

# ПОЛИТЕХНИК

№1  
(1032)

11.09.2013

ГАЗЕТА УХТИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА (12+)

НА СТАРТЕ НОВОГО УЧЕБНОГО ГОДА

## Пусть сияет над нами свет знаний!

В Ухтинском государственном техническом университете прошли праздничные мероприятия, посвященные Дню знаний. В них приняли участие представители администрации МОГО «Ухта» Н.М. Сорока и В.Н. Тельнов, а также многочисленные гости: член общественной палаты РФ, президент Союза городов Заполярья и Крайнего Севера России, академик МАЭП И.Л. Шпектор, заместитель генерального директора ОАО «Северные магистральные нефтепроводы» А.Е. Богатырев, управляющие банковскими отделениями в Ухте, почетный гражданин города, заслуженный врач РФ и РК, почетный профессор УГТУ Г.Ф. Фиронов, представители нефте- и газоперерабатывающих предприятий.

Ректор УГТУ, профессор Н.Д. Цхадая поздравил профессорско-преподавательский состав и студентов университета с началом нового учебного года.

— Дорога познания упоительно бесконечна, — сказал Николай Денисович. — Как бесконечно само время, которое в начале каждой новой осени напоминает нам об этой непреложной истине. Для любого, кто идет по этому тернистому, но увлекательному пути, кто, овладе-

вая знанием, расширяет горизонт собственной судьбы, вносит в наше общее движение неповторимость своего личного взгляда, рождает новые идеи, совершает открытия, первый день сентября всегда будет праздником радостного удивления перед красотой и многообразием нашего огромного мира.

Пусть же не перестает сиять над вами свет знания, принося профессиональное удовлетворение и счастье! Здоровья вам, неустанности и творческого вдохновения!

С приветственным словом к участникам праздника обратился председатель Совета МОГО «Ухта» Р.В. Мельник. Он поздравил всех с Днем знаний и напомнил студентам, что они — гордость нашего муниципалитета.

Не отступая от сложившихся традиций, первокурсники подняли государственные флаги России и Республики Коми, а также стяги крупнейших предприятий региона — деловых партнеров вуза, для которых университет стабильно готовит квалифицированные кадры.

В ходе торжества ректор УГТУ вручил вчерашним абитуриентам «ключ знаний». А в завершение была разрезана символическая ленточка — и перед первокурсниками открылись двери университетского комплекса.

приятий Республики Коми по следующим приоритетным направлениям: эффективное освоение природных ресурсов республики, активизация инновационной деятельности, развитие системы кадрового обеспечения экономики.

Нашим университетом был представлен проект по созданию и обновлению следующих образовательных программ, разработанных совместно с региональными организациями и предприятиями:

— 131000 Нефтегазовое дело. Профиль: Сооружение и ремонт газонефтепроводов и газонефтехранилищ (прикладной бакалавриат).

— 130102 Технология геологической разведки. Специализации: Геофизические информационные системы, специализации — Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых (специалитет).

— 130501 Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ.



Фото Ирины САННИКОВОЙ



**Кадры для региона: как их готовят в УГТУ**

стр. 2, 3, 5

**Свет памяти: к юбилею академика А.Х. Мирзаджанзаде**

стр. 4, 5



**Гость «Инноватики» Л.Г. Ивашов: горячие вопросы политики**

стр. 6

**Примите поздравления**

стр. 7

**Под чужим именем: трагедия русского гения**

стр. 8

ФАКТ И КОММЕНТАРИЙ

## Поздравляем университет с весомой победой!

Ухтинский государственный технический университет вошел в число победителей открытого публичного конкурса «Кадры для регионов» на предоставление поддержки для реализации проектов по подготовке высококвалифицированных кадров для предприятий и организаций.

Конкурсный отбор проводился среди учреждений высшего профессионального образования, подведомственных Минобрнауки России и ориентированных на подготовку кадров по приоритетным направлениям развития экономики соответствующих субъектов Российской Федерации, на территории которых они расположены.

Ухтинский государственный технический университет принял участие в конкурсе поддержки для реализации проектов по подготовке высококвалифицированных кадров для организаций и пред-

специализации: Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ (специалитет).

— 131000 Нефтегазовое дело. Программа: Надежность газонефтепроводов и хранилищ (магистратура).

— 131000 Нефтегазовое дело. Программа: Освоение ресурсов высоковязких нефтей и битумов (магистратура).

— Сооружение и эксплуатация объектов магистрального транспорта нефти и газа (программа переподготовки).

Для работы над проектом была создана рабочая группа, в состав которой вошли: Д.Н. Безгодов, проректор по учебно-воспитательной работе и социальным вопросам; В.Е. Кулешов, проректор по научной работе и инновационной деятельности; Г.В. Коршунов, проректор по организационным вопросам и внешним связям; А.Р. Эмексузян, проректор по экономическим вопросам; Э.З. Ягубов, директор Института нефти и газа УГТУ; Н.П. Демченко, декан геологоразведочного факультета; Л.М. Рузин, профессор кафедры РЭНГМ и ПГ; О.А. Морозюк, доцент кафедры РЭНГМ и ПГ; Е.Л. Полубоярцев, заведующий кафе-

дрой ПЭМГ; О.А. Исаева, начальник ОНИСПО; А.Г. Шашерин, специалист по УМР УМУ; О.М. Мальшукова, специалист по УМР УМУ; Е.В. Канева, специалист первой категории ОНИСПО; С.П. Башкиров, начальник управления по учебно-воспитательной работе и досуговой деятельности; О.А. Волкова, педагог-психолог УУВРиДД; О.И. Беляева, начальник отдела стратегических коммуникаций; А.М. Добрынь, техник УУВРиДД.

Необходимо отметить, что наш проект поддержан такими предприятиями, как ООО «Газпром трансгаз Ухта», ЗАО «ГЕОТЕК Холдинг», ООО «НИПИ нефти и газа УГТУ». В качестве партнеров проекта выступили ОАО «Северные МН», филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ПечорНИПинефть» в г. Ухте, ООО «ЛУКОЙЛ-Коми», ООО «РН-Северная нефть», ООО «Совместная Компания «РУС-ВЬЕТПЕТРО», филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухте.

Победители конкурсного отбора определялись в два этапа. На первом этапе оценивался уровень проекта согласно предоставленной документации по критериям, обозначенным в положении конкурса: актуальность, потенциал

участника и качество ожидаемых результатов. Были отобраны 15 участников конкурса, в число которых вошел и наш университет.

На втором этапе необходимо было защитить проект перед комиссией, созданной Министерством образования и науки Российской Федерации из числа компетентных представителей крупных вузов страны. Наш проект достойно представил В.Е. Кулешов, проректор по НРИИД, по итогам презентации которого УГТУ окончательно вошел в список победителей конкурса (всего такой чести удостоено 13 вузов).

Для реализации проекта университету будут выделены субсидии на срок до двух лет в объеме до 50 миллионов рублей в год.

Хочется поблагодарить членов рабочей группы, активно работавших над проектом в жаркое лето 2013 года.

Поздравляем университет с этой победой! Удачи нам в успешной реализации задуманного!

**Н.С. Федотов, первый проректор по учебной работе, О.А. Сотникова, проректор по учебно-методической работе и дополнительному образованию**

## ХОРОШИЕ НОВОСТИ

## Заслуженные награды

На пороге нового учебного года в УГТУ состоялось заседание ученого совета.

Его обширная повестка началась с того, что ректор УГТУ, профессор Н.Д. Цхадая вручил коллегам Почетные грамоты Министерств образования, архитектуры и строительства Республики Коми. За большой вклад в педагогическую и научную деятельность по подготовке высококвалифицированных специалистов наград удостоены доценты, кандидаты наук А.М. Чупраков — директор ПЭЛК, Д.Л. Коптяев и А.В. МIRONЮК — преподаватели кафедры архитектуры АСФ.

## Новоселье, которого ждут

Как сообщил членам ученого совета ректор Н.Д. Цхадая, в УГТУ полным ходом идут ремонтные и строительные работы.

В частности, завершается обновление помещений АСФ в корпусе «Г». При этом декан факультета, к.т.н. В.Н. Панталеенко уже не в первый раз сумел привлечь к этой работе спонсоров из числа выпускников нашего вуза.

— В этом Владимир Николаевич подает отличный пример коллегам, — отметил Н.Д. Цхадая.

Точно по графику идет строительство бизнес-инкубатора возле корпуса «К». Кирпичные стены уже поднялись до третьего этажа. Есть уверенность, что к концу года здание будет подведено под крышу и отделочники смогут приступить к внутренним работам. А значит, ждать новоселья осталось недолго.

## Оклады по осени пересчитают

Члены ученого совета с большим вниманием выслушали отчетные доклады проректоров об итогах прошлого учебного года и задачах на будущее. Но особенный интерес вызвало сообщение, с которым выступил проректор по экономическим вопросам А.Р. Эмексузян. С 1 сентября в УГТУ будут повышены оклады профессорам и преподавателям.

## Сразу восемь публикаций



Очередной номер журнала «Нефтяное хозяйство» «отдан на откуп» авторам из ухтинского университета. Для публикации в нем было заявлено 14 статей, но только восемь из них смогли соответствовать высоким требованиям редакции. Теперь эти статьи получили доступ к массовому читателю, а их авторы принесли дополнительные баллы в копилку научных публикаций университета.

Подготовила  
Н.В. Духовская

## МОЛОДАЯ НАУКА



Фото Ольги ШЕЛЕМЕТЬЕВОЙ

**Работа по вовлечению студентов в научно-исследовательскую деятельность ведется и совершенствуется в УГТУ постоянно. С этой целью созданы и функционируют студенческое научное общество и студенческие научные кружки, проводятся молодежные научные конференции, конкурсы научно-исследовательских проектов студентов и аспирантов, а также конкурс на звание «Лучший студент года в области НИР».**

## Важен первый шаг

В прошлом учебном году к научно-исследовательской деятельности было привлечено 515 студентов, что составило 14,9% от общего количества обучающихся по очной форме. Ими было прочитано 1019 докладов на научных конференциях, изготовлено 89 выставочных экспонатов, подготовлено 132 научные публикации, из которых 125 выполнены самостоятельно, без соавторов. В конкурсах на лучшую НИР участвовало 20 студенческих работ, девять из них были отмечены медалями, дипломами, грамотами и премиями.

