

# ПЕРМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Газета издается с 1948 г.

№ 4 (1709) ИЮНЬ 2002 г.



Вот и подходит к концу учебный год. Кто-то уже сдал сессию и проходит практику. Кто-то еще корпит над учебниками. Кто-то гуляет, а по ночам пишет шпаргалки. А кто-то занимается приятными хлопотами: сдает в переплет дипломную работу, подписывает обходной лист. Выпускники. В этом слове - гордость университета и одновременно светлая грусть. Уходят ребята в большую жизнь - и это неизбежно, как первый шаг, первое слово, первый поцелуй. Их ждут новые дороги, открытия, встречи, чистые и широкие горизонты. А годы учебы останутся для них частью жизни, души, памяти. Как город Пермь - кому родной, кому ставший родным. И куда бы не занесла их впоследствии судьба, Пермский университет всегда останется для них школой жизни, вторым домом. Пожелаем же всем нынешним выпускникам счастливой жизни, удачной карьеры, теплого дома, дружной семьи. Пусть все у вас сложится! "А станет трудно - вспомни Альма Матер, друзей и Пермский университет!"

**ВНИМАНИЕ:  
КОНКУРС  
ПРОДОЛ-  
ЖАЕТСЯ**

Редакция газеты «Пермский университет» напоминает, что продолжается конкурс «Ваш вопрос ректору». Накануне нового учебного года состоится традиционное интервью с профессором В.В. Маланиным, а вопросы в нем будут те, что пришлют наши читатели. Автор самого интересного получит приз от газеты «Пермский университет» (приз уже куплен и ждет своего владельца). Так что участвуйте, придумывайте и присыпайте свои вопросы в редакцию: 614990, Пермь, ГСП, ул. Букирева, 15, ПГУ, редакции газеты «Пермский университет».

Наш e-mail: newspaper@psu.ru  
Телефон: 396-598. Можно обращаться прямо в редакцию: к.847 (1 корпус, 2 этаж).

Вопросы должны быть корректными, нестандартными, с указанием координат автора. Вопросы принимаются до 30 июня 2002 г.

Задайте свой вопрос ректору!

ДЕКАНАТ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОГО ФАКУЛЬТЕТА И ОРГКОМИТЕТ СТУДЕНТОВ ПРИГЛАШАЮТ преподавателей и своих выпускников на встречу в честь юбилея факультета. Встреча состоится 27 июня в 18.00 в ауд. 419 корп. 2.

**НАМ 10 ЛЕТ!**

## Лауреаты студенческой науки - 2002

В апреле практически на всех факультетах ПГУ состоялись традиционные студенческие научные конференции. По результатам апрельской конференции, успеваемости и научной деятельности в течение года на факультетах были выбраны «Лауреаты студенческой науки года». С заметным опозданием, но все же публикуем имена победителей:

### Биологический факультет

Тунева Татьяна, 5 к.

Название доклада: «Фауна пауков гнезд Урала».

Научный руководитель – доцент С.Л. Есюнин.

### Географический факультет

Скороходова Наталья, 2 к.

Название доклада: «Межличностная адаптация как фактор брачного поведения молодежи».

Научный руководитель – доцент В.А. Столбов.

### Геологический факультет

Иванова Юлия, магистр 1 года обучения, направление «Геология», программа «Геофизические методы изучения земной коры». Название доклада: «Изучение микросейсм в теле платоны Камской ГЭС».

Научный руководитель – доцент Л.А. Гершанок.

### Историко-политологический факультет

Колчанова Юлия, 5 к. специальность «История».

Название доклада: «Правовой статус политических заключенных сталинского ГУЛАГа (по материалам Усольлага)».

### Механико-математический факультет

Чупин Антон, 3 к. специальность «Механика».

Название доклада: «Сеточно-каскадные модели турбулентности».

Научный руководитель – профессор П.Г. Фрик

### Философско-социологический факультет

Копытова Светлана, 4 к., специальность «Социология».

Название доклада: «Общественное мнение: объект и субъект общественной жизни».

Научный руководитель – профессор А.Г. Антильев.

Дылдин Сергей, 4 к., специальность «Философия».

Название доклада: «Искусство – путь к эстетике (историко-философский ракурс)».

Научный руководитель – профессор В.Н. Железняк.

Коптева Светлана, 3 к., специальность «Психология».

Название доклада: «Представления о личности и профессиональной деятельности психолога».

Научный руководитель – профессор Е.В. Левченко.

### Физический факультет

Голдобин Денис, 4 к., специальность «Теоретическая физика».

Название доклада: «Параметрическое возбуждение системы связанных осцилляторов».

Научные руководители - профессор Д.В. Любимов и профессор А.С. Пикоевский.

### Филологический факультет

Кук Мария, 4 к., специальность «Русский язык и литература».

Название доклада: «Мотив слезы в художественной системе символизма».

Научный руководитель - профессор Р.С. Сливак.

### Экономический факультет

Канюкова Марина, 5 к., специальность «Математические методы исследования операций в экономике».

