. The Dean of the Faculty is Doctor of Philology A. D. Petrenko.

The Faculty has four Departments: the Department of German Philology, the Department of English Philology, the Department of Romance and Classical Philology, and the Department of Greek Philology. Each Department provides training for Bachelor, Specialist, and Master Degrees in the following specialities: the German Language and Literature, the English Language and Literature, the French Language and Literature, the Latin Language, the New Greek and English Languages and Literatures.

The Faculty has a computer classroom and several video classrooms equipped to use systems of satellite television and receive over 150 TV programs via direct broadcast from all over the world. There is a simultaneous translation laboratory.

### Academic and educational relations

As part of a wide-range research into the variability of language and speech, the Faculty specialists maintain close relations with Shevchenko Kiev National University, Kiev State Linguistic University, State Universities of Donetsk, Zaporozhia, Lvov, Odessa, as well as Moscow and St. Petersburg State Universities (Russia), Bilton University, Glasgow and Coventry Universities (United Kingdom), Pavia, Rouen and Picardie Universities (Italy and France), Granada University (Spain), Willamette and Rutger Universities (the United States), Hanover University, Dresden Technical University and the North Rhine-Westphalia Federal Land Institute of Foreign Languages (Landesspracheninstitut-Nordrhein-Westfalen) (Germany), Lublin University (Poland).

The Faculty is developing long-term co-operation programs with a number of governmental and non-governmental organisations, cultural foundations and educational institutions in the United States, France, Germany and Greece. Every year specialists from the European and American countries come to work at the Faculty.

### THE DEPARTMENT OF GERMAN PHILOLOGY

**It is directed by Doctor of Philology A. D. Petrenko**

### Faculty members

Professors: A. D. Petrenko (social issues of linguistics, sociophonetics, theoretical phonetics, phonostylistics), Corresponding Member of the NASU O. B. Tkachenko (theory of linguistics, sociolinguistics) and L. I. Procopova (theoretical phonetics, sociophonetics, phonostylistics); Docents: L. A. Dolgopoleva (introduction to Germanic linguistics, lingual country studies), R. A. Lepina (theoretical grammar, lexicology), L. V. Liubavina (history of the German language, theory and practice of translation), G. V. Draganova (foreign languages teaching methods, stylistics) and E. Sh. Isaev (introduction to Germanic linguistics, special courses); Senior Lecturer S. E. Perepechkina (introductory and correctional course on German phonetics); Assistants: D. O. Ostrovskiy, I. V. Chernysh, E. G. Shestakova, D. A. Petrenko and D. A. Shalyga (practical course of modern German language, special courses).

### Areas of research

Sociolinguistic variability in language and speech; social stratification of modern German language in Germany at the phonetic and phonological level.



### Academic and educational relations

are maintained with the North Rhine-Westphalia Federal Land Institute of Foreign Languages, the German National Cultural Centre of Goethe Institute; faculty members of the Department are involved in international Tempus—TACIS and Intas projects and prepare foreign language textbooks for the Ukrainian and Russian students together with scholars from Universities of Kiev, Moscow, Ekaterinburg and Hagen (Germany).

### THE DEPARTMENT OF GREEK PHILOLOGY

**It is directed by Docent  
L. V. Pavlenko**

### Faculty members

Professor A. S. Kozlov (history of foreign literature); Docents: L. V. Pavlenko (history of foreign literature, historical grammar of the Greek language), O. N. Aleksandrova (history of the Greek literature, introduction to Balkan studies) and I. I. Vdovichenko (ancient art); Senior Lecturer S. A. Lazaridi (lingual country studies, history and theory of translation, the New Greek language teaching methods); Lecturers: L. A. Shengelia, A. K. Georgiadi (phrasology of the New Greek language), A. A. Lazaridi, Vasilios Makris (history of the Greek literature, stylistics of the New Greek language) and Christos Chrisafis (New Greek authors, practical course of the Greek language, special courses).

### Areas of research

Ancient and modern philology; modern foreign literary criticism; comparative literature studies;

antiquity in modern literatures; folklore and literature of the Northern Black Sea Greeks.

### Academic and educational relations

are maintained with Shevchenko Kiev National University, Aristotle University in Thessaloniki and Yannina University (Greece), etc. A centre for advanced training for the Crimean teachers of the New Greek language is supported by the Greek Ministry of Education.

### THE DEPARTMENT OF ROMANCE AND CLASSICAL PHILOLOGY

**It is directed by Docent S. G. Skorokhodko**

### Faculty members

Professor A. I. Cherednichenko (theory and practice of translation, sociolinguistics, theory of linguistics); Docents: G. P. Gavrysheva (history of Francophone literatures, literary relations of France, Ukraine and Russia), Yu. S. Denisov (his-



tory of Francophone literatures, author's style), N. S. Lesova (history of Francophone literatures) and S. G. Skorokhodko (theoretical grammar and lexi-

# THE FACULTY OF FOREIGN PHILOLOGY

## ФАКУЛЬТЕТ ИНОСТРАННОЙ ФИЛОЛОГИИ

cology of the French language, theory and practice of translation, sociolinguistics); Senior Lecturers: E. N. Tatarenko (phraseology of the French language), T. V. Chekalina (comparative grammar of the French and Latin languages, technique of interpenetrating study of Latin—French grammar analogies) and V. I. Chulkov (lingual stylistic analysis of original Latin prose, techniques of teaching special Latin vocabulary to lawyers and historians); Assistants: L. Yu. Alekseeva (lexical and syntactic characteristics of French advertisement text), N. M. Lazarieva (history of Francophone literatures), M. P. Nazarevskaya (techniques of teaching special Latin vocabulary to biologists and philologists), N. P. Naumenko (history of Francophone literatures) and T. L. Neradovskaya (emphatic syntax of the French language, the French language teaching methods in secondary school).

### Areas of research

Style and translation of text in French and Latin and their use for preparation of academic and methodological literature.

### Academic and educational relations

are maintained with the French Cultural Centre of the French Embassy in Ukraine, the Embassy of the Swiss Confederation in Ukraine and Lublin University (Poland). The Department hold exams for French Diplomas DELF—DALF together with teachers from France.

### THE DEPARTMENT OF ENGLISH PHILOLOGY

**It is directed by Docent N. A. Diakova**

### Faculty members

Professor A. D. Belova (text linguistics); Docents: E. A. Danilova (special course fundamentals of research), N. A. Diakova (history of the English language, phraseology, special course), L. K. Zhukova (lingual country studies, lexicology, special course), N. A. Kniazeva (theoretical grammar, special course), M. Yu. Lukinova (stylistics, lingual country studies, special course), I. V. Tatarnikova (theoretical phonetics, special course) and T. P. Timoshenko (lexicology, teaching methods, special course); Senior Lecturers: A. I. Kamenskiy (teaching methods) and N. V. Shevchenko (introductory and correctional course of English, special course); Assistants: S. G. Arseenko, N. Yu. Valova, N. A. Vovk, O. V. Kharchenko, S. G. Vokhmintseva, T. E. Egoshyna, E. A. Leonteva, G. P. Konovalenko, E. B. Martyniuk, S. A. Loboda and A. L. Kharchenko (practical course of modern English, special courses).

### Area of research

Theoretical and methodological issues related to the development of the English language.

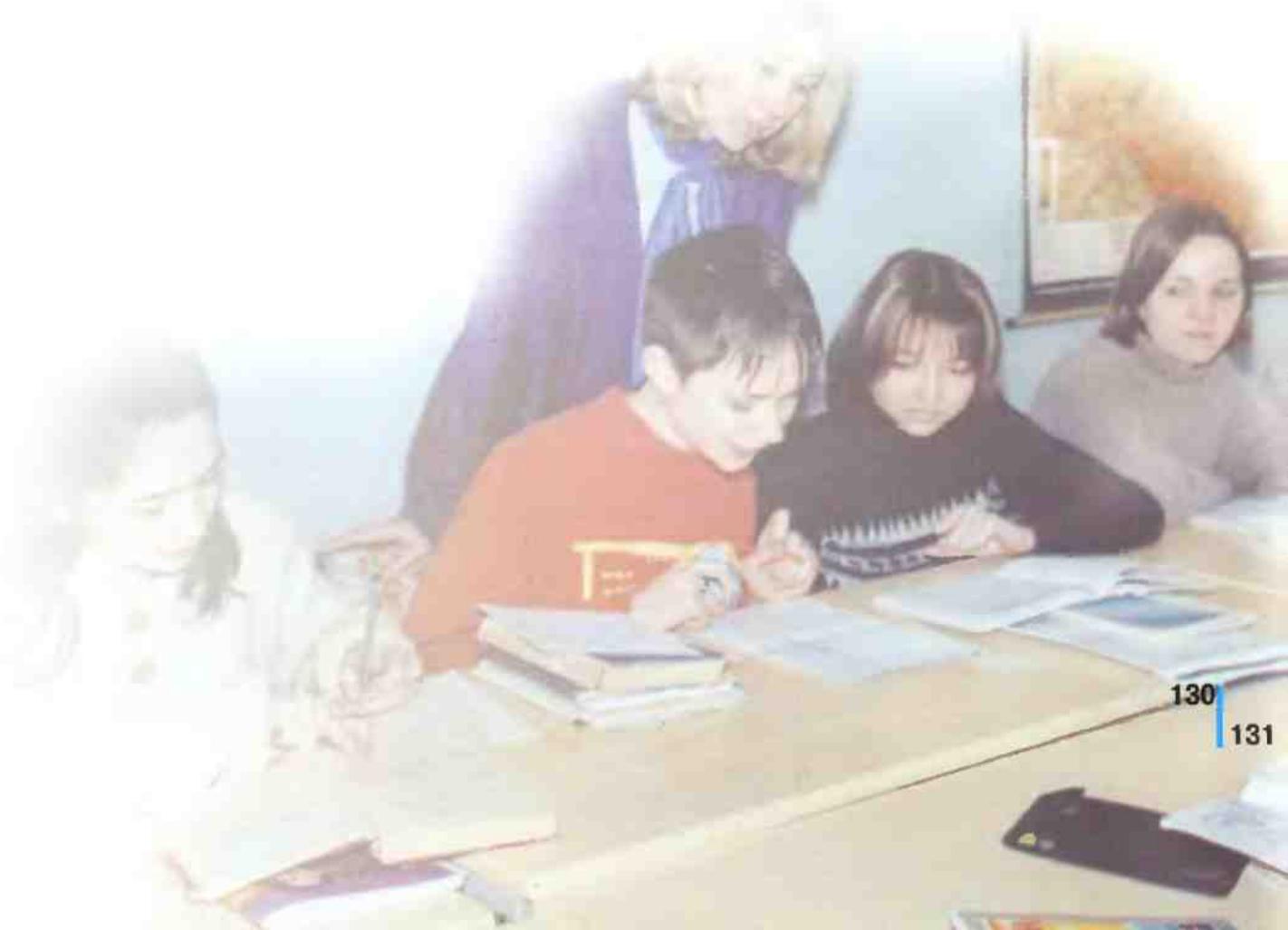
### Academic and educational relations

The Department works with specialists from several universities in the United States in the framework of international conferences on issues related to foreign language studies.