Хороший результат дают студенческие научные кружки, которые действуют на кафедрах. В этом году к уже существующим кружкам добавилось еще два: на кафедрах высшей математики (руководитель И.И. Волкова) и экономики (руководитель О.В. Юрченко).

При кафедре физики завершается формирование студенческой научно-исследовательской лаборатории «Изучение влияния физических полей на свойства транспортируемой нефти», которая финансируется ОАО «Северные МН» (руководитель — профессор В.О. Некучаев).

Поданы две заявки на получение патента на полезную модель — «Беспроводной пульсометр» и «Устройство для передачи полезной телеметрической информации» (авторы обеих заявок З.Х. Ягубов и С.А. Шарнин).

## От форума — до форума

Ежегодно в декабре в УГТУ проходит студенческая научно-техническая конференция «Неделя науки». Итогом этой конференции является рекомендация лучших студенческих работ для участия в

# Можем растить «собственных Платонов и быстрых разумом Ньютон»

Международной молодежной научной конференции «Севергеоэко-тех», которая проводится в марте, и в Межрегиональной гуманитарной молодежной научной конференции «Коммуникации. Общество. Духовность», проводимой в апреле. Научным результатом этих конференций является публикация студенческих работ. Их число растет с каждым годом. В прошлом учебном году в ходе конференции «Севергеоэко-тех» прозвучало 362 доклада студентов и аспирантов УГТУ.

Также активно принимают участие студенты и в Республиканском молодежном инновационном конвенте «Молодежь — для будущего Республики Коми», где также занимают призовые места.

Кроме конференций, проводимых на базе университета, наши студенты принимают участие в работе городских и внешних научных форумов, занимая призовые места и получая благодарности за высокий уровень подготовки.

Наши студенты принимают участие в мероприятиях, проводимых РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина. На Международной научной студенческой конференции «Нефть и газ» нашим студентам были присуждены два диплома лауреатов.

Студенты УГТУ выезжают на конференции, проводимые Коми республиканской академией государственной службы и управления (два диплома за второе место и две почетные грамоты), Сыктывкарским лесным институтом (два диплома III степени), Сыктывкарским филиалом Санкт-Петербургского государственного университета сервиса и экономики (три диплома I степени).

Студенты кафедры ТМЛ приняли участие в конкурсе научных проектов «Премия Лесной Акаде-

мии Коми», проводимого правительством Республики Коми и ОАО «Монди Сыктывкарский ЛПК», по итогам которого двум студенткам присуждены премии.

## Сегодня — соперники, завтра — коллеги

Студенты и аспиранты УГТУ принимают участие в различных корпоративных конференциях, проводимых производственными организациями — ООО «РН-Северная нефть», «ЛУКОЙЛ-Коми», «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг», «ЛУКОЙЛ-Ухтанефтепереработка», «Газпром трансгаз Ухта», филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухте, ОАО «Северные МН».

В рамках сотрудничества с ОАО «НК «ЛУКОЙЛ» наши студенты приняли участие в XII Конференции молодых ученых и специалистов на лучшую научно-техническую разработку ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» (две работы) и во II Конференции молодых ученых и специалистов ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» (две работы).

На научно-техническую конференцию молодых специалистов ООО «РН-Северная нефть» было подано четыре работы. По результатам конференции студентам были присуждены диплом III степени и дипломы за лучшую научно-техническую разработку в номинации «За перспективность» и «Актуальность и новизна». Д.Ю. Захаров, занявший третье место, был приглашен на пятую кустовую научно-техническую конференцию молодых специалистов ОАО «НК «Роснефть» по бизнес-процессам «Добыча и сервисы» в г. Ижевск.

Наибольшее представительство студентов УГТУ в научно-технических конференциях молодежи ОАО «НК «Транснефть».

По итогам XII научно-технической конференции молодежи ОАО «Северные магистральные нефтепроводы» пятеро студентов приняли участие в третьем (заключительном) туре XI научно-технической конференции молодежи ОАО «НК «Транснефть». Двое из них — А.А. Васенева и И.С. Филиппов (научный руководитель В.О. Некучаев), занявшие второе место в конференции «ОАО «СМН», стали победителями в студенческой секции на более высоком уровне, уже среди дочерних предприятий ОАО «НК «Транснефть».

На конкурс «Лучший студент года в области НИР» были поданы документы девяти кандидатур (при условии не более двух от каждого факультета). По итогам конкурса первое место присуждено Ю.Е. Саматовой, второе — А.Е. Художиловой, третье — А.А. Васеневой, диплом лауреата вручен Д.Ю. Захарову.

Также отличным результатом является то, что победителями городского конкурса на премирование талантливой молодежи в номинации «Научно-техническое творчество и учебно-исследовательская деятельность», проводимым в рамках реализации национального проекта, становятся студенты и аспиранты УГТУ. По итогам конкурса в прошлом учебном году премии присуждены аспиранту кафедры РЭНГМиПГ С.М. Дуркину и выпускнице А.А. Васеневой.

Из всего вышесказанного можно сделать соответствующий вывод: результативность научно-исследовательской деятельности студентов УГТУ остается на достаточно высоком уровне.

В.Е. Кулешов,  
проректор по НИИД

# Новый вектор развития



**В прошлом учебном году на базе Усинского филиала Ухтинского государственного технического университета группа из 30 сотрудников кадровых служб ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» прошла специальный курс «Управление персоналом».**

## Готовим кадры комплексно

В августе прошлого года Генеральный директор ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» Петр Оборонков утвердил комплексную программу по подготовке кадров и развитию персонала Общества на 2013-2015 годы. Благодаря этому документу направление поистине приобрело новый вектор развития. О при-

оритетных задачах, обозначенных в программе, рассказывает заместитель генерального директора по управлению персоналом ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» Заури Чопурян:

— Чтобы с уверенностью смотреть в будущее, успешно решать стоящие перед Обществом задачи, необходимо наращивать кадровый потенциал, создавать эффективный резерв кадров. Поэтому в нашей комплексной программе предусмотрен как подбор персонала, так и его оценка, использование потенциала работников по системе профессиональных, управленческих, деловых и личностных компетенций. По аналогичному принципу работают ведущие мировые компании. «ЛУКОЙЛ»,

будучи одним из лидеров нефтегазовой отрасли, не является исключением.

## Откликнулись с радостью

Одним из серьезных шагов в данном направлении как раз и стало предложение руководству Усинского филиала УГТУ организовать на базе Центра дополнительного профессионального образования (ЦДПО) обучение сотрудников Общества современным методам ведения работы с кадрами.

— Мы с радостью откликнулись и постарались обеспечить переподготовку специалистов «ЛУКОЙЛ-Коми» лучшими преподавателями УГТУ и других вузов

страны, — говорит директор филиала Ухтинского университета Михаил Рожкин. — Достаточно высокие результаты обучения показала итоговая аттестация. Необходимо отметить высокую заинтересованность наших слушателей, их ответственный подход к занятиям, очень хорошую теоретическую подготовку и большой практический опыт.

Для лукойловских кадровиков в рамках специального курса в Усинске проводят занятия кандидаты и доктора наук — представители как УГТУ, так и высших учебных заведений Санкт-Петербурга, Сыктывкара, Кирова. Их лекции затрагивают темы самые что ни на есть актуальные: «Оценка эффективности персонала», «Психология управления», «Трудовое право», «Кадровая политика» и многие другие. Примечательно, что занятия проводятся и по курсу «Основы нефтегазового дела» — для лучшего понимания специфики работы в коллективах. В целом объем курса составляет более 500 учебных часов.

## Свежий взгляд на знакомые вещи

Автор этих строк сам присутствовал на одном из таких занятий, которое проводил кандидат психологических наук Михаил Лукин (Санкт-Петербургский госуниверситет сервиса и экономики). Тема затрагивалась очень значимая: «Конфликтология». В ходе лекции удалось узнать много нового и интересного.

— Разработку программы курса и в целом его организацию могу отметить только с положительной стороны, — рассказала нам руководитель группы развития и оценки персонала Общества Ирина Мамонтова. — Приятно, что занятия

для нас проводят и приглашенные из других городов специалисты, это позволяет нам посмотреть на некоторые уже знакомые вещи свежим взглядом. В целом у ЦДПО очень активный, инициативный коллектив, который мы рады поддерживать в его деятельности.

— А мы, безусловно, удовлетворены тем, каких благодарных слушателей обрели в лице сотрудников «ЛУКОЙЛ-Коми», — прокомментировала, в свою очередь, начальник ЦДПО Усинского филиала УГТУ Ольга Осипова. — В беседах они признаются, что время в стенах университета проводят с большой пользой для себя.

## Приходите к нам учиться!

Ольга Олеговна рассказала также о том, что ЦДПО осуществляет набор по 11 направлениям переподготовки: «Строительство», «Геофизические методы исследования скважин», «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ», «Бурение нефтяных и газовых скважин», «Информационные системы и технологии», «Экология и природопользование», «Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов», «Финансовый менеджмент», «Управление персоналом», «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» и «Безопасность технологических процессов и производств в промышленных системах».

Пройти профессиональную переподготовку могут все желающие. Единственное условие — наличие базового среднего или высшего профессионального образования.

**Дмитрий Латкин**  
Фото из архива Усинского филиала УГТУ

## ШАГИ В НАУКУ

# Счастливого пути, аспиранты!

**В ухтинском университете 6 сентября состоялось торжественное зачисление в аспирантуру: удостоверения аспирантов получили 26 человек, среди них 12 приняты на бюджетные места и 14 — по контракту.**

Поздравляя аспирантов с этим торжественным событием, ректор УГТУ, профессор Н.Д. Цахада отметил, что нынешний учебный год знаменателен тем, что университет отмечает свое 55-летие. Кроме того, вузу предстоит пройти аттестацию, и один из важных показателей его работы — диссертационные защиты, своевременные и успешные.