Название доклада: «Разработка эффективной стратегии управления портфелем ценных бумаг».

Научный руководитель - профессор В.И. Аверин.

Кустов Павел, 4 к., специальность «Бухгалтерский учет и аудит».

Название доклада: «Влияние изменений в налоговой системе в 2002г. на результаты финансово-хозяйственной деятельности предприятия».

Научный руководитель - Л.Г. Груздева.

Смирнова Анна, 4 к., специальность «Экономическая теория».

Название доклада: «Правовой аспект анализа управления собственностью муниципальных образований».

Научный руководитель - доцент Г.Г. Модорская.

### Юридический факультет

Шахаев Максим, 5 к., специальность «Юриспруденция».

Название доклада: «Коллективные соглашения в России».

Научный руководитель - профессор Л.Ю. Бузров.

Купенко Оксана, 4 к., специальность «Юриспруденция».

Кириллов Виталий, 5 к., специальность «Юриспруденция».

Научный руководитель – доцент Л.В. Боровых.

Поздравляем победителей и всех участников!

Так держать!

**В.А. ДЕМИН,  
руководитель  
Студенческого  
научного общества ПГУ**

## Добро пожаловать!

С мая 2002 г. в ПГУ в новых для себя должностях работают два проректора.

Не секрет, что «рядовых» сотрудников, преподавателей, студентов при назначении новых руководителей всегда интересует: кто, откуда, каковы заслуги? Как будет «мести новая метла»?

С чего начнутся перемены и начнутся ли вообще? Поэтому месяц спустя после назначения мы обратились к проректорам «новобранцам» с вопросом: что нового ждет университет в ближайшем будущем с их приходом?

Ректор при формировании новой команды счел целесообразным введение совершенно новой для ПГУ должности проректора по информатизации и новым технологиям обучения. При всем многообразии задач, которые стоят перед системой образования, перед вузами, информатизация стала вполне самостоятельным видом деятельности. Точно так же, как при наличии федеральной программы развития образования существует отдельная федеральная программа информатизации образования, как во многих регионах, включая Пермскую область, существуют собственные программы информатизации образования, так и высшим учебным заведениям, особенно таким крупным и высокоразвитым, как Пермский университет, следует обратить особое внимание на эту сферу деятельности. От степени внедрения

## Хеннер Евгений Карлович



информационных технологий и новых технологий обучения во многом зависит будущее университета, его конкурентоспособность, его популярность в глазах абитуриентов, особенно в свете ожидающих высшую школу реформ.

Университет очень много сделал за прошедшие годы для развития информатизации: приобретено большое число компьютеров, построена сеть, появился выход в Интернет, но предстоит сделать еще больше. Это очень ресурсоемкая деятельность, для нее нужны специалисты, которые, безусловно, есть в Пермском университете. Необходима более высокая степень координации усилий, чтобы работа принесла большую отдачу для университета. Недавно состоялась встреча группы ведущих специалистов - университетских преподавателей и сотрудников, чтобы наме-

ть первоначальный план действий. Мы выйдем с этим планом, должным образом проработанным, на Ученый совет в начале будущего учебного года. Месяц назад была разработана и распространена специальная анкета, чтобы выяснить, на каком этапе университет находится сейчас. Основной вопрос анкеты: что мы хотим в дальнейшем от информатизации. От ответа на него во многом будет зависеть работа коллектива университета в данном направлении.

**С мая 2002 г. - проректор по информатизации и новым технологиям обучения ПГУ.**

Что нового ждет нас в будущем? С 1 сентября мы вернемся к обучению по 45-минутной системе вместо 40-минутной, как сейчас, поэтому будет составлено новое расписание занятий. Эта новация связана с принятием нового Устава университета, где записано «для всех видов аудиторных учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут». Серьезной задачей на ближайшее время будет восстановление и настройка системы учебной документации, планирования учебного процесса. Это все, конечно, есть, но нуждается в серьезном упорядочении. И самое главное – прохождение университетом в течение учебного года процедуры государственной аттестации и аккредитации. Это сверхзадача.

Сегодня университет нуждается в том, чтобы планомерно рассматривать вопросы о расширении и изменении номенклатуры наших специальностей и направлений, следуя современным потребностям. Назре-

ла необходимость открытия новых специальностей, особенно в сфере информатики, поскольку потребность в таких специалистах будет только нарастать. Такие планы есть, но они пока не структурированы. Два-три-четыре года назад было про-лицензировано и открыто больше десяти новых специальностей. Думаю, следующий такой пик будет через два-три года, когда мы будем замещать традиционные специальности или вводить новые, уменьшая на-бор на старые.

Что касается дистанционного об-разования, я считаю, что, имея очень хороший задел, мы все-таки слабо его используем. Системной работы по внедрению дистанционного образова-ния как основной образовательной технологии даже для одной специальности пока не происходит. Нам надо сделать еще один шаг, чтобы хорошие пионерские разработки превра-тились в самоокупаемую технологию, позволяющую существенно интенси-фицировать учебный процесс.

