

ХРОНИКА

*А. В. Шаболтас, Н. В. Гришина, Д. Н. Волков,
С. В. Медников, Н. С. Хрусталева*

**К 50-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ СО ДНЯ ОТКРЫТИЯ ФАКУЛЬТЕТА
ПСИХОЛОГИИ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ
УНИВЕРСИТЕТЕ: МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ПСИХОЛОГИЯ — ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА»**

В 1966 году в МГУ и СПбГУ были открыты первые в стране факультеты психологии. 50-летний юбилей на факультете психологии Санкт-Петербургского государственного университета был отмечен проведением ряда мероприятий, центральным из которых стала научная конференция. Конференция была посвящена истории становления психологической науки, ее современному состоянию и перспективам развития. В конференции участвовали более полутора тысяч человек, было проведено более сорока секционных заседаний и симпозиумов, обзор которых представлен в статье. Библиогр. 2 назв.

Ключевые слова: история, юбилей, создание факультета, конференция.

Шаболтас Алла Вадимовна — декан факультета психологии, доцент, Санкт-Петербургский государственный университет, Российская Федерация, 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7–9; a.shaboltas@spbu.ru

Гришина Наталия Владимировна — доктор психологических наук, профессор, Санкт-Петербургский государственный университет, Российская Федерация, 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7–9; n.grishina@spbu.ru

Волков Денис Николаевич — кандидат психологических наук, Санкт-Петербургский государственный университет, Российская Федерация, 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7–9; d.volkov@spbu.ru

Медников Степан Викторович — кандидат психологических наук, Санкт-Петербургский государственный университет, Российская Федерация, 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7–9; s.mednikov@spbu.ru

Хрусталева Нелли Сергеевна — доктор психологических наук, профессор, Санкт-Петербургский государственный университет, Российская Федерация, 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7–9; n.khrustaleva@spbu.ru

Shaboltas Alla V. — Associate Professor, St Petersburg State University, 7–9, Universitetskaya nab., St. Petersburg, 199034, Russian Federation; a.shaboltas@spbu.ru

Grishina Natalia V. — Doctor of Psychology, Professor, St Petersburg State University, 7–9, Universitetskaya nab., St. Petersburg, 199034, Russian Federation; n.grishina@spbu.ru

Volkov Denis N. — PhD, St Petersburg State University, 7–9, Universitetskaya nab., St. Petersburg, 199034, Russian Federation; d.volkov@spbu.ru

Mednikov Stepan V. — PhD, St Petersburg State University, 7–9, Universitetskaya nab., St. Petersburg, 199034, Russian Federation; s.mednikov@spbu.ru

Khrustaleva Nelli S. — Doctor of Psychology, Professor, St Petersburg State University, 7–9, Universitetskaya nab., St. Petersburg, 199034, Russian Federation; n.khrustaleva@spbu.ru

© Санкт-Петербургский государственный университет, 2017

In 1966 the first Departments of Psychology in Russia were founded at the Moscow and St. Petersburg State Universities. The 50-year Anniversary of the Department of Psychology at St. Petersburg State University was celebrated by a series of events, the central one of which was a scientific conference. The conference was devoted to the history of psychological scientific development, its current state and developmental perspectives. The conference was attended by over a thousand people, over forty breakout sessions and workshops were conducted, a review of which is presented in the article.

Keywords: history, anniversary, the establishment of the department, the conference.

Для отечественной психологической науки 2016 год отмечен славным юбилеем — 50-летием открытия двух первых факультетов психологии в стране — в Московском и Санкт-Петербургском (Ленинградском) государственных университетах.