— В этом году мы сознательно сократили количество принятых аспирантов, — подчеркнул Николай Денисович. — Потому что в этом деле важнее качество. Нынче в аспирантуру пришли лучшие из лучших, золотой фонд нашего вуза. И мы все заинтересованы в том, чтобы они стали кандидатами наук через три года, а то и раньше. Как, например, аспирант Сергей Дуркин, который сделал диссертацию за два года, и уже в декабре у него состоится защита.

О том, насколько важно защититься в срок, напомнил аспирантам и проректор по научной работе и инновационной деятельности В.Е. Кулешов.

— Научно-исследовательская работа — это не бремя, это очень интересный процесс, — отметил Владислав Евгеньевич. — Чтобы добиться успеха, не-

обходимо заниматься наукой целеустремленно, шаг за шагом. В этом году в университете будет запущена система «Аспирант», которая позволит вести мониторинг. Каждый сможет вносить в нее ежемесячно, ежедневно сведения о своем участии в научных конференциях, написании статей, публичных выступлениях и т.д. Кроме того, все аспиранты обязаны войти в состав совета молодых ученых, который призван заниматься решением вопросов, касающихся их работы, жизни, быта и т.д.

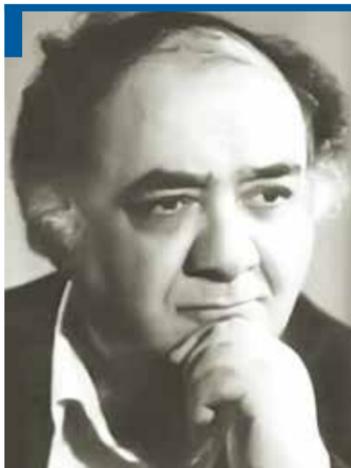
— В свое время среди аспирантов была в ходу шутка: ученым можешь ты не быть, но кандидатом быть обязан! — напомнила проректор по учебно-методической работе О.А. Сотникова. — Расставьте правильно приоритеты — и все получится. Ваши научные руководители всегда с вами!

Профессора И.Н. Андронов, З.Х. Ягубов, О.Н. Бурмирова и другие научные руководители говорили о том, что в ухтинском университете созданы оптимальные условия для роста молодых ученых. В нашем вузе, единственном в республике, успешно работают два диссертационных совета. В этом году для аспирантов утверждены повышенные стипендии, по условиям коллективного договора им осуществляются дополнительные выплаты. Словом, сделано все для того, чтобы сегодняшние аспиранты со временем смогли достойно представлять профессорско-преподавательский состав УГТУ.

**Н.В. Духовская**



Фотографии Ольги ШЕЛЕМЕТЬЕВОЙ



ЕСТЬ ТАКАЯ ДАТА

# КОРИФЕЙ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ НАУКИ

В сентябре 2013 года научная и педагогическая общественность России и Азербайджана будет отмечать знаменательную дату — 85 лет со дня рождения выдающегося ученого, доктора технических наук, профессора, академика Национальной академии наук Азербайджана, действительного члена РАЕН Азата Халиловича Мирзаджанзаде.

Среди важнейших научных открытий академика — закон с учетом начального градиента давления при фильтрации жидкостей и газов, дифференциальное уравнение, описывающее движение вязкопластичных сред и фильтрацию газоконденсатных систем в пористой среде, релаксационный закон фильтрации. Азат Халилович создал методические основы разработки месторождений негидродинамических нефтей и газоконденсатных систем. Им разработаны гидродинамические основы проводки скважин в усложненных условиях, предложены и внедрены различные поля для регулирования работы нефтепроводного транспорта, выполнен системный анализ для технологических процессов нефтегазодобычи, а также созданы и внедрены динамические методы разработки морских нефтяных месторождений. Имя этого человека — основоположника фундаментальной науки в области разработки нефтяных и газовых месторождений — хорошо известно в стенах Ухтинского государственного технического университета. Больше 30 лет Азат Халилович деятельно участвовал в становлении и развитии первого вуза Ухты. Его вклад в подготовку научно-педагогических кадров нашего города, Республики Коми и России трудно переоценить. Среди профессоров и преподавателей УГТУ немало тех, кому довелось близко знать академика А.Х. Мирзаджанзаде, слушать его лекции и получить от него «путевку» в жизнь и в большую науку. Сегодня, в канун юбилейной даты, они вспоминают о том, чем запомнились встречи со знаменитым ученым и замечательным человеком.

Рейтенбах, Дмитрий Вокуев, Игорь Березюк, Эдуард Каракчиев, Николай Бережной, Арвит Бенч, братья Крейнины... Всех просто не перечислить.

Азат Халилович приглашал студентов и аспирантов к себе в Баку, работал с ними в Москве, где у него была лаборатория газонефтяной динамики, предлагал практику в Уфе. Важно отметить, что академик Мирзаджанзаде был одним из основателей академии естественных наук Республики Башкортостан.

В конце жизни Азат Халилович серьезно болел, но до последнего своего часа продолжал работать: аспиранты приходили к нему даже в больницу...

Про ученых нередко говорят, что они чудачки, рассеянные люди. Академик Мирзаджанзаде был на редкость системным человеком. Он вел подробные записи того, что слышал на научных конференциях, никогда не терял телефонов и адресов. Его пунктуальность и аккуратность поражали даже близких людей.

Но об одной тайне академика Мирзаджанзаде не знал никто. Оказывается, все деньги, которые Азат Халилович получал в качестве профессора Ухтинского государственного технического университета, он передавал в детские дома. Незадолго до своей кончины он сделал соответствующее распоряжение. Поэтому «Фонд академика Мирзаджанзаде» продолжает существовать по сей день. Как продолжает служить науке и просвещению дело, которому Азат Халилович отдал всю свою жизнь.

**Н.Д. Цхадая,**  
ректор УГТУ, профессор,  
доктор технических наук

## КРЕСТНЫЙ ОТЕЦ ЛИЦЕИСТОВ И ЛИЦЕЯ

Сегодня уместно вспомнить, что Ухтинский технический лицей имени Г.В. Рассохина своим появлением также обязан энергии академика Мирзаджанзаде. Сначала его будучий директор Г.З. Абзалов побывал в Баку, где познакомился с уникальным детищем Азата Халиловича — единственным на тот момент и очень знаменитым в Азербайджане техническим лицеем, затем мы уже «пробивали» открытие аналогичного учебного заведения в Ухте. И сегодня УТЛ имени Г.В. Рассохина по праву считается одним из лучших учебных заведений города и республики: из его стен вышло немало достойных деятелей науки и просвещения.

**Д.Н. Безгодков,**  
проректор УГТУ

## ГОСТЕПРИИМСТВО В ВОСТОЧНОМ СТИЛЕ

— Впервые я попал в Баку в 1972 году. Тогда нас направили туда на практику — сразу 40 человек. А потом мы вдвоем с Г. Петровым целый год проучились там. Слушали лекции Азата Халиловича, гуляли с ним по городу. Он много рассказывал о Баку, о разных направлениях архитектуры, слушать его было очень интересно. Вечерами мы иногда ходили к нему домой. Квартира у него была в восточном стиле, с балконом, во дворе вишня росла. Он с удовольствием слушал классическую музыку не только, когда отдыхал, но и когда работал: она помогала ему сосредоточиться. И нас любил экзаменовать. В результате даже те, у кого от природы не было ни слуха, ни голоса, со временем начинали разбираться в классике. А сколько у него было книг! В два ряда в шкафах стояли. И что удивительно: каждую он прочел! И отлично знал свою библиотеку, мог найти в ней любое издание.

**Е.Л. Полубоярцев,**  
доцент, кандидат  
технических наук

## ВЕЛИКОЕ НАСЛЕДИЕ АКАДЕМИКА

Азат Халилович родился 29 сентября 1928 года в Баку. Здесь же окончил Азербайджанский индустриальный институт и уже в 23 года защитил кандидатскую диссертацию, а в 29 стал доктором технических наук.

Судьбой ему был уготован долгий путь: всего два года он не дожидаясь своего 80-летия. И сегодня, спустя семь лет после его кончины, мы все ощущаем эту потерю.

Всю свою жизнь Азат Халилович посвятил научной и преподавательской деятельности. Ему удалось внести свой вклад во все отрасли нефтяной и газовой науки. Его наследие — 70 моногра-

фий, учебников и учебных пособий, около 400 научных статей и более 50 изобретений.

Академик Мирзаджанзаде — дважды лауреат государственной премии Азербайджана и трижды лауреат премии им. академика И.М. Губкина, кавалер многих правительственных наград.

Но главным итогом его плодотворной жизни можно считать то, что Азат Халилович подготовил более 300 кандидатов и 120 докторов наук. Есть среди них довольно много ухтинцев. И будет со временем еще больше, потому что среди 12 научно-педагогических школ УГТУ есть школа, основанная академи-

ком Мирзаджанзаде. И, насколько я знаю, мы единственный российский вуз, в котором официально зарегистрирована его школа. Сам Азат Халилович очень гордился этим.

Он всегда очень много внимания уделял работе с молодежью. У него было особое чутье замечать наиболее способных студентов. И всегда это было точным попаданием: из них получались блестящие ученые.

Лучшим своим учеником он считал профессора нашего вуза Игоря Аметова. Под его руководством работали над диссертациями Александр Смирнов, Владимир Соколов, Борис Головизин, Виктор

*Учитель должен любить ученика и относиться с уважением к его личности.*

**А.Х. Мирзаджанзаде**

## УЧИТЕЛЬ

Мне представилась счастливая возможность на протяжении многих лет сотрудничать, консультироваться, советоваться с Азатом Халиловичем по самым различным вопросам — научным, учебным и даже личным. Об этом мои теплые воспоминания.