## Макарихин Игорь Юрьевич



Что нового ждет нас в будущем?

С 1 сентября мы вернемся к обучению по 45-минутной системе вместо 40-минутной, как сейчас, поэтому будет составлено новое расписание занятий. Эта новация связана с принятием нового Устава университета, где записано «для всех видов аудиторных учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут». Серьезной задачей на ближайшее время будет восстановление и настройка системы учебной документации, планирования учебного процесса. Это все, конечно, есть, но нуждается в серьезном упорядочении. И самое главное – прохождение университетом в течение учебного года процедуры государственной аттестации и аккредитации. Это сверхзадача.

Сегодня университет нуждается в том, чтобы планомерно рассматривать вопросы о расширении и изменении номенклатуры наших специальностей и направлений, следуя современным потребностям. Назре-

## Кадровое агентство в помощь студенту и выпускнику

25 МАЯ состоялась презен-тация студенческого кадрового агентства ПГУ «AlmaMater»: «Круглый стол» по вопросам тру-доустройства и ярмарка вакансий для студентов и выпускников. В работе «Круглого стола» приняли участие представители областных и городских департамен-тов и комитетов, так или иначе причастных к службе занятости и организации рабочих мест, а также представители предприятий и организаций, компаний и фирм, которые нуждаются в специали-стах с высшим образованием. Существовавшая ранее система распределения молодых специалистов канула в Лету, и проблема тру-доустройства стала более острой, причем не только с одной стороны – выпускников, но и с другой – предприятий и учрежде-ний, испытывающих нужду в конкретных специалистах. Сегодня ситуация постепенно начинает меняться, как на правительст-венном уровне, так и «на местах». Появляются целевые программы по обучению, договорные отно-шения между студентом и пред-приятием, оплачивающим его уч-бу и т.п.

Создание кадрового агентства призвано упорядочить поток временных предложений работы для студентов, а также сформировать базу данных наших студентов, желающих найти работу.

## Миллион долларов на науку и образование

30 МАЯ состоялась презен-тация Научно-образовательного центра «Неравнозвездные переходы в сплошных средах», открытого в рамках совместной российско-американской Программы «Фундаментальные исследования и высшее образование» на базе научно-педагогических коллекти-вов физического и механико-математического факультетов ПГУ, Института механики сплошных сред УрО РАН (Пермь) и Института проблем механики РАН (Москва). Проект должен способствовать решению остройшей проблемы повышения уровня экспери-ментальной базы исследований путем создания центра коллективного пользования, оснащенного самым современным оборудова-нием, к которому будет иметь до-ступ исследователи различных экспериментальных групп, а также студенты и аспиранты. НОЦ должен обеспечить условия для расширения связей Пермского уни-верситета с университетами и ис-следовательскими институтами России, Америки и Европы. Грант, полученный Научно-образовательным центром ПГУ в рамках российско-американской про-граммы, составляет более миллиона долларов США. Финанси-рование осуществляется как амер-иканской, так и российской сто-роной, а 25% - из средств облас-тного бюджета.

## Ты - женщина, и этим ты права

11 ИЮНЯ, накануне Дня го-рода, в Администрации г. Перми были вручены Дипломы обще-ственного признания женщинам, которые были названы как луч-шие в той или иной области при проведении опросе обществен-ного мнения. Подведены итоги фестиваля «Женщины Перми – 2002». Всего Дипломов обще-ственного признания было удо-стоено 50 участниц фестиваля, по следующим номинациям: «Зашитница Отечества», «Мама», «Леди СМИ», «Супер-бабушка», «Королева науки», «Бизнес-леди», «Лидер обще-ственного движения», «Знамени-тость», «Мироносица», «Попечи-тельница», «Леди большой по-литики», «Помощница», «Фено-мен», «Театралка», «Хранительница культуры», «Примадонна пермских театров», «Жизнь в спорте». Среди тех, кому были вручены эти необычные дипло-мы, были и наши, университет-ские сотрудницы. Настоящим ли-дером общественного движения признана И.В. Аносова, предсе-датель профсоюзной организа-ции студентов ПГУ. Среди «Ко-ролев науки» – профессора Т.П. Любимова (физический ф-т) и И.Б. Ившина (биологический ф-т). Городской знаменитостью общественностью назвала И.Н. Новикову, зав. кафедрой полит-экономии.

Примите наши поздравления!

Кандидат физико-мате-матических наук, доцент. Родился 18 июня 1964 г. в г. Перми.

В 1986 г. окончил физический факультет ПГУ. В 1985-86 гг. – инженер, с 1986 г. – ассистент кафедры общей физики ПГУ, с 1996 г. – начальник отдела информатизации вычислительных сетей ИКЦ ПГУ. С 1997 г. преподает на физическом факультете. В 1997-99 гг. – программный координатор Института «Открытое общество» (Фонд Сороса) в Пермской области.