История создания факультетов начинается с открытия отделений и кафедр психологии при философских факультетах в двух ведущих университетах страны — в МГУ кафедра психологии создается в 1942 г., в ЛГУ (СПбГУ) — в 1944 г. Во главе открытых кафедр встанут выдающиеся советские ученые С. Л. Рубинштейн и Б. Г. Ананьев, усилиями которых развивается и крепнет отечественная психология. Кафедры психологии и отделения психологии старейших отечественных университетов становятся ведущими научными центрами по созданию отечественной психологической науки и подготовке профессиональных психологов. Несмотря на трудное время, профессиональная жизнь тогда еще небольшого психологического сообщества была довольно интенсивной: проводятся первые психологические съезды и конференции, публикуются научные издания, идет активное обсуждение фундаментальных и прикладных исследований и выходящих научных трудов.

Успешная работа отделений психологии и растущее осознание практических возможностей молодой отечественной психологической науки позволяют поставить вопрос о кардинальном изменении в организации психологического образования. В МГУ и ЛГУ начинают работать специально созданные рабочие комиссии по оценке деятельности психологических отделений, в результате чего на обсуждение коллегии Министерства высшего и среднего образования СССР в мае 1965 г. был вынесен вопрос «О состоянии работы кафедр психологии философских факультетов Московского и Ленинградского университетов». С докладами выступили профессора А. Н. Леонтьев и Б. Г. Ананьев. Результатом обсуждения стал правительственный приказ «Об организации факультетов психологии в Московском и Ленинградском государственных университетах» (декабрь 1965 г.). Этим приказом была определена структура факультетов психологии МГУ и ЛГУ и утвержден план приема по специальности «Психология». В 1966 г. в МГУ и ЛГУ поступают студенты, которым предстоит стать первыми выпускниками факультетов психологии в нашей стране.

Пятьдесят лет, прошедшие с этой даты, стали годами интенсивного развития отечественной психологической науки и практики, ставшей полноправной частью общего процесса развития мировой психологии. Сегодня в университетах страны открыто немало факультетов психологического профиля, но Московский и Санкт-Петербургский государственные университеты сохраняют за собой статус ведущих научных и образовательных центров, выпускники которых работают по всей России, составляя основу профессионального психологического сообщества страны.

25 октября 2016 г. в Санкт-Петербургском государственном университете в рамках ежегодных Ананьевских чтений была открыта юбилейная международная конференция «Психология — вчера, сегодня, завтра». Конференция была организована при поддержке Российского гуманитарного научного общества, Российского психологического общества, Санкт-Петербургского психологического общества и Ассоциации выпускников СПбГУ. Юбилейный

характер конференции определил ее небывалый масштаб: мероприятия конференции длились пять дней и собрали более 1500 участников со всех концов России, а также из зарубежных стран.

Торжественное пленарное заседание проходило в Актовом зале здания Двенадцати коллегий Санкт-Петербургского государственного университета и открылось приветствием от руководства СПбГУ. Участникам пленарного заседания были представлены история возникновения и становления научного и образовательного психологического центра в Санкт-Петербургском университете, доклады, посвященные научным школам Московского и Ленинградского университетов (А. Н. Ждан), истории психологической науки в СПбГУ (Н. А. Логинова), современной деятельности факультета психологии СПбГУ (А. В. Шабольтас). На пленарном заседании прозвучали приветственные слова в адрес коллектива психологов СПбГУ от представителей университета из различных научных областей, делегации Московского университета, Психоневрологического института им. Бехтерева, Института психологии РАН (Москва), Института психологии РАО (Москва), Российского психологического общества, делегации Армянского психологического общества, представителей ведущих университетов России и Санкт-Петербурга и многих других, среди которых выделялись выпускники СПбГУ (ЛГУ), работающие по всей России и за рубежом.

Торжественным завершением пленарного заседания стал праздничный концерт и бал в Атриуме Петропавловской крепости — месте, с которого началась история Санкт-Петербурга. Перед сотнями гостей праздника выступили артисты Мариинского театра и других творческих коллективов Санкт-Петербурга. Еще одним сюрпризом для участников юбилейного праздника стало специально подготовленное подарочное издание «Психологическая наука в Санкт-Петербургском университете. 1966–2016. К 50-летию открытия факультета психологии» [1], включающее материалы по истории становления факультета, его современной деятельности, биографические данные ученых-основателей факультета психологии и ведущих ученых-психологов, работающих в Санкт-Петербургском университете сегодня.