**Major publications**

- Lepina R. A., *Rol leksicheskogo poutora v semantiko-sintaksicheskoi organisatsii predlozheniya (Na materiale nemetskogo yazyka)*, Kiev, 1977.
- Petrenko A. D., *Sotsifoneticheskaya variativnost sovremennoego nemetskogo yazyka v Germanii*, Kiev, 1998.
- Dolgopolova L. A., *Neopredelennye nominatsii v sovremenном nemetskom yazyke*, Moscow, 1993.
- Liubavina L. V., *Strukturno-semanticheskaya kharakteristika otyemnykh leksiko-slovoobrazovatelnykh gnezd sovremennoego nemetskogo yazyka*, Kiev, 1986.
- Pavlenko L. V., *Drevnegrecheskii yazyk: Uchebnoe posobie*, Kiev, 1992.
- Pavlenko L. V., *Ellinika: Khrestomatiya kommentirovannykh poeticheskikh tekstov drevnegrecheskikh autorov*, Moscow, 1994.
- Kozlov A. S. *Literaturovedenie Anglii i SShA 20 veka*, Simferopol, 1993.
- Skorokhodko S. G. and Tatarenko E. N., *Frantsuzskii yazyk: grammatika: Uchebnoe posobie*, Simferopol, 1993.
- Belova A. D., *Lingvisticheskie aspekty argumentatsii*, Kiev, 1997.
- Polkhovskaya E. V. et al., *Osnovy istorii germanskikh yazykov*, Simferopol, 1997.
- Dyakova N., Phraseology in the Language Field Structure, in *Social Science Perspectives Journal*, Pennsylvania, 1995.



# ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

## THE FACULTY OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS



Декан факультета —  
доцент В. Ф. Кроваков

Основан в 1948 г. У истоков факультета стоял его первый декан — доцент А. Я. Зильбер.

Факультет ведет подготовку студентов по двум специальностям — «Физическое воспитание» и «Физическая реабилитация».

На пяти кафедрах обучаются около 400 студентов стационара и более 1000 заочников. Выпускники факультета работают в учебных заведениях, спортивных школах и обществах, в лечебных и профилактических учреждениях, реабилитационных центрах, пансионатах и санаториях Крыма.

В распоряжении студентов и сотрудников факультета — три научно-исследовательские лаборатории, библиотека, легкоатлетический манеж, залы спортивных игр, гимнастики, борьбы, стадион, лаборатория массажа, спортивно-оздоровительная база в г. Алушта. При факультете создан спортивный клуб «Университет», координирующий спортивно-массовую работу среди студентов.

На факультете подготовлено более 150 мастеров спорта и мастеров спорта международного класса, среди которых победители и призеры национальных первенств, чемпионатов Европы, мира и Олимпийских игр. Гордостью факультета являются В. Климов (велоспорт), А. Решетняк (легкая атлетика), А. Писаренко (тяжелая атлетика), Е. Шестаков (бокс), М. Оберемко (парус), В. Пискунов (легкая атлетика, второе место на чемпионате мира), С. Доценко (бокс, второе место на Олимпийских играх в Сиднее), международный гроссмейстер А. Зозуля.

### Направления научных исследований:

медицинско-биологическое обоснование системы физического воспитания; научно-методическое обоснование и обеспечение подготовки спортивных резервов; разработка научных и организационных подходов в управлении тренировочным и соревновательным процессами в спортивных играх; физиологическое обоснование оздоровительной эффективности различных видов гимнастики.

### Научные и учебные связи:

с Крымским медицинским университетом, Крымским государственным агрониверситетом, Украинским национальным университетом физического воспитания и спорта, Днепропетровским и Харьковским институтами физической культуры, Радомским политехническим университетом (Польша), спортивными клубами и организациями Франции, ФРГ, США.



## КАФЕДРА СПОРТИВНЫХ ИГР

Основана в 1972 г. Заведующий кафедрой —  
доцент В. Ф. Кровяков

### Преподавательский состав:

*доценты:* В. Ф. Кровяков (теория избранного вида спорта, дипломные работы, игры, практики), Ю. А. Башев (баскетбол, теория избранного вида спорта); *старшие преподаватели:* А. П. Знерянский (футбол, баскетбол, теория избранного вида спорта), В. Н. Клемпарский (волейбол, подвижные игры); *преподаватели:* А. И. Плишко (волейбол, баскетбол), А. И. Терещенко (баскетбол, бейсбол), Л. Л. Тополенко (футбол, баскетбол), В. М. Ходорченко (баскетбол, теория избранного вида спорта).

На кафедре созданы команды высшей лиги чемпионата Украины «Университет» по женскому баскетболу, мужскому бейсболу. Футбольная команда — третий призер студенческих игр, мужская команда по бейс-

болу — чемпион Украины среди студентов. Питомцы кафедры играют в ведущих футбольных и баскетбольных командах Украины, России, Польши, Франции.

### Направления научных исследований:

разработка научных и организационных подходов в управлении тренировочным и соревновательным процессом в спортивных играх; перспективные исследования — создание современной концепции подготовки спортивных резервов в спортивных играх.

# ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА THE FACULTY OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS

## Научные и учебные связи:

с институтами физической культуры Киева, Харькова, Днепропетровска, Московской центральной академией физической культуры (Россия), Радомским политехническим университетом (Польша) и др.

## Направления научных исследований:

проблемы медико-биологического обоснования системы физического воспитания.

Сотрудниками кафедры опубликовано свыше 200 научных работ, кафедра принимает активное участие в международных и республиканских конференциях.

В аспирантуре подготовлено 14 аспирантов.

## КАФЕДРА ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Образована в 1972 г. Заведующая кафедрой — доцент В. Ф. Гружецкая

## Преподавательский состав:

**доценты:** В. Ф. Гружецкая (история физической культуры, олимпийский спорт, теория и методика физического воспитания), Э. И. Ящевич (теория и методика физического воспитания), В. В. Шишляков (теория и методика физического воспитания, организация и методика массовой физической культуры, спортивная метрология, введение в специальность), Д. В. Сышко (теория и методика физического воспитания, профессиональный спорт, управление физической культурой и спортом, вычислительная техника и ТСО); **старший преподаватель** Е. П. Пичугин (теория и методика физического воспитания, туризм, спортивный маркетинг, история физической культуры, олимпийский спорт); **преподаватель** А. В. Мутьев (теория и методика физического воспитания, туризм, олимпийский спорт).

## Научные и учебные связи:

с Харьковским институтом физической культуры, Донецким институтом физической культуры, Крымским медицинским университетом, общественным научно-практическим центром «ЭКОМ», ассоциацией «Экология и мир».

## КАФЕДРА ГИМНАСТИКИ И БИОМЕХАНИКИ

Основана в 1971 г. Заведующий — профессор М. Г. Лейкин

## Преподавательский состав:

**профессор** М. Г. Лейкин (биомеханические аспекты воспитания силы в процессе обучения и тренировки, научные исследования в гимнастике); **доцент** О. В. Николенко (гимнастика); **старшие преподаватели**: А. А. Виноградов, В. Н. Серегин (теория и методика вида спорта, атлетизм); **преподаватель** А. Д. Швецов (спортивные тренажеры).





#### Направление научных исследований:

физиологическое обоснование оздоровительной эффективности различных видов гимнастики.

#### Научные и учебные связи:

со спортивными клубами и организациями Франции, ФРГ, США, Польши.

#### КАФЕДРА МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ ОСНОВ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Основана в 1976 г. Заведующий — профессор А. М. Ефименко

#### Преподавательский состав:

профессор А. М. Ефименко (физиология человека, спортивная физиология, реабилитационное обеспечение в спорте, фитотерапия, медицинская подготовка); доценты: В. Н. Коновалчук (анатомия человека, биомеханика, спортивная морфология), Е. В. Мельниченко (массаж, физиологические основы физических упражнений, функциональная диагностика в спорте), В. В. Ширяев (физиология человека, основы медицинских знаний, спортивная медицина и гигиена, диетология, руководство курсовыми и дипломными работами), Е. Ю. Грабовская (общая гигиена, школьная гигиена, валеология, генетика, экология, физиология), В. И. Малыгина (теория и методика физической реабилитации, курортология, ЛФК и врачебный контроль, спортивная биохимия).

#### Направление научных исследований:

изучение моррофункциональных изменений в организме человека под влиянием физических нагрузок и факторов внешней среды, проблемы реабилитации нарушенных функций. За последние годы сотрудниками кафедры опубликовано более 30 научных работ, получено три авторских свидетельства.

#### Научные и учебные связи:

с Крымским медицинским университетом, Крымским агрониверситетом.

#### КАФЕДРА СПОРТА

Организована в 1972 г. Руководит кафедрой профессор В. А. Бекетов

#### Преподавательский состав:

профессор В. А. Бекетов (общая теория подготовки спортсменов в олимпийском спорте, основы детско-юношеского спорта); доцент В. И. Беликов (легкая атлетика и методика преподавания, физкультурно-спортивные сооружения); старшие преподаватели: Т. Ф. Корнев (легкая атлетика), Ф. И. Тараканов (легкая атлетика), С. В. Горлийчук (плавание и методика преподавания), Р. К. Подзолкин (легкая атлетика), В. Н. Шилин (легкая атлетика).

#### Направление научных исследований:

научно-методическое обоснование и обеспечение подготовки спортивных резервов.