В 1998 – 2002 гг. – начальник учебно-методического управления ПГУ.

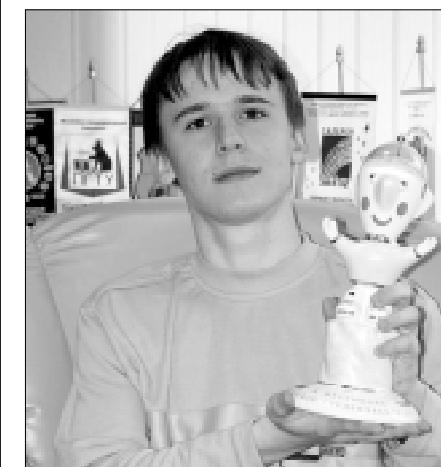
С мая 2002 - проректор по учебной работе ПГУ.

ла необходимость открытия новых специальностей, особенно в сфере информатики, поскольку потребность в таких специалистах будет только нарастать. Такие планы есть, но они пока не структурированы. Два-три-четыре года назад было про-лицензировано и открыто больше десяти новых специальностей. Думаю, следующий такой пик будет через два-три года, когда мы будем замещать традиционные специальности или вводить новые, уменьшая на-бор на старые.

Что касается дистанционного об-разования, я считаю, что, имея очень хороший задел, мы все-таки слабо его используем. Системной работы по внедрению дистанционного образова-ния как основной образовательной технологии даже для одной специальности пока не происходит. Нам надо сделать еще один шаг, чтобы хорошие пионерские разработки превра-тились в самоокупаемую технологию, позволяющую существенно интенси-фицировать учебный процесс.

## Первые успехи медиакомпании

### Наши партнеры



сфере СМИ получила поддержку Совета ректоров вузов Пермской области и лично ректора ПГУ, пред-седателя Совета ректоров профес-сора В.В. Маланина. На второй яр-марке социальных и культурных про-ектов, проходившей в Саратове, авторский коллекти-в проекта стал одним из восьми победителей, представ-лявших Прикамье.

Сегодня в медиакомпании ра-ботают представители всех трех пермских университетов, медицин-ской академии, Соликамского педа-гогического института, Пермского филиала Высшей школы экономики. Студенты, преподаватели и со-трудники вузов Прикамья публику-ют свои материалы на страницах полноцветного печатного издания «Но-вая университетская газета», участву-ют в подготовке видеопрограмм о со-бытиях высшей школы, работают над информационным освещением меж-вузовских социально-культурных про-ектов.

Победа на всероссийской «Сту-денческой весне» – закономерный ре-зультат плодотворного сотрудниче-ства творческих людей, представля-ющих Высшую школу Прикамья.

Приглашаем всех желающих ра-ботать в «Медиакомпании высшей шко-лы Прикамья» от нашего универси-тета. Контактный тел. 39-65-98 (редакция газеты «Пермский универси-тет») и 19-81-19 (Фонд «Универси-тетский»).

На снимке: Сергей ПОДОЛЯК, студент Пермского филиала Высшей школы экономики, с полученным призом

# Настоящий профессор

Кто не знает у нас в университете, в городе и области, в России и даже за границей (например, в США и Великобритании) человека, о котором написано: Заслуженный деятель науки Российской Федерации, Действительный член Международной Академии интегративной антропологии, Общероссийской академии человековедения, доктор философских наук, профессор. Это все он - Орлов Владимир Вячеславович.

Статья о нем есть в энциклопедии "Философы России XIX-XX столетий. Биографии. Идеи. Труды." (3-е издание. М., 1999). Есть о нем информация в недавно вышедшей солидной книге "Профессора Пермского государственного университета (1916-2001)" и в предыдущем (1991 г. изд.) сборнике об ученых ПГУ, в биографическом словаре, изданном в США.

Его воспитанник, доктор философских наук, профессор Воронежского университета С.И. Рудаков посвятил 70-летию В.В. Орлова статью "О пермской философской школе", опубликованную в 11-м выпуске ежегодных сборников "Новые идеи в философии" в 2002г. Он называет главной заслугой школы В.В. Орлова выведение научной методологии на принципиально новый уровень открытости. В.В. Орлов работает на удивление много: он автор учебников по философии, по которым учатся не только студенты нашего университета, но и других вузов города, составитель и главный редактор трех серий сборников "Философия пограничных проблем науки", по проблемам теории материи, развития и человека, "Новые идеи в философии".

Пермские ученые под руководством В.В. Орлова глубоко исследовали основные формы материи: физическую - проф. А.Н. Коблов, химическую - проф. Т.С. Васильева, биологическую - проф. О.А. Барг, социальную - профессора Т.С. Васильева, А.В. Ласточкин, Н.Б. Оконская и др. Все они стали докторами философских наук в философской школе В.В. Орлова. 10 докторов и 18 кандидатов наук вышло из "гнезда Орлова". В исследованиях В.В. Орлова и представителей его научной школы получила развитие концепция единого закономерного мирового процесса.