Основная научная часть юбилейной конференции длилась два дня. Программа конференции была представлена двенадцатью фундаментальными направлениями, отражающими научную и исследовательскую деятельность психологов Санкт-Петербургского государственного университета, а также выпускников и коллег, принявших участие в конференции.

В качестве одной из отличительных черт прошедшей конференции можно назвать тему *истории отечественной психологии*, ее становления и развития, которая красной нитью проходила через все мероприятия конференции, затрагивалась в обсуждениях на секциях практически всех направлений работы конференции. Кроме того, истории отечественной психологии и ее научным школам были посвящены специальные секционные заседания, проходившие в течение всей работы конференции (соруководители — профессор Н. А. Логинова, СПбГУ; профессор А. Н. Ждан, МГУ). Предметом дискуссий были вопросы о научных школах в российской психологии и истории ее отраслей, научном наследии отдельных ученых, категориальном аппарате психологии, российском психологическом сообществе и международных связях, методах исследования истории науки. Общей темой, звучавшей при анализе истории психологии в России, было обсуждение недостаточной, по мнению участников конференции, представленности отечественной психологии в мировой науке, слабое освещение работ российских ученых в зарубежных изданиях, и как результат — ограниченная информированность западных ученых о достижениях российской науки. Были высказаны предложения о создании специальных исследовательских проектов, направленных на углубленное изучение истории психологии и более активное продвижение отечественной науки в пространство мировой психологии. В целом проявленный интерес к вопросам истории отечественной психологии разрушает сложившееся мнение о снижении интереса к ней у современных молодых психологов.

Наиболее объемно на прошедшей конференции было освещено *направление клинической психологии*. В рамках данного направления работали пять секций: «Медицинская психология сегодня: интеграция естественнонаучной и гуманитарной парадигм в науке и практике» (руко-

водитель — профессор Л. И. Вассерман), «Теоретические и прикладные проблемы психофизиологии» (руководитель — профессор В. Д. Балин), «Детская клиническая психология в зеркале Ленинградской психологической школы» (руководитель — профессор И. И. Мамайчук), «Теоретико-методологические проблемы психотерапии и психологического консультирования» (руководитель — профессор В. Н. Абабков, доцент Г. Л. Исурина), «Биоповеденческие показатели развития ребенка в различных условиях социального окружения» (руководитель — доцент М. Ю. Солодунова). Сами названия этих секций отражают ориентацию на обсуждение фундаментальных проблем клинической психологии. Участники секционных заседаний и состоявшихся дискуссий обращали внимание на остающиеся актуальными вопросы теории и методологии в условиях тенденции к сближению клинической психологии с когнитивными направлениями психологии, нейронауками, исследованиями мозга, на задачи совершенствования методологического и методического обеспечения психофизиологических исследований, методологии практической работы и др.

Тематика *психологии здоровья* рассматривалась на специальной одноименной секции (руководители — доцент А. В. Шаболтас, профессор Г. С. Никифоров), главным предметом обсуждения на которой были общие задачи данной области психологической науки и практики, состояние и тенденции развития психологии здоровья в России, актуальные вопросы профилактики и оказания помощи в области психического здоровья, психологического и профессионального благополучия. Участники секции отдельно говорили о необходимости продвижения и проведения комплексных лонгитюдных исследований как «золотого стандарта» разработки и оценки превентивных программ в сфере здоровья, что в определенном смысле позволит возродить славные традиции комплексных лонгитюдных исследований человека, начатых на факультете психологии Б. Г. Ананьевым.