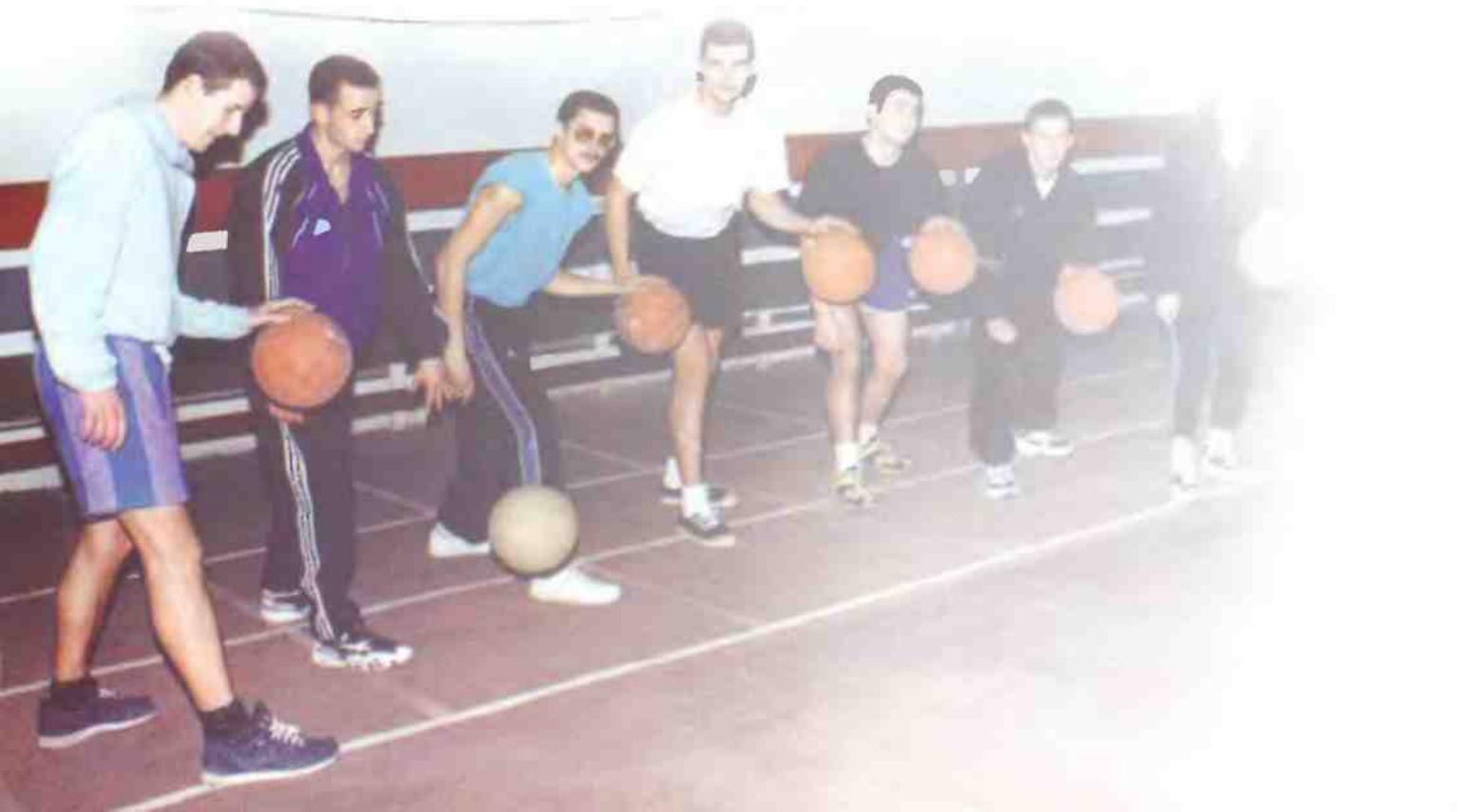
#### Научные и учебные связи:

с Украинским национальным университетом физического воспитания и спорта, Днепропетровским институтом физической культуры, Республиканской ШВСМ и Республиканским училищем олимпийского резерва (Симферополь).

# ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА THE FACULTY OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS

## Основные опубликованные труды:

- Кровяков В. Ф., Бурнацев А. В. Совершенствование навыков борьбы за овладение мячом в баскетболе. Харьков, 1993.
- Кровяков В. Ф., Бурнацев А. В. Структура игры и организация соревновательного процесса в игре в баскетбол. Киев, 1994.
- Бурнацев А. В. Методика подготовки баскетбольных арбитров. Симферополь, 1996.
- Груженская В. Ф. Способ определения суточного биоритма. Симферополь, 1997.
- Яцкевич Э. И. Исследование биоритмологических свойств организма для повышения эффективности обучения на уроках физической культуры. Минск, 1997.
- Шишлаков В. В. Динамика показателей двигательной подготовленности студентов в связи с учебным процессом факультета физической культуры. Днепропетровск, 1999.
- Лейкин М. Г. Биомеханические аспекты воспитания силы в процессе обучения и тренировки. Киев, 1997.
- Груженская В. Ф., Ефименко А. М., Сынико Д. В., Мельниченко Е. В. и др. Показатели центральной кардиогемодинамики у спортсменов с разными биоритмами. Донецк, 1998.
- Бабанин А. А., Мельниченко Е. В. Основы точечного массажа. Санкт-Петербург, 1999.
- Бекетов В. А., Гордийчук С. В. Управление подготовкой юных спортсменов. Симферополь, 1996.
- Беликов В. И. Исследование соревновательной деятельности высококвалифицированных бегунов на 100 и 200 м. Москва, 1999.





# THE FACULTY OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS

## ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

It was established in 1948. Its first Dean, Docent A. Ya. Zilber, was among its founders. Today the Faculty is directed by Docent V. F. Kroviakov.

The Faculty provides training in two specialities: physical training and physical rehabilitation.

Five Departments have some 400 resident students and over 1,000 correspondent students. Graduates of the Faculty work in educational institutions, sports schools and societies, health recreation institutions, rehabilitation centres, health resorts of the Crimea.

### Academic and educational relations

are maintained with the Crimean Medical University, the Crimean State Agriculture University, the Ukrainian National University of Physical Training and Sports, Dnepropetrovsk and Kharkov Institutes of Physical Culture, Radom Polytechnic University (Poland), sports clubs and organisations of France, Germany and the United States.

**S**tudents and faculty members may use three research laboratories, library, track-and-field hall, facilities for sport games, gymnastics and wrestling, a stadium, a massage lab, and a recreation facility in Alushta. The Faculty has a sports club named *University* which co-ordinates sport events involving students.

The Faculty trained more than 150 Masters of Sports and Masters of Sports of International Class; some of them were prize-winners at national, European, world championships and the Olympic Games. The following graduates are the Faculty's pride: V. Klimov (cycle racing), A. Reshetniak (track and field athletics), A. Pisarenko (heavy athletics), E. Shestakov (boxing), M. Oberemko (sailing), V. Piskunov (track and field athletics, second place in a world championship), S. Dotsenko (boxing, second place in Sydney Olympics Games), international Grossmeister A. Zozulia.

### Areas of research

Medical and biological justification of the physical training system: scientific justification and support of sport reserves development; development of scientific and institutional approaches to sport training and competition processes management; physiological justification of recreational efficiency of various types of gymnastics.

### THE DEPARTMENT OF SPORT GAMES

**It was established in 1972  
and is directed by Docent  
V. F. Kroviakov**

### Faculty members

Docents: V. F. Kroviakov (selected sports theory, diploma projects, games, practice) and Yu. A. Bashev (basketball, selected sports theory); Senior Instructors: A. P. Zverianskiy (football, basketball, selected sports theory) and V. N. Klemparskiy (volleyball, outdoor games); Instructors: A. I. Plishko (volleyball, basketball), A. I. Tereschenko (basketball, baseball) and L. L. Topolenko (football, basketball), V. M. Khodorchenko (basketball, selected sports theory).

Female basketball and male baseball teams 'University' were set up in the major league of the Ukrainian championship. The

# THE FACULTY OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS

## ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

football team is a third prize winner at the student games, and the male basketball team is the Ukrainian champion among students. The graduates play in leading football and basketball teams of Ukraine, Russia, Poland and France.

### Areas of research

Development of scientific and institutional approaches to training and competition management in sport games; prospective research includes the development of a modern policy for training sports reserves in sport games.

### Academic and educational relations

are maintained with institutes of physical culture in Kiev, Kharkov and Dnepropetrovsk, Moscow Central Academy of Physical Culture (Russia), Radom Polytechnic University (Poland), etc.



### THE DEPARTMENT OF PHYSICAL CULTURE THEORY AND METHODS

**It was established in 1972  
and is now directed by Docent  
V. F. Gruzhevskaya**

### Faculty members

Docents: V. F. Gruzhevskaya (history of physical culture, Olympic sports, theory and methods of physical training), E. I. Yatskevich (theory and methods of physical training) V. V. Shyshlakov (theory and methods of physical training, organisation and methods of mass physical culture, sport metrology, introduction to speciality) and D. V. Syshko (theory and methods of physical training, professional sports, physical culture and sports management, computers and teaching appliances); Senior Instructor E. P. Pichugin (theory and methods of physical training, tourism, sport marketing, history of physical culture, Olympic sports); Instructor A. V. Mutiev (theory and methods of physical training, tourism, Olympic sports).

### Areas of research

Medical and biological justification of physical training systems.

Members of the Department published over 200 academic works. The Department widely participates in international and republican conferences.

14 postgraduate students have completed their studies at the Department.

### Academic and educational relations

are maintained with Kharkov Institute of Physical Culture, Donetsk Institute of Physical Culture, the Crimean Medical University, the ECOM Social Research Centre, and the Ecology and World Association.



### THE DEPARTMENT OF GYMNASTICS AND BIOMECHANICS

**It was established in 1971 and is now directed  
by Professor M. G. Leikin**

#### Faculty members

Professor M. G. Leikin (biomechanical aspects of power training in the process of education and training, research in gymnastics); Docent O. V. Nikolenko (gymnastics); Senior Instructors: A. A. Vinogradov and V. N. Seregin (sports theory and methods, athleticism); Instructor A. D. Shvetsov (sports trainers).

#### Area of research

Physiological justification of recreational efficiency of various types of gymnastics.

#### Academic and educational relations

are maintained with sports clubs and organisations in France, Germany, the United States and Poland.

### THE DEPARTMENT OF MEDICAL AND BIOLOGICAL FUNDAMENTALS OF PHYSICAL CULTURE

**It was established in 1976 and is now directed  
by Professor A. M. Efimenko**

#### Faculty members

Professor A. M. Efimenko (human physiology, sport physiology, rehabilitation support in sports, phytotherapy, medical training); Docents: V. N. Konovalchuk (human anatomy, biomechanics, sport morphology), E. V. Melnychenko (massage, physiological fundamentals of physical drills, functional diagnostics in sports), V. V. Shyriaev (human physiology, basic medical skills, sport medicine

and hygiene, nutrition studies, theses and diploma projects), E. Yu. Grabovskaya (general hygiene, school hygiene, valeology, genetics, ecology, physiology) and V. I. Malygina (theory and methods of physical rehabilitation, culture studies, therapeutic physical training and medical monitoring, sport biochemistry).