Наше знакомство состоялось осенью 1968 года на торжестве, посвященном 20-летию Уфимского нефтяного института, куда съехались представители всех нефтяных вузов. Мне, не имевшему никакого опыта участия в подобных мероприятиях, пришлось тогда выступать по телевидению. Но самым неожиданным и сложным было предложение произнести тост во время прощального ужина. Первое, что пришло на ум — это здравница в честь старейшего нефтяного вуза — АЗИНЕФТЕХИМ, выпускником которого я был. Возвращались мы в гостиницу с этого банкета в одной машине с Азатом Халиловичем, который по прибытии пригласил меня прогуляться с ним. Беседу он начал с критики моего некорректного, на его взгляд, тоста на банкете (но мое объяснение по этому поводу выслушал), а затем подробно расспросил о пройденном после

окончания института производственном и научном пути и, расставаясь, пригласил посетить кафедру в Баку, что и произошло через пару месяцев. Очень заинтересованно Азат Халилович выслушал мои текущие и перспективные планы учебной и научной работы со студентами и предложил направить пару человек к нему на стажировку. Этими первыми ласточками в 1969 году стали студенты второго курса специальности ТКМ Евгений Полубоярцев и Геннадий Петров. В последующие годы подобную стажировку прошли и другие студенты, в том числе геологи — Арвит Бенч, Борис Головизин, Александр Петухов. Все они в последующие годы защитили диссертации, стали доцентами и профессорами УИИ-УГТУ.

В 1972 году Азат Халилович привез из Баку на работу в Ухту одного из своих талантливейших учеников — Игоря Мамедовича Аметова, в то время еще не «остепененного». Я очень хорошо помню, как на следующий день после приезда Азат Халилович позвонил мне и предложил встретиться в спортзале, где я тренировал сборную студенческую команду по баскетболу. Оказалось, что

Игорь был к тому же великолепным баскетболистом. С того дня началось наше тесное спортивное, а затем научное сотрудничество и дружба с этим неординарным и очень умным молодым человеком. Со временем Игорь Мамедович защитил кандидатскую, затем докторскую диссертации, получил звание профессора, стал заведующим кафедрой гидравлики...

Азат Халилович регулярно приезжал в институт для чтения лекций, консультаций и руководства аспирантами, среди которых были В. Соколов, И. Березюк, М. Дорфман, А. Смирнов, Э. Каракчиев, В. Рейтенбах и др. Еще один из его воспитанников — Геннадий Васильевич Рассохин — стал потом ректором Ухтинского индустриального института.

В 1980 году Азат Халилович в очередной раз посетил Ухту для чтения публичных лекций. Нашему сыну Роману, студенту специальности ВК (хотя его мечтой был институт физкультуры им. Лесгафта в Питере), я посоветовал послушать лекции Азата Халиловича. На протяжении недели он посещал эти лекции, задавая многочисленные вопросы, и восхищенно пересказывал дома их содержание. Узнав фамилию и специальность этого студента, Азат Халилович позвонил нам домой и «напросился» в гости. После общения с Ромой вопрос о его переходе на специальность ТКМ был решен. Весь следующий семестр он провел уже в Баку под патронажем Азата Халиловича, а после окончания УИИ с красным дипломом поступил там же в аспирантуру.

В 1986 году Азат Халилович пригласил на собеседование и нашего младшего сына — Максима, к тому времени отличившегося на республиканских, а затем и всесоюзных олимпиадах по физике и математике. Вплоть до окончания ухтинской школы № 3 Максим аккуратно выполнял задания Азата Халиловича, а затем по его совету поступил на только что открывшуюся специальность «Физика нефти» в МИНХИГП.

Последний раз я встречался с Азатом Халиловичем в Баку в 2004 году. Он во всех деталях интересовался деятельностью Романа и Максима и подарил нам второе издание своей замечательной книги «Введение в специальность». В свою очередь я передал ему копию статьи Максима в американском научном журнале и письмо от Ромы, фрагментом из которого мне хочется завершить свое повествование:

«Мне важно сказать Вам, что когда вы ученое оказывается забытым и непригодным, я обращаюсь к тем знаниям, которые Вы нам передали. Герою бестселлера 1980-х «Вечер в Византии» гордость мешала подойти к Пикассо, который сидел за соседним столиком кафе в Каннах, и сказать ему: «Благодарю вас, вы сделали мою жизнь богаче».

Мне в этой жизни выпало преодолеть этот барьер и лично поблагодарить Творцов и Учителей, которые сделали мой мир богаче. Благодарю Вас, Вы сделали мой мир богаче и интересней!»

**Е.Ф. Крейнин,**  
бывший декан ГРФ УИИ

НАСТАВНИК  
МОЛОДЫХ  
УЧЕНЫХ

Нужно отметить, что у Азата Халиловича всегда можно было получить очень ценные советы по корректировке диссертационного исследования. Поэтому к тем сотням кандидатов и докторов наук, которые защитились под руководством Мирзаджанзаде, можно приплюсовать еще несколько сотен молодых ученых, консультировавшихся у него. Он обладал даром точной, корректной и очень продуктивной постановки задач. Это свойство первоклассного ученого. Как-то раз мне было поручено сделать доклад по физике на научно-практической конференции. В кулуарах я рассказал коллегам о том, над чем работаю. А мы тогда опробовали у себя одну, можно сказать, инновационную установку и никому еще не говорили о полученных результатах. Так вот Азат Халилович тут же уловил суть нашего эксперимента, оценил его значимость и с ходу предложил тему докторской диссертации.

**В.О. Некучаев,**  
профессор, доктор  
физико-математических наук

ТАКОГО  
ЧЕЛОВЕКА ЗАБЫТЬ  
НЕВОЗМОЖНО

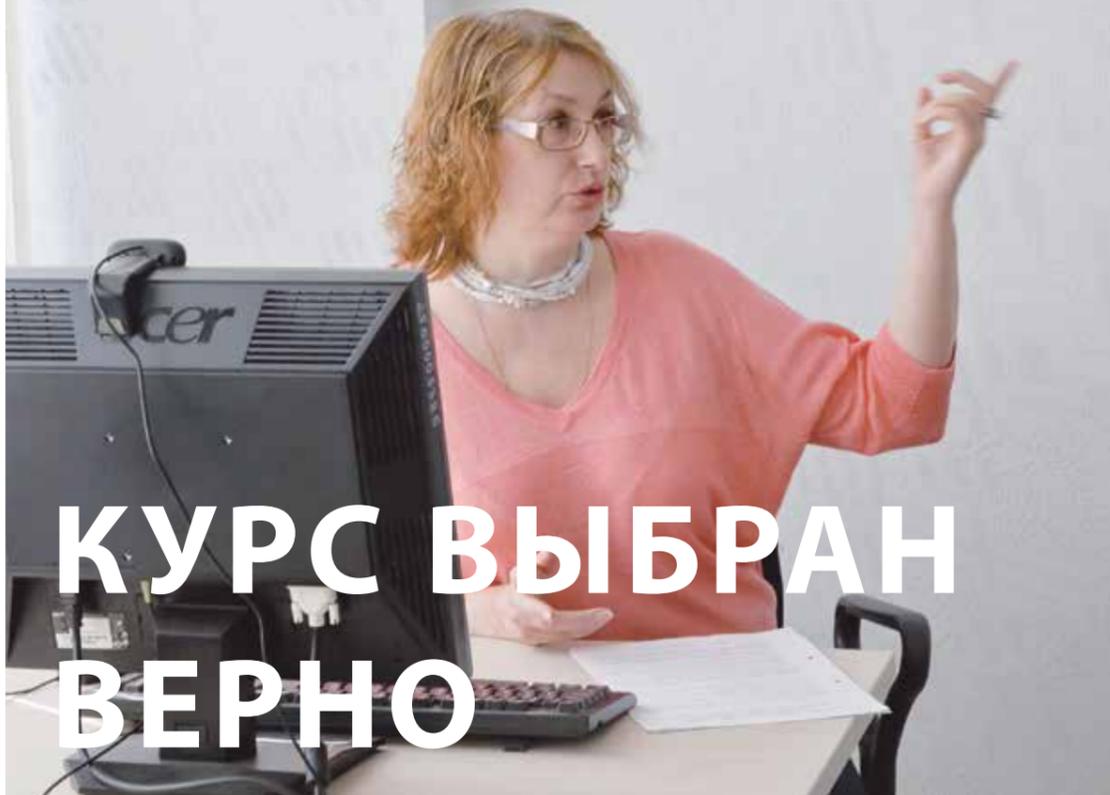
В 1974 году мне довелось выступать в Ташкенте с докладом на симпозиуме, организатором которого был Азат Халилович Мирзаджанзаде. Был я тогда еще молодой, зеленый, и потрепали меня там изрядно. Но учеба была полезной, это точно. Работоспособность Азата Халиловича не знала границ. Для того чтобы прочесть лекцию студентам, он нередко прилетал в столичные вузы на один день. Но даже эти краткосрочные визиты производили настоящий фурор.

Помню, в Ухту академик Мирзаджанзаде приехал в 1976 году, чтобы прочитать цикл лекций. И что это были за лекции! Слушать их приходили все: геофизики, буровики, разработчики, причем не только студенты, но и аспиранты, и преподаватели. Лектор пускал всех, но с одним условием: если он задавал вопрос, отвечать на него могли только студенты, а остальные должны были помалкивать. Читал он удивительно. У него было правило: вводить в лекции элементы инженерной культуры, вроде бы не относящиеся непосредственно к учебной дисциплине. Литература, музыка, архитектура, опера и балет — все это входило в круг его жизненных интересов. Познания его в этих областях удивляли. Поэтому у многих было по три тетради: в одну записывали сведения по предмету, в другую — свои отметки, а в третью — эти самые элементы, которые казались не менее интересными, чем сам предмет. После этого визита группа студентов отправилась в Баку. Там они занимались полтора месяца. Это была отличная школа. Я уверен: никто из тех, кому посчастливилось знать Азата Халиловича Мирзаджанзаде, никогда не сможет его забыть.