Еще одним традиционно широко представленным направлением работы конференции стала тематика *психологии развития*. В рамках данного направления было проведено пять секционных заседаний: «Современные проблемы психологии развития и дифференциальной психологии» (руководитель — профессор Л. А. Головей), «Семья и психическое развитие человека» (руководитель — доцент С. С. Савенышева), «Психология детей и подростков» (руководитель — доцент В. Е. Василенко), «Психология взрослости и старения» (руководитель — доцент В. Р. Манукян), «Специальная психология в структуре современного человекознания» (руководитель — доцент Н. А. Коновалова). В центре внимания оказался широкий диапазон вопросов, объединяющий возрастной и дифференциально-психологический подходы, традиционно развиваемые в рамках Санкт-Петербургской психологической школы. Несмотря на давние традиции изучения проблем индивидуальности, в рамках направления психологии развития остается немало вопросов теоретического и методологического характера. Появляются и новые темы, связанные с реализацией комплексных исследовательских подходов, обсуждением профессионального развития личности, проблем соотношения процессов развития и обучения в современной школе, развития детей и подростков в условиях современной реальности с ее новыми вызовами, психологического благополучия в разных возрастах. Отдельная секция была посвящена психологии поздней взрослости и старения. Актуальными остаются вопросы совершенствования исследовательского и диагностического инструментария, создания программ психологической работы с различными возрастными группами.

В рамках тематики *психологии образования* была проведена секция под руководством профессоров Н. В. Бордовской и А. А. Реана. Прослушанные доклады вызвали большую дискуссию, в ходе которой обсуждались перспективные направления исследований в данной области и проблемы методологического обеспечения современных исследований.

Тематика *психологии личности* рассматривалась на двух секционных заседаниях: «Психология личности: вызовы времени и перспективы развития» (руководители — профессор Н. В. Гришина, профессор С. Н. Костромина) и «Психология автобиографирования: люди, тексты, практики» (руководитель — доцент Ю. Е. Зайцева). Работа первой секции включала в себя заседание с докладами участников и проведение дискуссии «Психология личности: теорети-

ческий кризис или новый этап развития? Диалог о личности», в которой принимали участие десять профессоров из семи университетов и академических центров страны. Основной темой работы секции стало обсуждение возможностей экзистенциального подхода в формировании современной психологии личности, а также новые направления в развитии и те изменения, которые эта область претерпевает в последнее время. Вторая секция была посвящена междисциплинарным исследованиям, объединенным общим проблемным полем и объектом исследования: персональными автобиографиями. Психология автобиографирования предоставляет психологии личности уникальную возможность изучения индивидуального жизненного мира человека: от феноменологии переживания и осмысления человеком жизненных событий до экзистенциальных проблем жизненного выбора и принятия значимых жизненных решений. Отмечался интенсивно нарастающий интерес к нарративным исследованиям, качественным методам, разработке техник и методов сбора данных.

Одним из известных направлений работы психологической школы Санкт-Петербургского университета является *когнитивная психология*, которой была посвящена отдельная секция конференции (руководители — доцент Н. В. Морошкина, доцент О. В. Щербакова). Наиболее популярными темами были исследования интеллектуальной продуктивности, стилевых особенностей когнитивной деятельности, исследования неосознаваемых когнитивных процессов и когнитивного контроля. Наряду с теоретическими докладами были представлены результаты конкретных эмпирических исследований, которые, как отмечалось в качестве отличительной характеристики данного направления, имеют по преимуществу экспериментальный характер.

Уже в первые годы работы факультета психологии СПбГУ была открыта кафедра социальной психологии. В рамках данного направления на конференции было проведено секционное заседание, посвященное общим *проблемам социальной психологии* — «Социальная психология: достижения и перспективы» (руководители — профессор С. Д. Гуриева, профессор А. Л. Свенцицкий, профессор Л. Г. Почебут), и секция, посвященная более частной тематике — «Внутрисемейные и внесемейные проблемы и трудности общения» (руководитель — профессор В. Н. Кунцицина). Особое внимание привлек круглый стол «Социальная психология: динамика развития» (руководитель — профессор Л. Г. Почебут), посвященный 95-летию со дня рождения Е. С. Кузьмина, основателя кафедры социальной психологии ЛГУ (СПбГУ), собравший многих коллег и учеников Кузьмина, делившихся воспоминаниями об истории формирования и развития социальной психологии.