В.В. Орлов - организатор научных конференций разного уровня в Перми, участник Международных конгрессов философов. Он среди тех немногих, кто в пору отказа или пересмотра теории марксизма многими ранее называвшими себя марксистами, остался верен себе. Он часто говорит: "Жизнь идет по Марксу", особенно если изучать развитие криминального капитализма в России. Вспомнимте сами, читатели, о чем писал и говорил Карл Маркс, названный при опросе в Интернете в 2001г. "человеком второго тысячелетия". В.В. Орлов каждый раз, возвращаясь с последних философских конгрессов, в том числе международных, радуется, что с каждым годом прибавляется число сторонников научной, т.е. марксистской, философии (даже если имя Маркса при этом не называется), основанной на классической философской концепции диалектического материализма.



Таким образом, мы можем представить себе В.В. Орлова как ученого и организатора науки по его трудам, по его организаторской работе на кафедре с преподавателями и аспирантами, по его выступлениям на Ученом совете, на собраниях, конференциях. Недавно Приказом Министра образования РФ Владимиру Вячеславовичу Орлову присвоено звание "Почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации". В.В. Орлов - настоящий университетский профессор", - сказал о нем декан философско-социологического факультета, профессор И.С. Утробин. Однако знаем мы о нем далеко не все, и наше любопытство в некоторой степени было удовлетворено на торжественном собрании ФСФ в честь 70-летнего юбилея В.В. Орлова, где присутствовали наши студенты и преподаватели, коллеги В.В. Орлова, его ученики и воспитанники из других вузов Перми, Кургана, Березников.

Какой ученый В.В. Орлов, знают многие, но какой он человек, чем занят не в университете, дома, в семье, с друзьями, многим хотелось узнать тоже.

"Зануда", стоит ли о нем писать, - говорят одни. Признаются, что боятся студенты и даже аспиранты его строгого взгляда перед экзаменом по философии. Некоторые "отважные" (а может, "отмороженные"?) пишут всякие гадости на объявлениях о заседаниях городского философского дискуссионного клуба, президентом которого вот уже

более двух десятков лет является профессор В.В. Орлов, а на занятия клуба собираются люди со всего города.

Так стоит ли о нем писать? Судите сами: родился В.В. Орлов 18 мая 1932 г. в г. Кирове. Его отец - инженер, мать - врач. Отец был назначен главным инженером знаменитой в СССР спичечной фабрики. Он знал три языка, а на фабрике устанавливали импортное оборудование, все инструкции надо было переводить. К сожалению, он рано умер от ту-

Р.А. ОШУРКОВА

Благодарим Киру Евгеньевну Орлову за помощь, оказанную при подготовке данной статьи.

А Владимир Вячеславович Орлов после окончания ЛГУ два года работал в областном лекционном бюро в Новгороде (Великом), читал лекции по атеизму, общал и объехал почти все районы Новгородской области (вот где корни его умения работать и читать лекции - это Ленинградский университет и работа с очень разной аудиторией!).

В 1958г. Орлов в Ленинграде защитил кандидатскую диссертацию на тему "Особенности чувственного познания". По словам Киры Евгеньевны, диссертацию он написал еще будучи студентом, часть ее была представлена в дипломном сочинении, но защитить в тот год не удалось по одной простой причине: вышло новое правило - публикации нужны до защиты, а у него их не было.

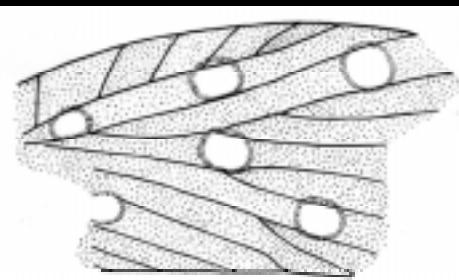
На защиту Владимир Вячеславович ездил уже из Перми: с 1957 г. он работал ассистентом кафедры философии в мединституте, затем преподавал в Пермской высшей партийной школе (1957-1960 гг.). Профессор ПГУ А.В. Щеглов пригласил его в университет, и с 1960г. В.В. Орлов в университете: доцент кафедры философии ПГУ, с 1964г. - заведующий этой кафедрой. В 1965 г. защитил докторскую диссертацию на тему "Мозг и психика", с 1967г. - профессор. Говорят, тогда он был самым молодым доктором наук в ПГУ.

С удивлением все участники юбилейной встречи в ПГУ (2002 г.) узнали, что В.В. Орлов был чемпионом Ленинграда по боксу! А еще, оказывается, он очень любит и умеет многое в доме и на даче делать сам! В домашнем кабинете полки для книг - его работы. Кроме того, он умеет работать по металлу, камню и дереву, коллекционирует самовары и подсвечники, блюда (тарелки) декоративные, чеканка, брошь, браслет и другие украшения - жене в подарок. Когда он это все успевает при его огромной занятости в университете и за его пределами, приходится только удивляться. Он всегда умел ценить время. Об этом можно судить по его выступлению на юбилее, где он "по вредной привычке преподавателя" (как он сказал) произнес доклад "Слово о времени", вспомнив добрым словом таких своих коллег, как Т.С. Васильева, Г.С. Григорьев и других, размышая вслух о том, что забывается, а что хочется сохранить в памяти, несмотря на бег времени.