#### Area of research

Study of morphofunctional changes in a human body under influence of physical loads and external factors; rehabilitation and recreation of disrupted functions. In the recent years, members of the Department published over 30 academic works; three copyright certificates have been registered.



#### Academic and educational relations

are maintained with the Crimean Medical University and the Crimean Agricultural University.

# THE FACULTY OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS

## ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

### THE DEPARTMENT OF SPORTS

**It was established in 1972  
and is now directed by Professor  
V. A. Beketov**

S. V. Gordiychuk (swimming and teaching methods), R. K. Podzolkin (track and field athletics) and V. N. Shylin (track and field athletics).

### Area of research

Scientific justification and support of sport reserves training.

### Faculty members

Professor V. A. Beketov (general theory of training sportsmen in Olympic sports, fundamentals of children and youth sports); Docent V. I. Belikov (track and field athletics and teaching methods, physical and sports facilities); Senior Instructors: T. F. Korniev (track and field athletics), F. I. Tarakanov (track and field athletics).

### Academic and educational relations

are maintained with the Ukrainian National University of Physical Training and Sports, Dnepropetrovsk Institute of Physical Culture, the Republican School of Higher Sportsmanhip and the Republican College of Olympic Reserve (Simferopol).

### Major publications

- 
- Kroviakov V. F. and Burnatsev A. V., *Sovershenstvovanie naykow borby za ovladenie miachom v basketbole*, Kharkov, 1993.
- Kroviakov V. F. and Burnatsev A. V., *Struktura igry i organisatsiya sоревновательного процесса в игре в баскетбол*, Kiev, 1994.
- Burnatsev A. V., *Metodika podgotovki basketbolnykh arbitrov*. Simferopol, 1996.
- Gruzhevskaya V. F., *Sposob opredeleniya sutochnogo bioritma*. Simferopol, 1997.
- Yatskevich E. I., *Issledovanie bioritmologicheskikh svoistv organizma dlia povysheniya effektivnosti obucheniya na urokakh fizicheskoi kultury*, Minsk, 1997.
- Shyshlakov V. V., *Dinamika pokazatelei dvigatelnoi podgotovlennosti studentov v svazi s uchebnym protsessom faculteta fizicheskoi kultury*, Dnepropetrovsk, 1999.
- Leikin M. G., *Biomekhanicheskie aspekty vospitaniya sily v protsesse obucheniya I trenirovki*, Kiev, 1997.
- Gruzhevskaya V. F., Efimenko A. M., Syshko D. V., Melnichenko E. V. et al., *Pokazateli tsentralnoi kardiogemodinamiki u sportsmenov s raznymi bioritmami*, Donetsk, 1998.
- Babanin A. A. and Melnichenko E. V., *Osnovy tochechnogo massazha*, St. Petersburg, 1999.
- Beketov V. A. and Gordiychuk S. V., *Upravlenie podgotovkoi yunykh sportsmenov*, Simferopol, 1996.
- Belikov V. I., *Issledovanie sоревновательной деятельности высококвалифицированных бегунов на 100 m i 200 m.*, Moscow, 1999.



## ОТДЕЛЕНИЕ ПСИХОЛОГИИ

### DIVISION OF PSYCHOLOGY

Создано в 1993 г. с очной и заочной формами обучения. Заведует отделением профессор В. К. Калин.

**Профиль выпускаемых специалистов — психологи, имеющие право преподавать психологию на иностранном языке.**

It was established in 1993 with a resident (full day) and correspondence types of study. It is now directed by Professor V. K. Kalin.

**Students graduate as psychologists who may also teach psychology in a foreign language.**

На отделении опытные преподаватели ведут творческие мастерские, в которых вырисовывается специализация студентов начиная с первого курса. Студент сам выбирает ее направление и обязан работать в соответствующей мастерской, но при желании может посещать любое их количество. На занятиях в мастерских студентырабатывают практические умения и навыки, углубляют знания по избранному направлению, ведут научную, научно-практическую и методическую работу, выполняют курсовые и дипломные проекты, обмениваются опытом. Все это позволяет им активно участвовать в ежегодных научных конференциях университета. Студенты интенсивно изучают иностранные языки.

В ходе обучения студенты проходят большое количество практик (в детских садах, в учреждениях Министерства труда и социальной защиты, в школах, больницах, в производственной, предпринимательской сфере), а также преддипломную практику в соответствии с темой дипломной работы.

**Научные подразделения — лаборатории компьютерных технологий обучения; психофизиологии и экспериментальной психологии; психотерапевтический центр.**

Skilful members of the Division conduct workshops to involve students in specialised studies from the first year. Every student may choose his area and must attend a workshop of his or her choice but may also do other workshops. At the workshops, students obtain practical knowledge and skills, improve their knowledge in the chosen area, conduct academic, practical and methodological activity, prepare their theses and diploma projects, exchange experience. It allows them to participate in annual academic conferences at the University. Students intensively study foreign languages.

Students have extensive practical training (in kindergartens, institutions of the Ministry of Labour and Social Security, schools, hospitals, industries and businesses) and pre-diploma practice in line with the topic of their diploma.

**Scientific units:** laboratories of computer teaching technique, psychophysiology and experimental psychology; psychotherapy centre.

# КАФЕДРА ПСИХОЛОГИИ

## THE DEPARTMENT OF PSYCHOLOGY

Организована в 1920 г. под руководством профессора Б. И. Воротынского. В дальнейшем на кафедре работали известные ученые П. Е. Лейкфельд, П. И. Петров, В. М. Боровский, Н. Ю. Войтонис, А. Г. Ковалев, Б. И. Додонов.

Кафедру возглавляет профессор В. К. Калин.

### Преподавательский состав:

**доценты:** И. В. Зябкина, Н. Ф. Калина, К. В. Коростелина, В. Б. Павленко, Е. В. Черный; **ассистенты:** Л. Л. Пучкова, В. Р. Дорожкин, Д. И. Иванов, В. И. Силяева, Е. П. Колесников, В. И. Колесникова, Р. П. Власенко, Ю. А. Власенко, И. Н. Конарева, Н. И. Мищенко, М. И. Сергиенко, Т. Н. Данилова, А. В. Старовойтов.

**Основные учебные курсы:** общая психология, возрастная психология, педагогическая психология, психология личности, история психологии, экспериментальная психология, методологические основы психологии, психофизиология, автоматизированные измерения в психофизиологии, психодиагностика, социальная психология, психология управления, психология труда, этнопсихология, клиническая психология, коррекция психического развития ребенка, психотерапия и основы консультирования, основы психиатрии, лингвистическая психотерапия, основы психотренинга, юридическая психология, психология спорта, психология религии, конфликтология, математические методы в психологии, математическое моделирование в психологии, компьютерная психодиагностика, психологические основы профориентации, психология внутрисемейных отношений.

### Направления научных исследований:

психологические особенности самоорганизации жизни, функциональная структура социального интеллекта, инновационный потенциал личности, психология управления, психоанализ, лингвистическая психотерапия, психологические аспекты конфликтологии, этнопсихологические проблемы, психологические аспекты иммиграции и др. При кафедре имеется аспирантура.

### Научные и учебные связи:

с Институтом социальной и политической психологии АПН Украины, Институтом психологии имени Г. С. Костиюка (Киев), Южноукраинским научным центром АПН Украины (Одесса), Киевским национальным университетом имени Тараса Шевченко, Ассоциацией психиатров и психотерапевтов Крыма (Симферополь), Московским городским психолого-педагогическим институтом (Россия), Институтом анализа и разрешения конфликтов Университета Дж. Мейсона (США), Ассоциацией Фонда Фрейдовского поля (Франция).



**Основные опубликованные труды:**

- Боровский В. М. Основы сравнительной рефлексологии. Москва; Ленинград, 1929.
- Боровский В. М. Психическая деятельность животных. Москва; Ленинград, 1936.
- Войтонис Н. Ю. Предыстория интеллекта (К проблеме антропогенеза). Москва; Ленинград, 1949.
- Додонов Б. И. Эмоция как ценность. Москва, 1978.
- Додонов Б. И. В мире эмоций. Киев, 1987.
- Калина Н. Ф., Тимошук И. Г. Основы юнгианского анализа сновидений. Киев, 1996.
- Калина Н. Ф. Основы психотерапии. Киев, 1997.
- Калина Н. Ф. Лингвистическая психотерапия. Киев, 1999.
- Калина Н. Ф., Шоркин А. Д., Черный Е. В. Лики ментальности и поле политики. Киев, 1999.
- Калина Н. Ф. Основы психоанализа. Киев, 2001.



# THE DEPARTMENT OF PSYCHOLOGY

## КАФЕДРА ПСИХОЛОГИИ

It was established in 1920 under directorship of Professor B. I. Vorotynskiy. The following prominent scholars worked at the Department: P. E. Leikfeld, P. I. Petrov, V. M. Borovskiy, N. Yu. Voitonis, A. G. Kovalev, B. I. Dodonov.

The Department is now directed by Professor V. K. Kalin.

### Faculty members

Docents: I. V. Ziabkina, N. F. Kalina, K. V. Korostelina, V. B. Pavlenko and E. V. Chernyi; Assistants: L. L. Puchkova, V. R. Dorozhkin, D. I. Ivanov, V. I. Siliaev, E. P. Kolesnikov, V. I. Kolesnikova, R. P. Vlasenko, Yu. A. Vlasenko, I. N. Konareva, N. I. Mischenko, M. I. Sergiyenko, T. N. Danilova and A. V. Starovoitov.

Core courses: *General psychology, age psychology, pedagogical psychology, individual psychology, history of psychology, experimental psychology, methodological foundations of psychology, psychophysiology, automated measurements in psychophysiology, psychodiagnostics, social psychology, management psychology, labour psychology, ethnic psychology, clinical psychology, correction of psychological development of the child, psychotherapy and fundamentals of counselling, fundamental psychiatry, basic psychological training, legal psychology, sport psychology, religion psychology, conflict studies, mathematical methods in psychology, mathematical modelling in psychology, computer psychodiagnostics, psychological foundations of professional orientation, psychology of family relations.*

### Academic and educational relations

are maintained with Kostiuk Institute of Social and Political Psychology (Kiev) at the Academy of Legal Sciences of Ukraine, the South Ukrainian Academic Centre of the Academy of Legal Sciences of Ukraine (Odessa), Shevchenko Kiev National University, the Association of Psychiatrists and Psychotherapists of the Crimea (Simferopol), Moscow City Psychological and Pedagogical Institute (Russia), the Conflict Analysis and Resolution Institute at G. Mason University (the United States), and the Association of the Freudian Field Foundation (France).