Направление *организационной психологии* также имеет давние традиции развития в рамках психологической школы СПбГУ. Кафедра и лаборатория инженерной психологии существовали на факультете с момента его основания. За прошедшие десятилетия расширяется тематика работы данного направления, в центре внимания которого находятся современные проблемы деятельности человека. В рамках данного направления были проведены две секции, посвященные организационной психологии (руководитель — доцент С. А. Маничев) и психологии менеджмента (руководители — профессор Н. Е. Водопьянова, доцент Е. А. Родионова). Данная область относится к числу наиболее интенсивно развивающихся в современной психологической науке и практике. Не теряют своей актуальности вопросы успешности профессиональной деятельности и ее предикторов, организационных и человеческих ресурсов, исследования организационного контекста и моделей вовлеченности.

Большим прикладным потенциалом обладают несколько направлений работы университетских психологов, представленных на конференции. На секции *политической психологии* (руководители — профессор О. С. Дейнека, доцент Д. Ф. Мезенцев) были прочитаны доклады, посвященные актуальным проблемам современной политической, экономической, социальной жизни страны, эмпирическим исследованиям, освещающим различные аспекты политической психологии. На секции *юридической психологии* (руководитель — доцент Т. Н. Курбатова) обсуждались проблемы изучения виктимного поведения, производства судебно-психологической экспертизы, психологического сопровождения несовершеннолетних правонарушителей

и профессиональной деятельности сотрудников силовых структур, а также актуальные проблемы психологического изучения терроризма и экстремизма. По направлению «Психология спорта» были проведены два секционных заседания. Одна из секций — «История и перспективы психологии спорта и физической культуры» (руководитель — доцент А. Е. Ловягина) — была посвящена актуальным вопросам спортивной деятельности и психологической помощи в спорте, а также истории — 60-летию Санкт-Петербургской (Ленинградской) школы психологии спорта. В работе круглого стола «Летние Олимпийские игры–2016. Психологические аспекты» приняли участие видные специалисты в области психологии спорта из ряда научных и практических центров России, а также Беларуси и Армении, психологи сборных России по легкой атлетике и паралимпийским видам спорта, в центре внимания которых находились вопросы психологической помощи спортсменам, пострадавшим из-за санкций, связанных с допинговыми скандалами.

К юбилейной конференции было приурочено и проведение IV российско-германского конгресса «Психическое здоровье в Германии и России: клиническая и исследовательская инициатива» (руководитель — профессор Н. С. Хрусталева, СПбГУ), который имеет пятилетнюю историю и проходит традиционно на площадках Санкт-Петербурга и Германии. Организация и проведение конгресса были инициированы психологами СПбГУ и специалистами одной из клиник психиатрии и клинической психологии Берлина в связи с растущими потребностями в психологической помощи и травматизацией населения. В рамках его мероприятий был затронут широкий спектр вопросов — от обсуждения новых организационных форм психиатрической и психологической помощи лицам с психическими расстройствами, психологии лечебного процесса, психологических и социальных аспектов психических расстройств до проблем кризисных и экстремальных ситуаций. На заключительной дискуссии «Здоровье как фактор стабильного гражданского общества» были подведены итоги прослушанных докладов и презентаций. В конгрессе принимали участие ученые из Санкт-Петербургского государственного университета, Санкт-Петербургского научно-исследовательского психоневрологического института им. В. М. Бехтерева, Института физиологии им. И. П. Павлова РАН, специалисты из Университетской клиники «Шарите» г. Берлина, Университетской клиники Гамбурга «Эппендорф» и Форума Кох—Мечников. На конгрессе также присутствовали Генеральный консул ФРГ в Санкт-Петербурге, представители немецкого и российского министерств здравоохранения.