**А.А. Мордвинов,**  
профессор,  
кандидат технических наук

## ОБРАЗОВАНИЕ — НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ

Фото Г.Н. Гатина

КУРС ВЫБРАН  
ВЕРНО

**Любое дело требует подведения итогов. Только это позволяет увидеть, в том ли направлении идет движение, насколько оно интенсивно и что надо сделать для оптимизации процесса. Поэтому уже второй год наш Центр дистанционного обучения в конце учебного года проводит итоговый семинар, на который собираются самые инновационные представители педагогического корпуса утинского университета — преподаватели дистанционного обучения.**

**«Изыюминки» учебного процесса**

В этот раз участникам итогового семинара был предложен десяток сообщений, вызвавших неподдельный интерес. Об этом свидетельствовали бурные дискуссии после каждого выступления. Все доклады оказались полезными и содержательными, ориентированными на практическое использование.

Так, Л.О. Белякова (кафедра иностранных языков) поделилась своим опытом создания оптимальной структуры базы тестовых заданий в системе дистанционного обучения. Ее коллеги А.В. Жигалова (кафедра иностранных языков), Ю.В. Вострикова (кафедра архитектуры) и Л.П. Бакулина (кафедра

МиГГ) с блеском представили авторские дистанционные курсы, в которых были «изюминки» — интересная организация самостоятельной работы студентов, видеознакомство преподавателя, креативный тест по определению пород и минералов, анимационные методические указания по построению геологического разреза. В свою очередь О.А. Миклина (кафедра РЭНГМиПГ) рассказала, каким образом, используя всем доступное программное обеспечение (Microsoft Office), можно дистанционно объяснить студентам процессы, происходящие под землей, а А.А. Наумова (БИК) продемонстрировала успешный результат использования программного обеспечения iSpring, предназначенного для создания интерактивных лекций. Благодаря логическому конструктору, разработанному А.А. Наумовой, теперь любой студент сможет в игровой форме научиться правильно оформлять библиографический список. Заведующий кафедрой ПМИ Ю.Г. Смирнов рассказал о возможностях, которые предоставляют преподавателю ДО открытые образовательные ресурсы. Он акцентировал внимание собравшихся на изменившейся роли современного преподавателя в рамках образовательного процесса. Преподаватель кафедры истории и

культуры В.Н. Бубличенко озвучил трудности, с которыми приходится сталкиваться при организации общения со студентами, а М.К. Канева (кафедра экономики) поделилась своим личным опытом по организации групповых он-лайн занятий.

**Тысяча вопросов студенту**

Прошлый учебный год был знаменателен тем, что дистанционные образовательные технологии, ранее используемые только в группах с применением ДОТ, благодаря преподавателям кафедр физики, химии и иностранных языков, нашли применение и в традиционных формах обучения — заочном и очном. К сожалению, на семинаре опытом именно такого их использования поделились только физики, которые рассказали, каким образом с помощью интерактивного дистанционного курса им удалось организовать не только самостоятельную работу студентов, но и ее качественную проверку. Инициатором такого нововведения на кафедре был В.А. Жевнеренко. Впечатляет, что разработанная им база тестовых заданий включает более 1400 вопросов!

На семинаре шел не просто предметный разговор, а интенсивный обмен опытом. Это не только очень помогает и мотивирует к

дальнейшей работе, но и служит свидетельством того, что люди вкладывают в свою деятельность силы и время, а главное, и душу. Они болеют за качество выполнения своих обязанностей, работают не для галочки.

**Нужна отдельная секция ЦДО**

Участники семинара выразили сожаление, что мероприятия подобного уровня не подразумевают издание сборника трудов, и пожелание — продолжить уже в рамках системы дистанционного обучения дискуссии на основе материалов семинара, поручив сотрудникам ЦДО выложить тезисы сообщений и презентационный материал в системе. Впрочем, «задания» получили и некоторые докладчики, которых попросили уже в следующем учебном году провести мастер-классы по созданию современных электронных образовательных ресурсов. А.А. Наумова получила «заказ» на создание библиографии, предназначенной для преподавателей и сотрудников университета. Участники семинара приняли решение обратиться к программному комитету конференции преподавателей и сотрудников УГТУ с предложением организовать отдельную секцию, посвященную ДОТ, и констатировали тот факт, что и на внешних конференциях ухтинцам уже не стыдно показывать свои наработки.

Мне же как директору ЦДО радостно, что единомышленников, видящих перспективы ДОТ в нашем университете, становится с каждым годом больше, а уровень их профессионализма растет. И пусть темпы развития этой технологии обучения все же пока не достигли в нашем университете желаемого уровня, стоит вспомнить о том, что прогресс — это не вопрос скорости, а вопрос направления. И данный семинар отчетливо показал: мы идем правильным курсом!

**Из аудитории — на природу**

Время, официально отведенное для семинара, оказалось недостаточным для его участников. Поэтому дальнейшие дискуссии по вопросам развития ДОТ в нашем университете были продолжены на территории учебно-геодезической базы Крохаль. Участники неофициальной части семинара также приняли решение — не сбавлять набранного темпа и в дальнейшем всеми силами способствовать прочному укоренению ДОТ в учебном процессе всех уровней. Судя по прекрасной погоде, природа с нами была согласна.

**Г.Л. Смирнова, директор ЦДО**

## В новый учебный год — с радостью!

**День 4 сентября стал для многих преподавателей и сотрудников университетского комплекса днем, который не только подвел итоги их деятельности за прошлый учебный год, но и дал стимул для плодотворной работы в наступившем году.**

Корпус преподавателей дистанционного обучения пополнился 16 профессионалами, которые получили свидетельства, подтверждающие их компетентность в области ДО и дающие право на работу с дистанционными студентами. Интересно, что среди них преобладали преподаватели с

большим педагогическим стажем, а это говорит о том, что потенциал у них еще есть и он реализуется успешно.

Еще 22 преподавателя были отмечены почетными грамотами университета за активное участие в развитии и становлении в университете дистанционного обучения и разработку на высоком профессиональном уровне дистанционных курсов. А это значит: их труд нужен университету и оценен по достоинству!

Коллектив ЦДО приурочил к этому дню еще одно событие — обновление Доски почета, расположенной на сайте центра (cde.ugtu.

net). Эта виртуальная доска почета была создана с целью познакомить коллектив университета с теми, кем можно гордиться, восхищаться, к достижениям которых стоит стремиться. На нее попадают только лучшие из лучших, но на ней всегда есть свободное место для решивших занять его! В этот раз она пополнилась 12 преподавателями, которые, работая в тех же условиях, что и другие — в тисках безумной загруженности, среди множества проблем и сложностей университетской жизни, часто — с грузом личных проблем, некоторые — забывая о своем возрасте (или не обращая внимание на него), тем не

менее не позволяют себе расслабляться, ищут новые формы работы со студентами, постоянно повышают свою квалификацию, стремятся соответствовать званию современного преподавателя, владеющего информационными технологиями.

Мы поздравляем всех — и тех, кто только начинает работать в области ДО, и тех, кто уже достиг определенных результатов, замеченных другими, и тех, кто стал лидером, и желаем самого главного — не останавливаться на достигнутом, в любой работе достаточно видя перспективу!

**Г.Л. Смирнова,**  
директор ЦДО

ВСТРЕЧА С ИНТЕРЕСНЫМ СОВЕСЕДНИКОМ

# Хотят ли русские войны?



**Среди участников III Республиканского молодежного форума «Инноватика: Крохаль-2013» был уже знакомый читателям нашей газеты гость из Москвы — доктор исторических наук, профессор кафедры международной журналистики МГИМО Леонид Григорьевич Ивашов.**

Напомним: генерал-полковник запаса Л.Г. Ивашов является специалистом в области геополитики, конфликтологии, международных отношений, военной истории. С 2008 года он член экспертного совета и постоянный автор международного аналитического журнала «Геополитика». Член Союза писателей России. Возглавляет Академию геополитических проблем, преподает в Московском государственном институте международных отношений, выступает на телевидении и в прессе с комментариями по вопросам внешней и внутренней политики.

В рамках форума «Инноватика: Крохаль-2013» Леонид Григорьевич Ивашов выступил с лекцией и ответил на многочисленные вопросы студентов, преподавателей и представителей СМИ. Предлагаем вниманию читателей фрагменты беседы на самые актуальные темы.

## Америка не любит проигрывать

**Что Вы думаете о военном конфликте в Сирии и какие видите перспективы его урегулирования?**

— Сирия была спокойной, красивой страной. Американцы затеяли эту провокацию против Сирии, организовали вторжение наемных сил, направили туда свои спецслужбы, вооружали и финансировали боевиков. Сегодня американские боевики терпят поражение от правительственных войск Сирии. Захвачены и разгромлены большие базы с оружием наемников. Американцам приходится или признавать свое поражение, или как-то переломить ситуацию, чтобы создать позицию для переговоров, чтобы наемники выступили на них полноправным партнером. Вот они и придумывают про химическое оружие. У американцев настолько мозги затупились, что они ничего нового не придумывают, а берут кальку с иракского варианта и начинают раскручивать химическую угрозу.

Сегодня нужна более активная позиция России по формированию пула государств, выступающих против вмешательства в дела Сирии, против попыток свержения законных режимов. Прекращение

военных действий в Сирии будет восприниматься американцами как проигрыш, потому что США вложили много сил и денег в эту антисирийскую операцию. Однако без прекращения боевых действий садиться за стол переговоров трудно. Дело в том, что есть одна сторона переговоров с четко выраженной позицией — это правительство Сирии, законное правительство суверенного государства. Есть посредники, которые стоят за спиной этих переговоров. Это США и Россия. Я бы сказал, даже главные действующие лица. Но что касается оппозиции... В первых, политической оппозицией она не является. Это разрозненные группы боевиков, вооруженные незаконные формирования и т.д. Политические оппоненты нынешнего сирийского режима добровольно ушли, когда Башар Асад принял многие их условия, а главное — политические реформы. А так называемая оппозиция сегодня не может сформировать делегацию. Группы боевиков не могут определить цели, чего они хотят. Они не хотят политического урегулирования. Потому что хорошо зарабатывают на войне, прежде всего. Во-вторых, они понимают, что сирийский народ их к власти не допустит. И поэтому они сегодня торгуются, выторговывают деньги, выторговывают политическую поддержку у Запада. А на переговоры идти не хотят. Вот такая ситуация.