Среди многих выступавших на встрече в ПГУ назову еще одного: В.И. Костарев - 1-й секретарь Пермского обкома КПРФ. Он вручил В.В. Орлову две Почетные грамоты: от Центрального Комитета Коммунистической партии Российской Федерации и от бюро обкома КПРФ. Немногие знают, что В.В. Орлов был одним из тех немногих в университете и в городе, кто не только не отказался от партбилета КПСС, но и в 1991 г. возглавил новую организацию, которая называлась "Коммунисты вузов Перми", которая существует до сих пор и ныне - "Коммунисты Перми" - т.к. в ней не только работники вузов. А в тот год, когда многие растерялись, В.В. Орлов опять был верен себе, отстаивал свои взгляды. Некоторые называют это упрямством. Побольше бы таких упрямцев, не останавливающихся в своем развитии и умеющих расти научную смену, вести большую общественную работу, как Владимир Вячеславович Орлов - член бюро обкома КПРФ, делегат одного из съездов Коммунистической партии Российской Федерации, заведующий кафедрой философии, декан социально-гуманитарного факультета ПГУ (дополнительного образования), настоящий университетский профессор!

## УНИКАЛЬНАЯ НАХОДКА

Совсем недавно в Палеонтологическом институте РАН (Москва) был обнаружен отпечаток крыла насекомого из Кировской области. Возраст находки - около 250 млн лет (конечно, это не означает, что оно столько времени пролежало в пыльных шкафах коллекционного фонда). Крыло это с удивительной раскраской - на фоне коричневатой мембранны расположились несколько крупных светлых круглых пятен, каждое из которых, в свою очередь, окружено темной каймой (см рисунок). Возник резонный вопрос - зачем это было нужно насекомому в то далекое время? Версии возникли разные, однако:



1. Прижизненный цвет рисунка на передних крыльях не известен, но в любом случае такую окраску не следует рассматривать как скрывающую, поскольку она не имитирует "цветки" или иные предметы, не создает эффекта "размытости" очертаниям насекомого, а потому не дает защиты, даже если животное неподвижно.

2. Крайне сомнительно и отпугивающее значение этой окраски, как, например, это происходит у бабочки - глазчатого бражника: в положении покоя он напоминает сухой лист, но при беспокойстве поднимает передние крылья и обнажает задние - розовые с большим черно-голубым пятном на каждом (а

вдруг это глаза крупного хищника?). Однако у нашего ископаемого насекомого "украшение" вовсе не скрывается, поскольку развито как раз на передних крыльях и эффекта неожиданности на врага не произведет.

3. Это насекомое, благодаря сравнительно небольшим размерам - длина тела с крыльями менее 20 см, вряд ли могло быть желанной добычей для разнообразных наземных древних насекомоядных позвоночных (это не крупные "жирные" кузнечики и тараканы); глазчатые пятна скорее всего никоим образом не могли помочь избежать и неприятной встречи с другими хищными животными - пауками, многоножками и некоторыми насекомыми.

4. Скорее всего, такой рисунок был необходим для привлечения брачного партнера, полового и видового распознавания (самцы при этом, как правило, окрашены ярче).

Это насекомое уже получило свое научное название - *Permosialis ualentovae*, а его описание на днях направлено в Палеонтологический журнал РАН.

Виктор НОВОКШОНОВ,  
доцент каф. региональной геологии

## ВНИМАНИЕ: КОНКУРС!

Британский Совет совместно с агентством «ИнформНаука», журналами «Компьютерра» и «Химия и жизнь» объявляет конкурс на лучшую научно-популярную статью. Тема: «Наука - обществу». Призовой фонд – 900 долларов США, кроме того, специальные призы (к примеру, стажировка в научном журнале и т.п.).

Крайний срок подачи статьи на конкурс - 30 июня 2002 г.  
Об условиях и порядке проведения конкурса читайте на сервере ПГУ в новостях от 12.06.2002

# ПОПОВ Владимир Федорович

14 июня 2002 г. - десять лет как с нами нет Владимира Федоровича Попова, доктора исторических наук, профессора, заведующего кафедрой истории КПСС, проректора по учебной работе (1975 - 1992). Перестало биться сердце мудрого, неравнодушного человека, и к этому не могут привыкнуть те, кто хорошо его помнят и любят.



У всех, кто его знал, он остался в памяти таким, каким был в последний свой день - в новом светлом костюме, в хорошем настроении. Тогда ничто не предвещало такого трагического события, он был крепким, моложавым, жизнерадостным.