### Areas of research

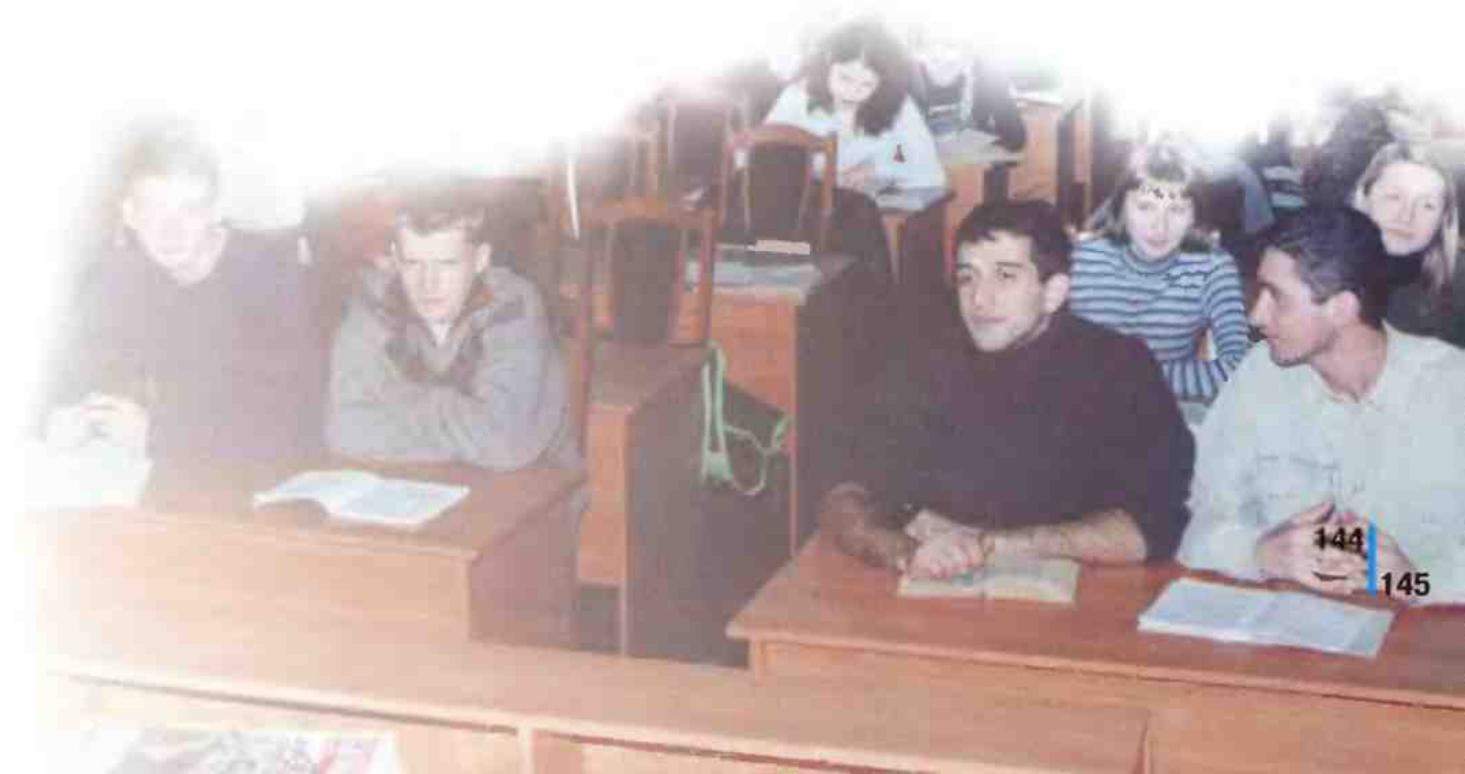
Psychological aspects of life self-organisation; functional structure of social intellect; innovation potential of an individual; management psychology; psychoanalysis; linguistic psychotherapy; psychological aspects in conflict studies; ethnic psychology; psychological aspects of immigration, etc.

The Department offers postgraduate studies.



### Major publications

- Borovskiy V. M., *Osnovy srovnitelnoi refleksologii*, Moscow, Leningrad, 1929.
- Borovskiy V. M., *Psichicheskaya deyatel'nost zhivotnykh*, Moscow, Leningrad, 1936.
- Voitonis N. Yu., *Predistoriya intellekta (K probleme antropogenese)*, Moscow, Leningrad, 1949.
- Dodonov B. I., *Emotsiya kak tsennost*, Moscow, 1978.
- Dodonov B. I., *V mire emotsyi*, Kiev, 1987.
- Kalina N. F. and Timoschuk I. G., *Osnovy yungianskogo analiza snovideniy*, Kiev, 1996.
- Kalina N. F., *Osnovy psikhoterapii*, Kiev, 1997.
- Kalina N. F., *Lingvisticheskaya psikhoterapiya*, Kiev, 1999.
- Kalina N. F., Shorkin A. D. and Chernyi E. V., *Liki mentalnosti i pole politiki*, Kiev, 1999.
- Kalina N. F., *Osnovy psikhoanaliza*, Kiev, 2001.



# ФАКУЛЬТЕТ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

## THE FACULTY OF ADVANCED STUDIES

Создан в 1992 г. с целью переподготовки специалистов с высшим образованием. Декан факультета — профессор В. К. Калин. Здесь обучаются лица, имеющие государственный диплом специалиста или бакалавра по избранному направлению повышения квалификации.

It was established in 1992 for further training of those who have already obtained their university education. Dean of the Faculty is Professor V. K. Kalin. The Faculty offers advanced training courses for those who have their Specialist Diploma or Bachelor Degree in the selected field of advanced training.

**П**ереподготовка ведется по таким специальностям: практическая психология, финансы, экономическая кибернетика, менеджмент организаций, менеджмент внешнеэкономической деятельности, всемирная история, филология (русский, украинский, крымскотатарский языки и литературы), культурология, физическая реабилитация, греческий язык и литература.

Перечень этих специальностей ежегодно обновляется.

На факультете обучается свыше 500 человек. Преподавание ведут лучшие специалисты соответствующих кафедр университета, среди них — девять профессоров, докторов наук, и 40 доцентов, кандидатов наук.

Сотрудники факультета уделяют большое внимание разработке дистанционной формы обучения с использованием среды «Интернет».

**A**dvanced studies are offered in the following specialities: Practical psychology, finances, economic cybernetics, management of organisations, foreign economic management, world history, philology (the Russian, Ukrainian and the Crimean-Tatar languages and literatures), culture studies, physical rehabilitation, the Greek language and literature.

The list of offered specialities is updated annually.

More than 500 persons study at this Faculty. The courses are conducted by the best specialists of appropriate University Departments, including nine Professors / Doctors and 40 Docents / Candidates of Sciences.

The Faculty members dedicate much efforts to developing distant studies through Internet.



# КАФЕДРА УКРАИНОВЕДЕНИЯ

## THE DEPARTMENT OF UKRAINIAN STUDIES

Создана в 1993 г. Заведующий — доцент В. М. Велигодский.

Кафедра обеспечивает чтение лекций, проведение семинарских занятий по двум предметам: «История Украины» и «Проблемы истории современной Украины».



### Преподавательский состав:

профессор П. И. Гарчев, доценты: Е. И. Пащеня, П. В. Шаутин; ассистенты: М. В. Прохорчик, С. В. Бородин, Н. Ф. Алексина, Б. В. Змерзлый.

### Направления научных исследований:

этнокультурные проблемы депортированных народов и малых этноконфессиональных общин Крыма; этносоциальные процессы в Крыму; проблемы национальной

политики; история народного образования в Крыму в 1921—1929 гг.; аграрные отношения в Крыму (1918—1926 гг.); отношение к государству и православной церкви в Крыму в 20-е годы; этнические, адаптационные и интегральные процессы на Юге Украины.

За последние годы коллективом кафедры было организовано и проведено шесть международных, всеукраинских и региональных научных конференций, опубликованы монография, 50 научных статей, выпущено учебное пособие по истории Украины.

На кафедре открыта аспирантура.

### Научные и учебные связи:

с Украинским институтом украиноведения НАНУ, а также с Управлением украиноязычных учебных заведений США.

### Основные опубликованные труды:

Парламент Крыма: Выборы—98. Симферополь, 1998.  
Велигодский В. М., Пащеня В. Н. История Украины: Курс лекций: В 2 ч. Симферополь, 1990.

# THE DEPARTMENT OF UKRAINIAN STUDIES

## КАФЕДРА УКРАИНОВЕДЕНИЯ

It was established in 1993 and is now directed by Docent V. M. Veligodskiy.

The Department offers lectures and seminars in two subjects: History of Ukraine and Historical Issues of Modern Ukraine.

### Faculty members

Professor P. I. Grachev, Docents: E. I. Paschenia and P. V. Shautin; Assistants: M. V. Prokhorchik, S. V. Borodin, N. F. Aleshina and B. V. Zmerzlyi.

of popular education in the Crimea in 1921 to 1929; agrarian relations in the Crimea (1918 to 1926); perception of the State and the Orthodox Church in the Crimea in 1920s; ethnic, adaptation and integral processes in the South of Ukraine.

In the recent years, the Department organised and hosted six international, Ukrainian and regional academic conferences. It published one monograph and 50 scientific articles, and issued a textbook on the history of Ukraine.

Now the Department offers postgraduate programs.

### Areas of research

Ethnic and cultural problems of deported nations and small ethnic and religious communities in the Crimea; ethnic and social processes in the Crimea; issues of national policy, history

### Academic and educational relations

are maintained with the NASU Institute of Ukrainian Studies and the Department of Ukrainian Speaking Educational Institutions of the United States.

### Major publications

*Parlament Kryma: Vybory—98*, Simferopol, 1998.  
Veligodskiy V. M. and Paschenia V. N., *Istoriya Ukrayiny: Kurs Lektsii*. in 2 Parts, Simferopol, 1990.



# КАФЕДРА ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ

## THE DEPARTMENT OF FOREIGN LANGUAGES

Создана в 1945 г. В ее составе — 33 преподавателя, среди них доценты А. Т. Козлова, Л. Н. Макеева, Е. В. Степченко, З. Ф. Алиева. Заведующая кафедрой — доцент А. В. Бородина.

It was established in 1945 and is now directed by Docent A. V. Borodina. It has a 33 members strong faculty including Docents A. T. Kozlova, L. N. Makeeva, E. V. Stetsenko, Z. F. Aliyeva.

The Department organises studies of the English, German, French and Spanish languages at all Faculties. It is a support and reference department for other Crimean universities and colleges and it co-ordinates educational and methodological efforts and extracurricular activity of affiliate departments.