**Несмотря на то, что шансов на успех мирных переговоров становится все меньше, стороны не теряют оптимизма. Как заявили об этом российской сторона и ООН?**

— Вы знаете, и мой международный опыт, и геополитика, которой я занимаюсь, показывают, что этот конфликт можно разрешить в течение трех дней. Просто сторонам, с одной стороны — Россия, Иран, Китай — порекомендуют, как вести себя, и сирийское руководство примет это, потому что это будет объективно, здраво и т.д. С другой стороны, если американцы дадут команду боевикам прекратить вражду, эти военные вылазки, действия, тут же вооруженная стадия конфликта прекратится. Но, видимо, американцы уже вложи-

ли много сил, усилий, денег в эту антисирийскую операцию. Это я рассматриваю только как операцию против Сирии. И они, Обама, по крайней мере, положили имя на успех этой операции. И вот сегодня американцы не могут найти правильного компромиссного решения. Потому что они теряют. По крайней мере, для них и для мирового сообщества понятно, что если американцы соглашаются на прекращение военных действий со стороны оппозиции, значит, американцы проиграли, а выиграл кто? Выиграло сирийское руководство, политические силы. Выиграл сирийский народ. Выиграли Россия, Иран, Китай и т.д. А они — проигравшая сторона. Но они не любят проигрывать. Тем более, что меня удивляет: как правило, в международной практике, в истории и в современной практике, когда конфликтующие стороны, ведущие военные действия, садятся за стол переговоров, то первым актом прекращения военных действий. Если это будет достигнуто, тогда уже будет большой результат. Но, к сожалению, в ходе ведения военных действий, переговоры все может быть. Какая-то провокация. Какой-то тяжелый взрыв. Пока не будет прекращен огонь на линии фронта — хотя фронт сегодня непонятно где, — я не уверен в успехе переговоров.

## Наша страна спасла

### Сноудену жизнь

**А что Вы думаете о приключениях в России американца Эдварда Сноудена? Чем экс-сотрудник американских спецслужб может заняться? Надолго ли он к нам?**

— Сегодняшний шаг — Сноудену дали пусть и временное, но политическое убежище — в первых, говорит о том, что российская обществу практика практически полностью одобряет этот шаг. А во-вторых, тем самым российское руководство показало свою самостоятельность в политических и гуманистических вопросах. Что значит дать убежище и, по сути дела, сберечь жизнь человеку? Это — сразу вызвать доверие ко всем тем людям, которые работают в системе нашей разведки, являются информаторами или просто нам сочувствуют. Это надежда, что можно работать, помогать России, помогать в целом борьбе, противодействуя военной агрессии и так далее. Можно работать с уверенностью. Это первое.

Второе — Россия действительно поступила гуманно. Человек был зажат в такую ситуацию, что он нигде не мог найти клочка земли на планете, где бы мог просто выжить. Потому что американский суд наверняка приговорил бы его к смертной казни, как многих дру-

гих. И поэтому с гуманистической точки зрения действительно мы спасли человеку жизнь. Он не был нашим агентом, шпионом, как рисуют его на Западе. Он просто увидел, что политика реальная и политика декларируемая, в том числе и его руководства, это два разных противоположных направления. Он видел, что, с одной стороны, декларируется демократия, права человека, свобода личности, свобода слова. Но, с другой стороны, все это берется под колпак.

На него не могли не повлиять события, которые произошли в Ливии, которые происходят сегодня в Сирии. Это акты не демократии, а просто неонацизм какой-то. И все это на него влияло. И он, как молодой еще, не состоявшийся гражданин в полной мере, гражданин Соединенных Штатов и вообще человек, понял, что надо этой несправедливости, этой лжи противостоять. Нашел вот такой способ. Поэтому и он поступил правильно, и слава Богу, что есть место, где он может сохранить свою жизнь. Я полагаю, что он останется у нас навсегда, потому что, скорее всего, американский суд состоится. Он вынесет ему, скорее всего, смертный приговор. А как американцы умеют приводить этот приговор (даже тайный, не публичный) в исполнение, известно всем. Поэтому ему просто выезжать некуда сегодня.

## Россия обязана

### остановить агрессию!

**Чем он может быть полезен нашей стране с учетом того, что он обещал больше не выкладывать компромат на США?**

— Он полезен будет не для того, чтобы противостоять Америке. Ведь наша политика — и прежняя, советская, и нынешняя — в том, чтобы обезопасить себя. И мы все время выступали, и в ООН, в других международных организациях за сокращение вооружений, за разоружение полное. Всегда выступали против войны, против агрессии. И в этом плане он будет полезен нам.

Сегодня Запад и особенно страны НАТО постоянно уличаются в двойственном характере своего поведения. Я знаю, как зарождалась эта заказная геополитическая операция, через какие каналы шли вооружения еще будущей сирийской оппозиции. И прекрасно понимаю, как, казалось бы, политическая протестная группа превратилась в армию, противостоящую вооруженным силам государства. Сейчас Запад хочет представить все как стихийный процесс, но это ложь! Сегодняшняя ситуация в Сирии была четко запланированной, щедро финансируемой и снабжаемой оружием операцией. И по сей день вооружение непрерывным потоком по-

ступает боевикам, в число которых ежедневно поступают по 500 человек из лагерей Иордании, стран Персидского залива и т.д. Идет война, в которой участвуют ведущие западные страны, такие как Британия, Франция. Они участвуют в этой войне полномасштабно. Они настоящие преступники.

Кроме того, Запад всяческими способами оказывает давление на Россию, которая на законных основаниях пытается поставить противокорабельные комплексы для отражения внешней агрессии. По поводу Сирии к нам уже и генсек ООН прилетал, и госсекретарь США, и премьеры Великобритании и Израиля. Запад пытается любыми способами повлиять на российское правительство в отношении Сирии.

В настоящее время западная политика все больше и больше начинает носить фашистский характер. Вот она и вылилась в решение легализовать тайные поставки для оппозиции, а также желанием вовлечь всю Европу в эту войну.

Сегодня ситуация с сирийским конфликтом обстоит следующим образом. Есть заказчик, который выложил деньги на эту бойню, и есть штабы, которые ее планируют и организуют. А помимо них есть страны-сателлиты, такие как Турция, Катар, Франция, которые также вложились в боевиков. Вот они все и стоят перед дилеммой: либо признать свое поражение и победу правительственных сил Сирии, либо довести все до конца, так как вложено много средств. Поэтому они и придумывают всяческие поводы, такие как, например, химическое оружие, забота о беженцах и т.д. В ход пускается буквально все для того, чтобы война завершилась победой.

Они попросту ищут повод решить проблему военным путем, но только не за столом переговоров. Ведь если будет созданы условия для политических переговоров и стороны даже согласятся на выборы пойти, то обязательно победят сторонники сирийского народа, победит или сам Башар Асад или кто-то из его соратников. И это Запад прекрасно понимает. У оппозиции после того, что они сделали, уничтожая университеты, дома, семьи и тысячи людей, абсолютно нет шансов прийти к власти демократическим путем.

Сегодня России нужно придерживаться принципа баланса: если Запад начинает официально вооружать оппозицию, то нам вместе с Китаем, Ираном и другими странами надо укреплять оборону и безопасность Сирии, не реагируя на критику и давление со стороны западных государств. На Западе к власти приходят фашисты, поэтому нам надо жестко стоять за мир — в противном случае эта война придет и в Россию.

По материалам СМИ  
подготовила Н. Духовская

## НАШИ ЮБИЛЯРЫ

## «Неужели мне 90?»

**Знаменитый ухтинский ученый и краевед, кандидат исторических наук Анна Никифоровна Канева отметила 18 июля замечательный юбилейный день рождения. Но до сих пор не может поверить в то, что ей пошел десятый десяток!**

— Сколько было поздравлений, сколько подарков! — рассказывает именинница. — Три дня приходили гости. Самым первым поздравил меня Дмитрий Николаевич Безгодов — как проректор университета и заместитель главы города. А ректор Николай Денисович Цхадая прилетел в тот день из Министерства и прямо из аэропорта — ко мне, даже побриться не успел... Потом еще были люди из администрации города, из службы социальной защиты, Центра национальных культур, общества «Коми войтыр», друзья, соседи... Всех не перечислить. Так хорошо отметили! Но все же не верится: как это — мне 90? Когда успели года промелькнуть?

Судьба подарила Анне Никифоровне жизнь долгую и интересную. Ее биографию можно изучать как исторический документ — живое свидетельство эпохи. Вместе со своей страной, республикой и городом Ухтой она прошла нелегкий путь, на котором ей встречались трудности и радости, успехи и огорчения. Чего выпало больше — кто возьмется подсчитать?..

## «Детство мое, постой...»

Родилась Анна Никифоровна в небольшой деревеньке под Сыктывкарком. Было у неё три брата и младшая сестра.

В этой семье никто никогда не сидел без дела. Отец и сыновья были мастерами на все руки: плотничали, шили сапоги. Помнит Анна Никифоровна, какие легкие грабельки и маленькую косу-горбушу



Фото Александра СКОРНЯКОВА

сделал отец для нее, пятилетней девочки. Хоть и мала дочка, а тоже должна помогать в страду.

Такой-то работающей семье жить бы да жить в довольстве и достатке! Но не сбылось... В 1930-х годах началась в Коми крае индустриализация. Единственную лошадь Каневых забрали на общественные работы — возить грузы для Ухтпечлага. А безлошадная семья в деревне — какая жизнь... Вот и разлетелись едва оперившиеся птенцы из обветшалого родительского гнезда.

## «Неграмотному жить — что по голой земле санки тащить»

Так всегда говорила им мать. И все Каневы тянулись к знаниям. Первым уехал из дома старший брат Серафим. С семилетним образованием сумел поступить в Ленинградский университет, окончил его, занялся наукой: защитил кандидатскую, затем — докторскую диссертацию. Высшее обра-

зование получил и средний брат — Егор, стал военным врачом. А младший — Павел — окончил техникум. Младшая сестра Варя отправилась на учебу в техникум, а затем в Московский электротехнический институт. Старшая, Анна, окончила десятилетку и Коми пединститут, потом поступила в высшую партийную школу в Ленинграде. Для диссертации выбрала интереснейшую тему: «Деятельность Коми республиканской партийной организации по созданию и развитию нефтяной и газовой промышленности в период 1929-1945 годов».