Владимир Федорович Попов был руководителем научной школы по истории, в том числе истории электрификации страны. Им опубликовано 125 научных работ, под его редакцией изданы фундаментальные исследования: «История Урала», «Революционеры Прикамья» и др. Под его руководством подготовили и защитили кандидатские диссертации 36 человек. В течение многих лет В.В. Попов являлся председателем диссертационного совета по защите кандидатских диссертаций, заместителем председателя комиссии по общественным наукам при Госкомнауке Российской Федерации. Среди его учеников - видные ученые, руководители высших учебных заведений, организаций и предприятий, общественные и политические деятели. Все преподаватели и сотрудники университета помнят яркую личность Владимира Федоровича, признательны его жене Фаине Дмитриевне, дочери Наталье, внучке Андрею, всей семье за то, что они создавали ему условия для полной отдачи сил для плодотворной работы.

Занятия ведет  
**Татьяна Николаевна  
ГЕЛЬФЕНБУЙМ,  
уполномоченный по  
проведению переписи  
населения 2002 г.**

**Дзержинского района  
г. Перми**

- Кем и как контролируется расходование денег на перепись?

- Финансовые средства для проведения переписи направляются Правительством РФ - оно и контролирует их расходование. Средства перечисляются постепенно - и расходование сумм, отраженных в соответствующей статье бюджета, постепенно контролируется Госкомстатом и Министерством финансов России.

- Не вторгается ли государство в частную жизнь граждан? Вы не боитесь судебных исков?

- Содержание некоторых вопросов переписного листа можно отнести к области частной жизни граждан России. Но вторжением в частную жизнь перепись не может быть по нескольким причинам.

Во-первых, цель переписи - получение обобщенной информации о населении, в которой сведения о каждом человеке присутствуют только как абстрактная единица, обезличенный элемент общей картины.

## УРОК шестой

Во-вторых, ответы на вопросы переписного листа каждый представляет по самому определению и фиксируются переписчиком только на основании слов отвечающего, без просьбы представить документы, подтверждающие их правильность.

Россия не пошла по пути введения строгих наказаний за уклонение от переписи, по которому идут многие страны с развитыми формами демократии и права (и притом идут в сторону ужесточения: так, в Англии в 1980 году штраф составлял 80 фунтов стерлингов, в 1990 году - 400 фунтов стерлингов). Единственным побуждением к ответу на вопросы может быть понимание человеком того, что он - часть общества, которое нуждается в информации о самом себе. Кроме того, доверие к населению дает возможность получить правдивые ответы.

- Нужно очень много переписчиков. Но ведь в их число наверняка постараются попасть мошенники! Как вы собираетесь это предотвратить?

- Как и во время пробной переписи, МВД проверит, нет ли

в базах данных этого министерства неприятных сведений о ком-нибудь из возможных переписных работников. Есть и косвенные признаки, по которым люди, уже занимавшиеся набором переписного персонала, могут определить, кто из кандидатов в переписчики преследует посторонние цели.

Если опрашиваемые будут внимательны и уточнят, есть ли у переписчика удостоверение (о котором мы расскажем отдельно), то вероятность нежелательных последствий будет меньше, чем в любой другой ситуации общения с незнакомым человеком.

- Зачем при опросе записывать фамилию, имя и отчество?

- Запись фамилии, имени и отчества нужна только для проверки правильности заполнения переписного листа: таким образом контролируется точность указанных в ответах сведений о родственных отношениях между людьми, составляющими домохозяйство. Это облегчает работу переписчиков и уменьшает количество ошибок, искающих результаты переписи.

## Лучшие среди равных или Итоги конкурса на лучшую комнату в общежитии

Прошедший конкурс на лучшую комнату в общежитии в очередной раз подтвердил существующее мнение об инертности и безынициативности нынешних студентов. На суд комиссии были представлены комнаты всего трех общежитий - №№ 5, 6, 7. И, честно говоря, той изюминки, которую искали судьи, и которая встречалась раньше, в этом году не было. Как не было радужных лиц хозяев. Еще в прошлом году едва ли не каждая заявившая комнату встречала чаем и блинами-пирогами, жильцы гостеприимно улыбались и даже читали стихи. Комиссия отчая отказывалась, дабы не сочли за «взятку», но приятно же! Практически в каждой комнате было что-то сделанное своими руками, какой-то творческий подход. Кто бы объяснил - почему в этом году все не так? Порой казалось, что и не конкурс это вовсе, а комендантский обход на предмет чистоты и порядка. Чистотой радовали все, а изюминка... Ну что ж, «чего нема - того нема».

Призы, подготовленные профсоюзным комитетом студентов, явно не соответствовали уровню, да простят мне победители - они действительно лучшие. Лучшие из представленных. Но, думается, что заявок могло быть и больше. Почему же так не случилось? Где недоработка? Наверное, мало информации, рекламы. На будущий год постараемся исправить это положение. И кстати, почему-то не участвуют победители прошлых лет. Призами остались недовольны? Ограничений нет, и в прошлом году участвуйте, и в этом, и в будущем...