Methodological and academic conferences and meetings with foreign colleagues are organised annually at this Department. Inter-university sections are very active, student conferences are held with reports delivered in foreign languages.

New methods of studies are successfully applied (intensive study and emotional sense perception) enabling students to master not only the language of their speciality but also spoken language in a short period of time. The same system is applied by members of the Department to teach English to their University colleagues who go to work abroad or work with foreigners.

Relations of the Department with foreign universities have been recently strengthened. Now members of the Department have an opportunity to go abroad for internship and postgraduate programs. The Department is involved in research on important linguistic issues.

The Department hosts annual Olympic competitions in the English language for school students from the Small Academy of Sciences in the Crimea as well as the Crimean and Ukrainian Olympic competitions.



Кафедра обеспечивает преподавание английского, немецкого, французского, испанского языков на всех факультетах. Она является опорной кафедрой крымских вузов и координирует как учебно-методическую, так и внеаудиторную работу родственных кафедр.

На базе кафедры ежегодно организуются методические и научные конференции, встречи с зарубежными коллегами. Активно работают межвузовские секции, проводятся студенческие научные конференции с докладами на иностранных языках.

В учебный процесс успешно внедрены новые методики (интенсивная и эмоционально-смысловая), что дает возможность студентам в кратчайшие сроки овладеть не только подъязыком специальности, но и разговорной речью. По этой же системе члены кафедры обучают английскому языку сотрудников университета, отезжающих за рубеж или работающих с иностранцами.

В последнее время окрепли связи кафедры с зарубежными вузами. Преподаватели получили возможность стажироваться за границей, обучаться в аспирантуре. На кафедре ведутся научные исследования по актуальным вопросам языкознания.

На базе кафедры проводятся ежегодные олимпиады по английскому языку Малой Академии наук школьников Крыма, а также Крымские и Всеукраинские олимпиады.

# КАФЕДРА ПЕДАГОГИКИ

## THE DEPARTMENT OF PEDAGOGICS

Создана в 1921 г. Заведующий — профессор А. В. Глузман.

Преподаватели кафедры читают лекции и проводят семинарские занятия по таким дисциплинам: *общая педагогика, история педагогики, основы психологии и педагогики, педагогическое мастерство, методика воспитательной работы в детских загородных лагерях*. Кафедра также руководит педагогической практикой студентов в общеобразовательной школе.



### Направление научных исследований:

пути повышения профессионально-педагогической подготовки студентов университета.

### Преподавательский состав:

*доценты* Г. А. Дружинина, В. Е. Зябкин, М. Т. Миленина, В. А. Питишкин, Г. М. Рюмин, А. Г. Тулагенова, И. А. Ширшона, И. Ю. Шитова, С. Л. Кузьмина; *ассистент* В. Г. Николайчишина.

Ежегодно проводятся внутривузовские студенческие олимпиады «Педагогика и современность». Победители принимают участие во Всеукраинских олимпиадах по педагогике.

### Научные и учебные связи:

с Донецким, Днепропетровским, Запорожским, Черновицким государственными университетами, Крымским государственным гуманитарным институтом, Крымским институтом последипломного образования, с управлениями и отделами образования, а также с базами летней педагогической практики студентов в Алуште, Евпатории, Саках, Судаке.

Для аспирантов и молодых преподавателей университета работает семинар «Основы психологии и педагогики высшей школы».

### Основные опубликованные труды:

Глузман А. В. Университетское педагогическое образование: опыт системного исследования. Киев, 1997.

Глузман А. В. Профессионально-педагогическая подготовка студентов университета: теория и опыт исследования. Киев, 1998.

Зябкин В. Е. Все дети талантливы: Книга для учителей, родителей и студентов. Симферополь, 1998.

Педагогика / Под ред. В. Е. Зябкина, М. А. Хайрудинова: Учебное пособие. Симферополь, 1996.



# THE DEPARTMENT OF PEDAGOGICS

## КАФЕДРА ПЕДАГОГИКИ

It was established in 1921 and is now directed by A. V. Gluzman.

The Department offers lectures and seminars in the following subjects: general pedagogics, history of pedagogics, fundamental psychology and pedagogics, pedagogical skills, methods of education in children country camps. The Department co-ordinates pedagogical practice for students in secondary schools.

### Area of research

Improvement of professional pedagogic skills of the university students.

### Faculty members

G. A. Druzhynina, V. E. Ziabkin, M. T. Milenina, V. A. Pitishkin, G. M. Riumshyn, A. G. Tulegenova, I. A. Shyrshova, I. Yu. Shytova and S. L. Kuzmina; Assistant V. G. Nikolaychishyna.

Student Olympic competitions 'Pedagogics and Today' are held every year for students of the University. The winners participate in the Ukrainian Olympic pedagogic competitions.

### Academic and educational relations

are maintained with Donetsk, Dnepropetrovsk, Zaporozhia and Chernivtsi State Universities, the Crimean State Institute of Humanities, the Crimean Institute of Advanced Education, local departments and offices of education and summer pedagogical practice centres in Alushta, Eupatoria, Saki and Sudak.

A Seminar on Basic Psychology and Pedagogics for the Higher School is offered for postgraduate students and young lecturers of the University.

### Major publications

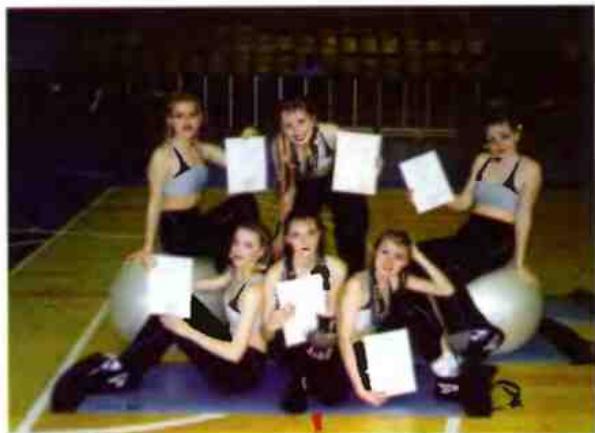
- Gluzman A. V., *Universitetskoye pedagogicheskoe obrazovanie: opyt sistemnogo issledovaniya*, Kiev, 1997.  
Gluzman A. V., *Professionalno-pedagogicheskaya podgotovka studentov universiteta: teoriya i opyt issledovaniya*, Kiev, 1998.  
Ziabkin V. E., *Vse deti talantlivy: Kniga dlia uchitelei, roditelei i studentov*, Simferopol, 1998.  
*Pedagogika: Uchebnoe posobie*, ed. Ziabkin V. E. and Khaidurinov M. A., Simferopol, 1996.

# КАФЕДРА ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ

## THE DEPARTMENT OF PHYSICAL TRAINING

Основана в 1930 г. Заведующий кафедрой — доцент В. И. Семин.

Кафедра обеспечивает физическое воспитание студентов всех факультетов и курсов университета; привлекает студентов к систематическим занятиям физкультурой и спортом, к участию в различного рода соревнованиях; заботится о повышении спортивного мастерства студенческой молодежи.



### Преподавательский состав:

**доценты:** В. И. Семин, А. Г. Сорокина, кандидат биологических наук, мастер спорта; **старшие преподаватели:** В. Я. Касьянов, заслуженный работник образования Украины, судья национальной категории (специализация — волейбол), С. Л. Дергилев (общая физическая подготовка), В. В. Кулагин (атлетизм), А. Я. Морозов, мастер спорта (атлетизм), Г. П. Котарида (атлетизм), Ф. М. Ахмадулин (атлетизм), Т. А. Тетеря, мастер спорта (аэробика), И. С. Родина (аэробика), И. В. Юропина, мастер спорта (аэробика), О. И. Дильтдин (ОФП), А. А. Горбачев (футбол), Ю. П. Ось-

кин (баскетбол), П. А. Шевелев (баскетбол), А. А. Чупров (ОФП, футбол), А. Н. Шевченко (ОФП), Е. А. Ороховская (спецмегруппа), Л. К. Сакун (карата); **преподаватели:** В. В. Домбровский (ОФП), О. В. Евтушенко (ОФП), В. В. Сотченко (спецмегруппа), Б. Б. Ларин (спецмегруппа).

### Направления научных исследований:

актуальные проблемы совершенствования учебной программы по физической культуре; совершенствование организации и методики учебного процесса, физкультурно-оздоровительной и спортивной работы; осуществление медико-биологических форм контроля за состоянием здоровья студентов, занимающихся в группах ОФП и специальных медицинских группах; разработка новых методов врачебно-педагогических наблюдений на занятиях по физическому воспитанию.

### Основные опубликованные труды:

- Семин В. И. Естественнонаучные основы физического воспитания. Симферополь, 1996.  
Семин В. И. Биомеханика взаимодействий в системах «гимнаст-тренажер». Симферополь, 1996.  
Касьянов В. Я. Организация туризма в Крыму. Симферополь, 1997.  
Сорокина А. Г., Сакун Л. К. Физическое воспитание в системе профессионально-прикладной подготовки. Симферополь, 1999.



# THE DEPARTMENT OF PHYSICAL TRAINING

## КАФЕДРА ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ

It was established in 1930 and is now directed by Docent V. I. Semin.

The Department organises physical training for students of all Faculties and years; involves students in regular physical and sports training, various competitions; improves sport skills of students.



### Faculty members

Docents: V. I. Semin, A. G. Sorokina, Candidate of Biology, Master of Sports; Senior Lecturers: V. Ya. Kasianov, Merited Member of Ukrainian Education, Umpire of the National Category (specialisation—volleyball), S. L. Dergilev (general physical training), V. V. Kulagin (athleticism), A. Ya. Morozov, Master of Sports (athleticism), G. P. Kotaridi (athleticism), F. M. Akhmadulin (athleticism), T. A. Teteria, Master of Sports (aerobics), I. S. Rodina (aerobics), I. V. Uriupina, Master of Sports (aerobics), O. I. Dildin (general physical training), A. A. Gorbachev (football), Yu. P. Oskin (basketball), P. A. Shevelev (basketball), A. A. Chup-

rov (general physical training, football), A. N. Shevchenko (general physical training), E. A. Orokhovskaya (special medical group) and L. K. Sakun (karate); Instructors: V. V. Dombrovskiy (general physical training), O. V. Evtushenko (general physical training), V. V. Sotchenko (special medical group) and B. B. Larin (special medical group).

### Areas of research

Important issues related to improvement of the physical training curriculum; improvement of organisation and methods of education, physical, recreational and sports activities; medical and biological forms of monitoring the health of students involved in groups of general physical training and special medical groups; new methods of medical and pedagogical monitoring in physical training groups.