## С историей — на ты

Работа в архивах и спецхранах может показаться скучной. Но Анну она по-настоящему увлекла. За сухими документами, цифрами, протоколами она видела судьбы людей и самого города, к тому времени ставшего таким же родным, как и милая сердцу коми деревень-

ка. Как будто оживали перед глазами картины прошлого...

Работая с архивными документами, Анна Никифоровна, не желая того, оказалась свидетельницей многих тайн, «закулисных» историй и подлинных человеческих трагедий. Особенно потрясли ее судьбы подневольных актеров первого Ухтинского профессионального театра, на подмостках которого играли настоящие звезды столичной сцены: Михаил Названов, Сусанна Геликонская, Зинаида Корнева... Тогда Анна Никифоровна еще не могла подумать, что эти отрывочные сведения со временем ей удастся дополнить многими подробностями, фактами, новыми биографическими данными. Она будет годами вести переписку с бывшими заключенными артистами, их родными и близкими, собирать фотографии, афиши, программы спектаклей. И в результате в свет выйдет книга — «ГУЛАГовский театр Ухты», за которую автор получит стипендию главы Республики Коми.

Но все это случится еще не скоро. А пока что молодой ученый Анна Канева навлекла на себя гнев власть имущих. Многие тайны хранили в себе архивы спецхрана. И еще живы-здоровы были люди, вовсе не желавшие предавать гласности кое-какие страницы своей биографии...

Началось с того, что имя новопришедшего исследователя исчезло со страниц городской газеты, с которой Канева сотрудничала не один год, а затем её и вовсе попросили освободить служебный кабинет в здании горкома партии.

Конечно, без дела она не осталась. Пошла трудиться в геофизическую контору, потом — в лесной техникум. А когда в городе открылся вуз Ухтинский индустриальный институт, стала здесь читать лекции студентам. И работала тут до выхода на пенсию.

## «За заслуги перед Ухтой»

Эту почетную награду — нагрудный знак — Анне Никифоровне вручили, когда ей было уже за

80. Из них более полувека она занималась краеведением и изучением истории Ухты. Результат титанического труда — шесть книг и многочисленные статьи в десятках коллективных сборников. «Книга памяти Республики Коми», «Энциклопедия РК», энциклопедия «Просторы Севера», мартиролог «Покаяние» — ни одно из общественно значимых изданий в республике не обошлось без ее деятельного участия. Только для книги «Репрессированные геологи» она подготовила более 60 статей.

И вот подошел очередной юбилей. Много добрых слов услышала Анна Никифоровна в свой адрес. Действительно, ее судьба может служить примером частного служения науке и просвещению.

Поздравляя Анну Никифоровну Каневу с юбилейным днем рождения, работники нашего университета от всей души пожелали ей доброго здоровья и творческого долголетия.

К этим поздравлениям с радостью присоединились сотрудники газеты «Политехник». И напомнили Анне Никифоровне стихи нашего внештатного автора Б.А. Духовского, в свое время написанные для нее:

*Сегодня, в день рождения,  
В свой славный юбилей,  
Примите поздравления  
От ёртъяс — от друзей.  
Идете в жизни гордо,  
И видно по всему:  
Гордится Вами город,  
Гордится чужан му.  
Отстаивая в споре,  
Свою вносили дань  
Как пламенный историк  
И просто мича Ань.  
Сегодня, в день рождения,  
В хороший светлый час,  
Примите поздравления  
И наши дзориндъясья.  
А в качестве словья  
Под это торжество  
Желаем Вам здоровья,  
Шуд лун и уна во!*

Подготовила  
Н.В. Духовская



## Посвящение поэту

**Стихи авторов поэтического клуба УГТУ вошли в сборник, посвященный юбилею Н.А. Мирошниченко**

3 июля отметила 70-летний юбилей народный поэт Республики Коми, доцент кафедры СО Ухтинского государственного технического университета Надежда Мирошниченко. К юбилею дорогого друга и учителя по инициативе ректора УГТУ Н.Д. Цхадая был издан поэтический сборник «Мы молчанье нарушим», в который вошли

стихи девяти участников университетского поэтического клуба.

«Когда я говорю о достоинствах ухтинского университета, я выражаю признательность тысячам замечательных людей, созидавших и продолжающих созидать университет в Ухте. Одна из них — Надежда Александровна Мирошниченко, и она же — одно из наших университетских достижений, которыми не может не хвалиться каждый, кто любит наш университет и ценит русскую поэзию... Каждый, кто знаком с творчеством Надежды Александровны, непосредственно понимает силу ее таланта и масштаб личности — помимо регалий, просто с ее удивительных слов», — отметил в своем предисловии к книге ректор университета, профессор Н.Д. Цхадая.

Возможность высказаться непосредственно на страницах сборника получили все авторы. И у каждого нашлись свои особенные слова для выражения самых теплых чувств к юбиляру — любви, восхищения и благодарности.

В проекте приняли участие руководители поэтического клуба: Дмитрий Безгодов, Инга Карабинская и Семен Башкиров, а также участники творческих встреч: Эвелина Пиженко, Виктория Науменко, Дарья Снегирева, Владимир Гаас, Константин Рочев и Евгения Перепон.

Пресс-центр УГТУ

## ЧЕЛОВЕК И ЕГО ДЕЛО

## Дар к юбилею города

**В ноябре 2013 года исполнится ровно 70 лет со дня присвоения Ухте статуса города. К этой знаменательной дате уже сейчас готовятся многие наши земляки. И среди них — заслуженный работник культуры России и Республики Коми, давний друг ухтинского университета Людмила Николаевна Дудина. В ее планах — подарить городу очередной том собрания своих программ, сценариев и статей.**

В прошлом учебном году в стенах нашего университета была подготовлена первая книга Людмилы Николаевны «Я к Вам лечу воспоминаньем...», посвященная 40-летию ухтинской Пушкинианы. Но пушкинская тема — далеко не единственная в ее творчестве. Вслед за первым томом автору удалось подготовить еще две книги, в которых собраны авторские программы, посвященные городу и республике, знаменитым землякам и выдающимся деятелям истории и культуры России. К началу нового учебного года в ухтинском университете оба тома подготовлены к печати и отправлены в ООО «Вятский издательский дом». На днях Л.Н. Дудина обратилась в редакцию с просьбой поблагодарить на страницах «Политехника» всех, кто в течение

трех лет и даже в дни летних каникул помогал ей в этом нелегком деле.

«Прошу передать мою сердечную благодарность ректору университета Николаю Денисовичу Цхадая за его благородный поступок — вмешательство в мою творческую судьбу, — пишет Людмила Николаевна. — Его искреннее, поистине джентльменское слово поддержки и понимания позволило мне, работнику культуры, подготовиться к печати три книги руками умных и одаренных студентов УГТУ. Казалось бы, технический вуз и культура?! Но ректор ухтинского университета — уникальная и универсальная личность города и республики. Всю свою признательность я вещаю в великое русское слово — спасибо!»



Я глубоко благодарна судьбе за то, что она свела меня с такими замечательными людьми. За эти три года я приобрела здесь настоящих друзей. Да это просто уникально, по-другому не скажешь! Хочу низко поклониться проректорам УГТУ Д.Н. Безгодову, Г.В. Коршунову, начальнику Международного отдела Антону Григорьеву, директору ИВЦ Максиму Барабанову и его сотрудникам — студенту АСФ, дизайнеру книг Руслану Гаджиеву и студентке ФГО Марии Лучиной, которая занималась версткой. Без их помощи мне никогда бы не завершить главный труд всей моей жизни.

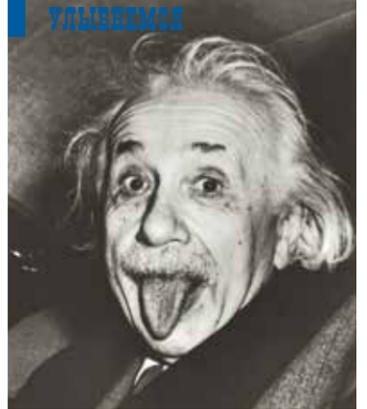
Уважаемые друзья! Начался новый учебный год. Примите мои поздравления и пожелания удачи, успеха и исполнения всех ваших мечтаний!»

ТВОРЧЕСТВО НАШИХ ЧИТАТЕЛЕЙ

# Северная красота — наша река Ухта

Речка в местечке Крохаль  
Манит в таежную даль.  
Выйдешь на берег чуть свет,  
Чтобы увидеть рассвет —  
И всколыхнется душа:  
Как же та даль хороша!

Фотоэтиюд А. М. Плякина,  
профессора УГТУ



«Мой муж гений! Он умеет делать абсолютно все, кроме денег!» — говорила жена Альберта Эйнштейна. Как видно, эта женщина не уступала в остроумии своему супругу, который вошел в историю как автор классических афоризмов.

«Ученый — все равно что мимоза...»