Из комендантов общежитий нас встречала лишь Нина Константиновна из «пятерки». В «семерке» дежуря воспитатель Владимир Алексеевич, в «шестерке» едва поймали председателя студсовета Артема Харисова, напротивились глянуть и его комнату. Тогда и подумалось, какие же хорошие комнаты были до этого. Там хоть чистота и порядок. Артем, ну, ты сам все понимаешь... Хотя, на твой взгляд, скучно жить в «гостинице» или «больничной палате», где все блестят чистотой и нет ни единой лишней вещи. Впрочем, вешай, к примеру, в комнате №626 «пятерки» замечено не было практически никаких, кроме кроватей, стола и дорожки на полу. Супер-чисто. Как будто и не живет никого. Наверное, в самой

Спарте было больше необходимости для жизни мелочей. Название номинации говорит само за себя «За здоровый аскетизм и исключительную чистоту». Если уж совсем откровенно, не здоровый это аскетизм, на мой взгляд. Но это между нами.

Вообще наши университетские общежития не такие и страшные, как считается в народе и как привыкли мы самокритично говорить. Рабочие кухни, более-менее опрятный внешний вид. Кстати, конкурс проводился почти параллельно с приездом делегации из Китая, которая изучала условия, в том числе, и быта наших студентов. Хочет учиться у нас дружественный мно-

гочисленный народ. Так вот, накануне проведенные генеральные уборки и всяческие приукрашения, как водится перед гостями, тоже сыграли свою роль. Комиссия отмечала не только комнаты, но и общее впечатление от общежития. В фойе «семерки» столько цветов, и не каких-нибудь хлорофитумов! Китайцы уехали, комиссия прошла - цветов как не бывало. Эстетика быта, будь она неладна...

Пришло лето. Сессия. Потом каникулы. Но хотя бы в сентябре оглядите критически свою комнату в родной общаге. Придумайте свою «фишку». Заявитесь на конкурс. Победите! Потом будет что вспомнить, даже если от подаренного столового набора останется одна ложка. Именно она, да еще синяя корочка диплома будут вызывать у вас старческую слезу при воспоминаниях о студенческой юности.

**Татьяна АБАСОВА**

**P.S. Призы победителям конкурса были вручены на заседании Ученого Совета ПГУ 23 мая 2002 г.**

**Лучшая женская комната:**  
№ 306 общ. № 5 Вера Кондакова, Анастасия Фукс (мех-мат);

**Лучшая мужская комната:**  
№ 713 общ. 7 Василий Емельянов и Роман Миклин (юрид. ф-т);

**Лучшая семейная комната:**  
№ 518 общ. № 6 Иван и Елена Витик (физ. и филолог. ф-т);

**Номинация «За образцовый порядок и уют»:** комната № 319 общ. № 7 Наталья Чемоданова и Анна Черепанова (юрид. ф-т); комната № 514 общ. № 7 Денис Кожин и Сергей Посохин (юрид. ф-т); комната № 403 общ. № 6 Ольга Филимонова (физ. ф-т);

**Номинация «За здоровый аскетизм и исключительную чистоту»:** комната № 626 общ. № 5 Иван Чугунов и Роман Гайдаржи (ФСФ);

**Номинация «За озеленение комнаты»:** комната № 303 общ. № 5 Ольга Русских (мех-мат).

**Поздравляем победителей.**

**Участуйте снова!**

10 уроков к Всероссийской переписи населения 2002 г.

## УРОК седьмой

по телефону). Помощь участкового может потребоваться в квартирах для обеспечения безопасности переписчика.

- Как будут обучать временных работников, проводящих Всероссийскую перепись населения?

- В соответствии с планом оргработы организуется инструктаж в форме семинаров и практические занятия по проблемному заполнению переписных документов с последующим анализом ошибок.

- Какие удостоверения, знаки отличия будут у переписчиков? Какова символика переписи?

- Каждый переписанный работник (в том числе и переписчик) будет иметь удостоверение, на котором будет указана его должность: переписчик, инструктор-контролер, заведующий переписчиком. У переписчика, возможно, будет значок или удостоверение, которое будет содержать символику переписи. Удостоверение будет иметь определенное количество степеней защиты, чтобы не было подделок.

Эмблема переписи - пирамидка с условным изображением стоящих рядом людей, вписанная в круглый логотип со словами «Всероссийская перепись населения». Ниже пирамидки, но внутри круга, образуемого логотипом, указан выделенный красным цветом год переписи - 2002.

- Сколько домов (квартир) должен будет обойти один переписчик?

- В городе норма нагрузки одного переписчика - 420 человек за весь период работы. В сельской местности - 320 человек. Если исходить из того, что средний размер семьи в нашей стране составляет 3 человека, то переписчик за 10 дней работы должен будет обойти около 140 городских квартир или - в сельской местности - приблизительно 100 домов.

- Кто будет платить за инвентаризацию адресного хозяйства (установление аншлагов и номеров домов и т.д.)?

Согласно закону о местном самоуправлении содержание жилищного фонда в надлежащем состоянии закреплено за органами местного самоуправления.