### Major publications

- Semin V. I., *Estestvenno-nauchnye osnovy fizicheskogo vospitaniya*, Simferopol, 1996.  
Semin V. I., *Biomekhanika vzaimodeistviia v sistemakh 'gimnast-trenazher'*, Simferopol, 1996.  
Kasianov V. Ya., *Organizatsiya turizma v Krymu*. Simferopol, 1997.  
Sorokina A. G. and Sakun L. K., *Fizicheskoe vospitanie v sisteme professionalno prikladnoi podgotovki*, Simferopol, 1999.

# КАФЕДРА МЕДПОДГОТОВКИ И БЖД

## THE DEPARTMENT OF MEDICAL TRAINING AND LIFE SAFETY

Основана в 1926 г. как курс гражданской обороны. В 1971 г. преобразована в кафедру ГО и подготовки медицинских сестёр. В 2000 г. получила современное название (БЖД — безопасность жизнедеятельности).

Заведующий кафедрой — кандидат медицинских наук Н. Н. Никитин.



### Преподавательский состав:

**доценты:** Н. Н. Никитин (функциональные основы жизнедеятельности организма), Э. Л. Мирошник (деврачебная медпомощь в угрожающих жизни состояниях при травмах и несчастных случаях), А. П. Гюннер (деврачебная медпомощь в угрожающих жизни состояниях при инфекционных заболеваниях), А. И. Мирошниченко (безопасность жизнедеятельности в повседневных условиях труда и быта); **старшие преподаватели:** Г. Ф. Крутыпорог (деврачебная медпомощь в угрожающих жизни ситуациях при соматических заболеваниях и отравлениях), О. Ф. Бубнова (деврачебная помощь в угрожающих жизни состояниях при травмах и несчастных случаях), В. М. Горовец (гражданской обороны); **преподаватели:** Ю. П. Устинов (охрана труда), Н. С. Шаповалов (безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени); **специалист** Э. В. Гостева (основы экологической безопасности).

Кафедра готовит младших медицинских работников (в мирное время — для работы в санаторно-профилактических учреждениях, преподавателями основ медицинских знаний в школе; при чрезвычайных ситуациях и в военное время — для оказания первой помощи больным и пострадавшим). Выпускники владеют методами защиты населения от последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени, способны руководить формированием ГО и проведением спасательных работ, обладают умениями и навыками обеспечения безопасности жизнедеятельности в повседневной жизни.

**Основные учебные курсы:** медподготовка (функциональные основы жизнедеятельности организма, деврачебная помощь в угрожающих жизни состояниях, возникающих при заболеваниях и травмах, здоровый образ жизни);

курс безопасности жизнедеятельности, основ охраны труда, гражданской обороны.

**Учебные подразделения:** аудитория БЖД, кабинет инфекционных болезней, кабинет по уходу за больными и поражёнными, кабинет по оказанию медпомощи при травмах.

### Направления научных исследований:

изучение здоровья студентов университета, разработка методов повышения безопасности жизнедеятельности в повседневных условиях труда и быта, повышение эффективности обучения охране труда и быта будущих специалистов.

### Научные и учебные связи:

с Крымским медицинским университетом, Крымским аграрным университетом, Крымской строительной академией, Главным управлением по ГО и ЧС Совета Министров АРК, Харьковской медицинской академией последипломного образования.



# THE DEPARTMENT OF MEDICAL TRAINING AND LIFE SAFETY

## КАФЕДРА МЕДПОДГОТОВКИ И БЖД

It started as a civil defence course in 1926. In 1971 it was reorganised into the Department of Civil Defence and Medical Nurse Training. It was given its present name in 2000.

The Department is directed by N. N. Nikitin, Candidate of Medicine.

### Faculty members

Docents: N. N. Nikitin (functional basics of life activity), E. L. Miroshnik (paramedical aid in life threatening conditions resulting from traumas and accidents), A. P. Gunner (paramedical aid in life threatening conditions resulting from infectious diseases) and A. I. Miroshnichenko (everyday life safety); Senior Lecturers: G. F. Krutyporokh (paramedical aid in life threatening conditions resulting from bodily diseases and poisoning), O. F. Bubnova (paramedical aid in life threatening conditions resulting from traumas and accidents) and V. M. Gorovets (civil defence); Lecturers: Yu. P. Ustinov (labour safety) and N. S. Shapovalov (life safety in emergency situations in peacetime and wartime); Specialist E. V. Gosteva (fundamentals of environmental safety).

The Department trains paramedics (able to work in rehabilitation centres and teach basic medical skills in schools in peacetime; and provide first medical aid to sick persons and victims in emergencies and wartime). Graduates know how to protect the population against emergencies in peacetime and wartime, they may provide directions to civil defence units and salvage operations and have knowledge and skills required to ensure everyday life safety.

**Core courses:** *Medical training (functional basics of life activity, paramedical aid in life threatening conditions resulting from diseases and traumas, healthy lifestyle); course on life safety, basics of labour safety and civil defence.*

**Educational units:** *Railway operation safety room, infectious diseases room, care for sick persons room, medical aid in traumatic conditions room.*

### Areas of research

Examining health of university students; developing methods to improve life safety in everyday circumstances; improving efficiency of labour and life safety training for future specialists.

### Academic and educational relations

are maintained with the Crimean Medical University, the Crimean Agrarian University, the Crimean Construction Academy, the General Directorate for Civil Defence and Emergencies at the Crimean Council of Ministers, Kharkov Medical Academy of Advanced Education.

# ЦЕНТР КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

## CENTRE OF COMPUTER TECHNOLOGY

Начальник — М. Н. Бурлай.

Центр был создан в 1970 г. с участием известных ученых, в том числе В. Н. Касаткина и Ю. А. Шевлякова. За все время его существования работники Центра уделяли внимание внедрению новых компьютерных технологий в учебный процесс, научную, методическую и управленческую деятельность вуза.

И сегодня Центр является ключевым подразделением университета, где трудятся 57 специалистов высокой квалификации, владеющих знаниями современных сетевых и информационных технологий.

ведется в специализированном компьютерном классе для преподавателей, аспирантов и сотрудников университета. На постоянно действующих курсах работники Центра обучают преподавательский состав университета навыкам владения методикой и практикой использования компьютерных технологий в учебном процессе.

Для повышения эффективности лекционных и практических занятий ведутся обработка фото-, видео-, аудио- и текстовых материалов, а также запись компакт-дисков, используемых в дистанционных формах обучения. В Центре имеется библиотека мультимедийных компакт-дисков с учебными и методическими материалами по различным специальностям.

В компьютерных классах университета проходят семинары, конференции, презентации и олимпиады самых различных уровней, в том числе международные.

В университете развивается компьютерная телекоммуникационная сеть, объединяющая более 350 компьютеров в различных подразделениях. К сети подключены компьютеры деканатов, ректората, научной библиотеки и бухгалтерии. Для передачи информации большого объема используются высокоскоростные оптоволоконные линии.

Подключение научной библиотеки к общевузовской сети компьютеров облегчило доступ сотрудников и студентов к электронному каталогу, электронным версиям публикаций, статей, материалов научных конференций, электронным журналам зарубежных издательств, информационным материалам по различным направлениям науки и образования. Совместно с библиотекой Центр занимается внедрением

**Ц**ентр состоит из пяти отделов: телекоммуникаций, информационного и программного обеспечения, компьютерных средств обучения, автоматизированных систем управления и мультимедийных средств и технологий.

**Основные направления деятельности:** обеспечение учебного процесса компьютерной и мультимедийной техникой; разработка, внедрение и поддержка автоматизированных систем и баз данных; развитие и поддержка телекоммуникационного узла и компьютерной сети университета; разработка и внедрение мультимедиа- и Интернет-технологий; обеспечение доступа к информационным ресурсам международной сети «Интернет».

Для проведения практических занятий Центр располагает 11 учебными классами, где установлены современные компьютеры. Кроме этого, оборудовано семь специализированных учебных классов на различных факультетах университета. Технические и компьютерные средства этих классов сведены в единую телекоммуникационную сеть университета. На серверах размещены лицензионное программное обеспечение и различные методические материалы, используемые в учебном процессе. Тестирующие и обучающие курсы позволяют контролировать знания студентов по различным дисциплинам.

В учебных классах Центра используются мультимедийные проекторы, кодосконы, проекционные экраны, компакт-диски, теле-, видео-, аудиооборудование, информационные ресурсы «Интернет» и другие средства. Подготовка учебных, методических и научных материалов



информационных и телекоммуникационных технологий для автоматизации библиотечных процессов.

Телекоммуникационный узел Центра, оснащенный современными программно-аппаратными средствами, предоставляет практически все услуги международной сети «Интернет». С целью повышения качества и скорости передачи информации установлены радиомодемное оборудование и спутниковая антенна.

Специализированный компьютерный Интернет-класс позволяет сотрудникам и студентам пользоваться информационными ресурсами международной сети. На серверах Центра представлены учебные, методические, научно-технические, нормативные, законодательные, справочные и другие материалы из компьютерной сети вуза, а также информация о Таврическом университете в международной сети «Интернет».

Разрабатываются автоматизированные информационные системы и другие программные средства. Сотрудниками Центра внедрены программные комплексы «Абитуриент», «Зарплата», «Деканат», «Кадры», «Контроль исполнения решений», «Студент», «Сотрудник» и многие другие. Эти средства входят в автоматизированную информационную систему управления университетом.

Центр сотрудничает с рядом фондов, программ и благотворительных организаций, которые способствуют выполнению поставленных перед ним задач.

The Centre was established in 1970 with the assistance of prominent scholars, including V. N. Kasatkin and Yu. A. Sheviakov. Throughout its existence, the Centre dedicated much effort to the application of modern computer technology in education, scientific, methodological and administrative activities of the University. Today it is directed by M. N. Burlay.

Now the Centre is a major section of the University with a 57 persons strong faculty, who are highly qualified and have profound knowledge in modern network and information technology.

**T**he Centre consists of five sectors: telecommunication, information support and software, computer education, automated management systems, and multimedia technology.

**Main areas of activity:** *computer and multimedia support of studies; development, implementation and support of automated systems and data bases; development and support of a telecommunication system and computer network of the University; development and introduction of multimedia and Internet technology; providing access to Internet information resources.*

The Centre has 11 classrooms equipped with computers for practical training. Furthermore, it has seven specialised classes at various Faculties of the University. Technical and computer equipment of these classrooms is linked into one telecommunication network. Licensed software and various methodological material used for studies are stored on servers. Tests and educational courses allow to monitor knowledge of students in various subjects.