- Брак — это попытка создать нечто прочное и долговременное из случайного эпизода.
- Все знают, что это невозможно. Но вот приходит невежда, которому это неизвестно. Он-то и делает открытие.
- Для простаков Эйнштейн объяснял свою теорию относительности следующим образом: «Это когда Цюрих остановится у этого поезда».
- Я не знаю, с каким оружием люди будут воевать в Третью мировую войну, но в Четвертую мировую они будут воевать с камнями и палками.
- Здравый смысл — это сумма предубеждений, приобретенных до восемнадцатилетнего возраста.
- Национализм — детская болезнь. Это корь человечества.
- Можно выиграть войну, но не мир.
- Международные законы существуют только в сборниках международных законов.
- Морскую болезнь вызывают у меня люди, а не море. Но, боюсь, наука еще не нашла лекарства от этого недуга.
- Тот, кто хочет видеть результаты своего труда немедленно, должен идти в сапожники.
- Ученый — все равно что мимоза, когда замечает свою ошибку, и рычащий лев — когда обнаруживает чужую ошибку.
- Чем больше моя слава, тем я больше тупею; и слава, несомненно, общее правило.
- Наши математические затруднения Бога не беспокоят. Он интегрирует эмпирически.
- Математика — наиболее совершенный способ водить самого себя за нос.
- Законы математики, имеющие какое-либо отношение к реальному миру, ненадежны; а надежные математические законы не имеют отношения к реальному миру.
- Самое непостижимое в мире то, что он постижим.
- Если не грешить против разума, нельзя вообще ни к чему прийти.
- Действительность — это иллюзия, хотя и очень стойкая.
- С тех пор, как за теорию относительности принялись математики, я ее уже сам больше не понимаю.

Выборку подготовил  
Б.Б. Духовской

ИЗ ИСТОРИИ НАУЧНОЙ МЫСЛИ

## «Сибирский Циолковский»: Жизнь под чужим именем и посмертная слава гения

### РОЖДЕНИЕ

В июне 1897 года, в Полтаве, в семье Игнатия Бенедиктовича Шаргея родился мальчик Саша — самородок, в будущем не признанный в России, но по достоинству оцененный американцами.

После родов мать Саши тяжело заболела. После ее кончины мальчик рос под опекой маechи. Учился во Второй полтавской мужской гимназии и окончил ее с серебряной медалью.

### МЫТАРСТВА

В 1916 году он поступил на механическое отделение Петроградского политехнического института, но уже в ноябре был призван в армию. До демобилизации воевал на турецком фронте. После Октябрьской революции как офицер царской армии был мобилизован в Белую армию, но дезертировал из нее. Во время Гражданской войны поступил добровольцем в Украинскую народную армию. После того как Киев был захвачен Красной Армией, попытка пешком уйти за границу, но был задержан и возвращен обратно. Опасаясь репрессий за свое офицерское прошлое, при помощи маechи раздобыл документы на имя человека, умершего от чахотки. Так Александр Игнатьевич Шаргей стал Юрием Васильевичем Кондратьюком. Под этим именем и прятался как от белых, так и от красных.

### РАБОТА В СИБИРИ

С 1921 по 1927 годы Кондратьюк работал на Южной Украине, Кубани и Северном Кавказе, был смазчиком, прицепщиком вагонов, механиком на элеваторе. В 1927 году переехал в Сибирь, устроился на предприятие «Хлебопродукт», где ему пришлось участвовать в строительстве и усовершенствовании элеваторов. Тогда он спроектировал знаменитый элеватор «Мастодонт» в Камне-на-Оби — в то время самое большое в мире зернохранилище на 13 000 тонн, построенное без единого гвоздя.

### АРЕСТ

Сибирь не спасла: в июле 1930 года Кондратьюк вместе с другими сотрудниками «Хлебопродукта» был арестован по обвинению во вредительстве. Одним из пунктов обвинения было то, что он строил «Мастодонт» не только без чертежей, но и без гвоздей. Местное руководство пришло к выводу, что строение не выдержит такого количества зерна и развалится, погубив тем самым тысячи тонн народного

добра (на самом деле «Мастодонт» простоял более 60 лет и сгорел в середине 1990-х). На допросах в НКВД ему выбили передние зубы. Его осудили на три года лагерей, но вместо этого Юрий Васильевич был привлечен к работе в специализированном бюро для заключенных-инженеров («шарашке») №14. Там он проработал до августа 1932 года, успев получить патент и авторское свидетельство в области горношахтного оборудования.

### ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЕТРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

Работая в бюро №14, Ю. Кондратьюк принял участие в конкурсе на эскизное проектирование мощной Крымской ветроэлектростанции (ВЭС), объявленного Наркоматом тяжелой промышленности (нарком Г.К. Орджоникидзе). Его проект был признан лучшим, и по настоятельной просьбе Наркомтяжпрома Кондратьюка досрочно освободили. В 1937 году на горе Ай-Петри в Крыму началось строительство фундамента станции. Однако уже в 1938 году оно было прекращено (к тому времени умер Г.К. Орджоникидзе). В последующие два года Кондратьюку пришлось заниматься проектированием малых опытных ветровых электростанций в проектно-экспериментальной конторе.

В это время он не раз получал предложения о сотрудничестве от «самого» С.П. Королева, однако ответил отказом, мотивируя его обязательствами по строительству ВЭС. На самом деле причина отказа была в том, что работа над военными проектами подразумевала жесткий контроль со стороны НКВД. При проверке биографии мог быть вскрыт факт подделки документов и белогвардейское прошлое.

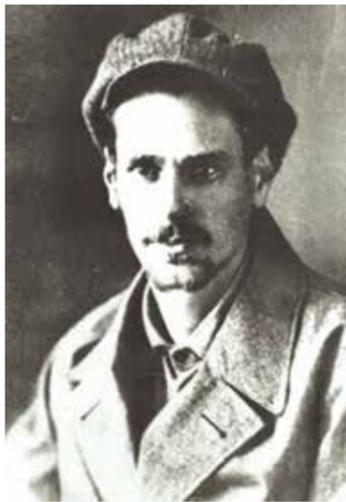
### ОТ СУДЬБЫ НЕ УЙТИ...

В начале Великой Отечественной войны Кондратьюк пошел добровольцем в народное ополчение. Согласно «Книге памяти погибших и пропавших без вести в Великой Отечественной войне» Кондратьюк Юрий Васильевич погиб 25 февраля 1942 года, похоронен в деревни Кривцово Калужской области.

### ТРУДЫ, ОПЕРЕДИВШИЕ ВРЕМЯ

«Тем, кто будет читать, чтобы строить» (1919 г., возраст автора 22 года)

В этой работе, независимо от Циолковского, Ю. Кондратьюк оригинальным методом вывел основное уравнение движения ракеты,



привел схему и описание четырехступенчатой ракеты на кислородно-водородном топливе, камеры сгорания двигателя с шахматным и другим расположением форсунок окислителя и горячего, параболического сопла и многого другого.

Им было предложено:

— использовать сопротивление атмосферы для торможения ракеты при спуске с целью экономии топлива;

— при полетах к другим планетам выводить корабль на орбиту искусственного спутника, а для посадки на них человека и возвращения на корабль применить небольшой взлетно-посадочный корабль (предложение реализовано американским агентством НАСА в лунной программе «Аполлон»);

— использовать гравитационное поле встречных небесных тел для доразгона и торможения космического аппарата при полете в Солнечной системе («пертурбационный маневр»).

В этой же работе рассматривалась возможность использования солнечной энергии для питания бортовых систем космических аппаратов, а также возможность размещения на околоземной орбите больших зеркал для освещения поверхности Земли.

### «ЗАВОЕВАНИЕ МЕЖПЛАНЕТНЫХ ПРОСТРАНСТВ» (1929 г.)

В этой книге Юрий Кондратьюк изложил последовательность первых этапов

освоения космического пространства. В частности, было предложено использовать для снабжения спутников на околоземной орбите ракетно-артиллерийские системы (в настоящее время это предложение реализовано в виде российских транспортных грузовых кораблей «Прогресс»). Кроме того, в работе были исследованы вопросы тепловой защиты космических аппаратов при их движении в атмосфере. Вообще он рассматривает все аспекты космического полета (и это за 40 лет до полета американцев на Луну!) — теплозащита, аэродинамика, оптимальные траектории, энергопитание от солнечных батарей и т.п.

Доктор Лоу, американский ученый, задействованный в лунной программе НАСА, после успешного ее завершения заявил:

«Мы разыскали маленькую неприметную книжечку, изданную в России сразу после революции. Автор ее, Юрий Кондратьюк, обосновал и рассчитал энергетическую выгоду посадки на Луну по схеме: полет на орбиту Луны — старт на Луну с орбиты — возвращение на орбиту и стыковка с основным кораблем — полет на Землю».

Предложенная еще в 1916 году Ю. Кондратьюком (в возрасте 19 лет!) упомянутая траектория полета на Луну и обратно была впоследствии названа американцами «трассой Кондратьюка».

Первый «прилунившийся» американский астронавт Нил Армстронг впоследствии специально побывал в Новосибирске, где набрал пригоршню земли у стен дома, где жил и работал Юрий Кондратьюк. Позже Армстронг заявил: «Эта земля для меня имеет не меньшую ценность, чем лунный грунт». В связи с визитом американских ученых в Новосибирск, в квартире, где проживал Кондратьюк, был экстренно создан мемориальный музей его имени.

### ПАМЯТЬ

На Украине учреждена медаль Кондратьюка, в Полтаве ему открыт памятник; его именем названы одна из улиц Киева и Полтавский национальный технический университет.

В России именем Кондратьюка названы одна из площадей Новосибирска и улица в Москве.

Международное признание: именем Кондратьюка назван кратер на обратной стороне Луны;

21 июня 2012 года был выставлен логотип Google в его честь.

### УРОКИ ИСТОРИИ

Гениев нужно ценить по достоинству... и желательно при их жизни!

Г.В. Данилов, к.т.н.,  
советник при ректорате УГТУ

Учредитель — ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет»

Шеф-редактор — Нина Духовская. Корректор — Надежда Свирчевская. Худ. редактор, верстка — Анастасия Маслова. Подписано в печать: по графику — 11.09.2013 в 9:00; фактически — 11.09.2013 в 9:00.

Свидетельство о регистрации ПИ № ФСЗ — 0543 выдано Беломорским управлением Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия.

Распространяется бесплатно. Адрес редакции: 169300, г. Ухта, ул. Первомайская, д. 13, к. 101, телефон 77-45-36, politehnik@ugtu.net. Отпечатано с готового оригинал-макета в ООО «Вятский издательский дом». 610000, г. Киров, Динамовский пр., 4. Тираж 1500. Заказ 5514. П.л. 1 («сведения об объеме издания в печатных листах, приведенных к формату двух полос газеты формата А2 (420x595 мм»)).