Multimedia projectors, slide projectors, projection screens, CDs, television, video and audio equipment, Internet and other equipment are available in the Centre classrooms. Textbooks, methodological and scientific materials are prepared in a specialised computer room for lecturers, postgraduate students and the University staff. The Centre staff members conduct regular courses for the University faculty members, explaining them how to apply computer technology in their work.

Photo, video, audio and text materials can be processed and recorded in CDs for the use in distance learning and to improve efficiency of lectures and

# CENTRE OF COMPUTER TECHNOLOGY

## ЦЕНТР КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

practical lessons. The Centre has a library of multimedia CDs with study and methodological materials for various specialities.

Computer classrooms are used for seminars, conferences, presentations and Olympic competitions of various levels, including international events.

The University develops its computer telecommunication network linking more than 350 computers located in different sections. Computers in offices of Deans and the Rector, the library and the accounting office are linked to the network. High-speed fiber-optic lines are used to transfer large amounts of information.

satellite antenna were installed to increase the quality and speed of information transfer.

A specialised Internet classroom makes Internet resources available to the faculty members and students. Centre servers store study, methodological, scientific, regulatory, legislation, reference and other materials and make them available through the university computer network. Information on Tavricheskiy University is also available on the Internet.

Automated information systems and other software are being developed. The Centre has developed the following software: *University Entrant, Salary, Dean's Office,*



The link of the academic library to the common University network provides an easier access for the faculty and students to the electronic catalogue, electronic copies of publications, articles, materials of scientific conferences, electronic journals of foreign publishers, information in various fields of science and education. Together with the library, the Centre is involved in application of information and telecommunication technology for automation of library operations.

Telecommunication unit of the Centre is equipped with modern soft and hardware and offers practically all services related to Internet technology. Radiomodem equipment and

*Personnel, Monitoring of Decision Implementation, Student, Staff Member, etc.* These types of software are combined into one automated information system of university management.

The Centre co-operates with a number of foundations, programs and charitable organisations which provides assistance to the Centre, helping to pursue its objectives.



# НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

## ACADEMIC LIBRARY

Директор — В. И. Спирова.

Это крупнейший культурный, просветительский, информационный центр Крыма, основанный в 1918 г. Создавали библиотеку целый ряд выдающихся ученых и общественных деятелей, стоявших у истоков университета. Одной из первых личных коллекций, поступивших в ее фонды, было собрание книг первого ректора университета Р. И. Гельвига. Его примеру следовали академики В. И. Вернадский, Н. М. Крылов, В. А. Обручев, Н. И. Андрусов, профессоры А. М. Тихомандрицкий, А. И. Маркевич, Е. В. Вульф и др.

на 14 посланий ап. Павла» (1623 г.), «Казаня приданый до книги «Ключ разумения» названой» (1660 г.) Иоанникия Галитовского, «Меч духовный» (1660 г.) Лазаря Барановича.

К реликвиям относятся и прижизненные издания классиков: А. С. Пушкина, Н. В. Гоголя, Л. Н. Толстого. Почетное место в фондах занимают книги, принадлежавшие декабристам, о чем свидетельствуют владельческие надписи на них.

Уникален по своему составу фонд «Крымоведение». Здесь имеются первые труды о Крыме: «Физическое описание Таврической области по ее местоположению и по всем трем царствам» (1785 г.) К. И. Габлиса, «Краткое физическое и топографическое описание Таврической губернии» (1795 г.) П. С. Палласа и др.



В фондах библиотеки представлены редкие старопечатные издания XV—XVIII вв. Гордость библиотеки — *Библия*, изданная в Германии в 1482 г. Среди раритетов — *Евангелие* (1575 г.), напечатанное Петром Мстиславцем, *Острожская Библия* (1580—1581 гг.) работы Ивана Федорова, «Обед душевный» (1681 г.) и «Псалтырь рифмованная» (1680 г.) Симеона Полоцкого. Большой интерес вызывают знаменитая французская 35-томная «Энциклопедия, или Толковый словарь наук, искусств и ремесел» (1751—1780 гг.), книга Бонтиана «Путешествия в равноденственные области Нового Света, совершенные в 1799—1804 гг.» и др.

Разнообразна коллекция украинских книг, изданных Киево-Печерской лаврой. Это, в частности, «Беседы Иоанна Златоуста

Сегодня библиотека насчитывает свыше миллиона книг, периодических изданий и документов на электронных носителях. В ней представлены книги на русском, украинском, крымскотатарском и многих иностранных языках. Библиотека ежегодно проводит подписку на 345 периодических изданий. В распоряжении пользователей сеть

# ACADEMIC LIBRARY

## НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

читальных залов: гуманитарных наук, общевузовских дисциплин, естественно-математических наук, электронный; три учебных абонемента, три научных абонемента, отдел справочно-информационной работы, отдел редких изданий.

Фонды библиотеки раскрыты в системе каталогов и картотек: алфавитных, системных и электронных. Библиотека накапливает электронные данные отечественных и зарубежных издательств и информационных центров. Ныне она обслуживает около 10 тыс. читателей. Ежегодный объем книговыдачи по различным отраслям знаний составляет около миллиона названий.

В библиотеке создана локальная компьютерная сеть, которая подключена к университетской и ко всемирной сети «Интернет». На сайте библиотеки представлены труды ученых университета.

На протяжении многих лет проводятся научные исследования книжного фонда, результаты которых публикуются в различных книговедческих и периодических изданиях.

В помощь учебной и научной работе библиотека выпускает методический, вспомогательный материал, библиографические указатели. Ее сотрудники обеспечивают научно-методическое руководство другими вузовскими библиотеками Крыма.

Библиотека поддерживает контакты с международными организациями, издательствами, благотворительными фондами, в частности с немецким издательством Springer Verlag, Международным фондом «Возрождение», Гете-Институтом, информационным консорциумом EBSCO и др.

Director V. I. Spirova.

This is a large cultural, educational and information centre of the Crimea established back in 1918. The Library was created by a number of prominent scholars and public activists who were at the origins of the University. One of the first private collections granted to the library comprised a selection of books written by the first Rector of the University Mr. R. I. Gelvig. This example was followed by Academicians V. I. Vernadskiy, N. M. Krylov, V. A. Obruchev, N. I. Andrusov, Professors A. M. Tikhomandritskiy, A. I. Markevich, E. V. Vulf, and others.

The library stock includes antique books and rarities of 15th—18th cc. A Bible printed in Germany in 1482 is a special pride of the library. The rarities include *The Gospel* (1575) printed by Petro Mstislavets, *Ostrog Bible* (1580—1581) by Ivan Fedorov, *The Cordial Lunch* (1681) and *The Rhymed Psalter* (1680) by Simenon Polotskiy. The famous French 35 volume *Encyclopaedia or Explanatory Dictionary of Sciences, Art and Craft* (1751—1780), Bonplan's *Trip to the Equinoctial Realms of the New World Undertaken in 1799—1804*, and other books are of great interest.

The library has a wide collection of Ukrainian books, published in Kiev Pechersk Lavra, including *The Discourses of John Chrysostom on 14 Epistles of Apostle Paul* (1623), *The Discourse on the Book Entitled 'The Key to Understanding'* (1660) by Ioannikiy Galatovskiy, *The Spiritual Sword* (1660) by Lazar Baranovich.

The relics also include the classical works of A. S. Pushkin, N. V. Gogol and L. N. Tolstoy published at their lifetime. Place of honour is given to books that belonged to Decembrists and bear owner's signatures on them.

The library stock dedicated to the Crimean studies is unique. It includes the first works about the Crimea: K. I. Gablitsa, *Pbizicheskoe opisanie Tavricheskoi oblasti po ee mestopolozheniyu in po vsem trem tsarstvam* [Physical Description of Tavricheskaya Oblast With Regard to Its Position and All Three Realms], 1785; P. S. Pallas, *Kratkoe fizicheskoe i topograficheskoe opisanie Tavricheskoy gubernii* [Brief Physical and Topographic Description of Tavricheskaya Province], 1795, etc.

Today the library stock includes more than one million books, periodicals and electronic documents. It contains books in Russian, Ukrainian, Crimean-



Tatar and many foreign languages. The library subscribes annually to 345 periodical publications. A network of reading rooms is available to the users, including rooms for humanities, core university disciplines, natural science and mathematics, and an electronic room. The library offers three study loan rooms, three scientific loan rooms, a reference and information section, and a section of rarities.

The library stock is covered by a system of catalogues and card indices of alphabetic, systematic and electronic types. The library accumulates electronic data on domestic and foreign publishers and information centres. Today it provides services to some 10,000 readers. An annual number of borrowed books in various fields and topics amounts to one million entries.

The library has its own local computer network linked to the university network and Internet. Works of university scholars have been made available on the library site.



The library stock has been continually studied for many years and the results of this study have been published in various reference directories and periodicals.

The library issues methodological and auxiliary material and bibliographic indices to facilitate studies and research. The library staff provide academic and methodological guidance to other university libraries in the Crimea.

The library maintains relations with international organisations, publishers, charity foundations, in particular, a German publisher *Springer Verlag*, the International Renaissance Foundation, Goethe Institute, FBSCO Information Consortium, and others.



# СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

К читателю	6
To the Reader	7
Таврический университет	9
Tavricheskiy University	15
Географический факультет	20
The Faculty of Geography	25
Биологический факультет	30
The Faculty of Biology	37
Химический факультет	42
The Faculty of Chemistry	45
Физический факультет	48
The Faculty of Physics	56
Факультет математики и информатики	62
The Faculty of Mathematics and Informatics	68
Экономический факультет	74
The Faculty of Economics	80
Факультет управления	84
The Faculty of Management	89
Юридический факультет	94
The Faculty of Law	98
Исторический факультет	102
The Faculty of History	109
Филологический факультет	115
The Faculty of Philology	120
Факультет иностранной филологии	124
The Faculty of Foreign Philology	128



Факультет физической культуры и спорта	132
The Faculty of Physical Training and Sport	137
Отделение психологии	141
Division of Psychology	141
Кафедра психологии	142
The Department of Psychology	144
Факультет последипломного образования	146
The Faculty of Advanced Studies	146
Кафедра украиноведения	147
The Department of Ukrainian Studies	148
Кафедра иностранных языков	149
The Department of Foreign Languages	149
Кафедра педагогики	150
The Department of Pedagogics	151
Кафедра физического воспитания	152
The Department of Physical Training	153
Кафедра медподготовки и БЖД	154
The Department of Medical Training and Life Safety	155
Центр компьютерных технологий	156
Centre of Computer Technology	157
Научная библиотека	159
Academic Library	160