Еще одним мероприятием, приуроченным к юбилейной конференции, стал международный научный симпозиум «Когнитивная психология и нейронауки», работа которого проходила по пяти секциям: «Нейронауки и эмоциональное развитие» (руководители — профессор Е. И. Николаева, доцент Н. А. Медина Бракамонте), «Нейронауки и образование» (руководители — доцент А. Д. Наследов, доцент С. А. Котова), «Интеграция когнитивной психологии и нейронауки» (руководители — профессор Ю. Е. Шелепин, профессор Т. В. Черниговская), «Нейронауки и расстройство психического развития» (руководители — доцент О. В. Защиринская, профессор Е. Е. Малкова), «Нейронауки в практической психологии и психотерапии» (руководители — доцент В. Ю. Слабинский, доцент С. А. Подсадный). В работе симпозиума принимали участие психологи, психофизиологи, медики, педагоги, представители науки и практики. Особенностью выступлений на секциях симпозиума был их междисциплинарный характер. Широко обсуждались возможности интеграции нейронауки с различными областями психологической науки и практики.

Всего за два основных дня научной конференции было проведено 42 секционных заседания, в работе которых приняли участие более 1000 человек. Все аудитории были переполнены. Во всех мероприятиях конференции участвовали профессора, преподаватели, аспиранты и студенты факультета психологии, его выпускники, коллеги и друзья из других российских и зарубежных университетов и научных центров. Помимо этого, во время конференции проходили неформальные дискуссии и обсуждения, встречи психологов разных поколений, обмен мнениями о прошлом, настоящем и будущем отечественной психологии. Материалы конференции представлены в двухтомном издании тезисов [2].

Третий день конференции был целиком отдан молодежи и проходил под названием «Школа молодых ученых», участие в которой приняли более 200 человек. Насыщенная программа Школы включала панельную дискуссию ведущих профессоров факультета психологии СПбГУ, лекции известных ученых, мастер-классы молодых специалистов-психологов, интерактивные диалоги по самым актуальным вопросам психологической науки и практики.

Завершающий день конференции был посвящен встрече психологов разных поколений, а их факультет психологии к своему 50-летию выпустил уже сорок пять. Представители практически всех выпусков факультета собрались на неформальную встречу с факультетом, своими учителями и однокурсниками. Предварительно заявленное количество участников этой встречи в 500 человек было заметно превышено — факультет принимал 700 своих выпускников, и это, возможно, стало самым волнующим в юбилейной конференции.

Прошедшая конференция «Психология — вчера, сегодня, завтра» — большое событие не только для психологов Санкт-Петербургского университета, но и для всего психологического сообщества России. Она стала не только своеобразным итогом полувековой работы психологов Петербургской школы психологии, но и площадкой для диалога отечественных психологов о возможности интеграции их усилий, направленных на развитие и процветание российской науки.

Литература

1. Психологическая наука в Санкт-Петербургском университете: к 50-летию открытия факультета психологии / под ред. А. В. Шаболтас; авт.-сост. Н. В. Гришина. СПб.: Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2016. 244 с.

2. Ананьевские чтения — 2016: Психология — вчера, сегодня, завтра: мат-лы междунар. науч. конф., 25–29 октября 2016 г.: в 2 т. / отв. ред. А. В. Шаболтас, Н. В. Гришина, С. В. Медников, Д. Н. Волков. СПб.: ИД «ФАРМиндекс», 2016. Т. 1. 430 с.; Т. 2. 460 с.

Для цитирования: Шаболтас А. В., Гришина Н. В., Волков Д. Н., Медников С. В., Хрусталева Н. С. К 50-летию юбилею со дня открытия факультета психологии в Санкт-Петербургском государственном университете: международная научная конференция «Психология — вчера, сегодня, завтра» // Вестник СПбГУ. Психология и педагогика. 2017. Т. 7. Вып. 1. С. 104–110. DOI: 10.21638/11701/spbu16.2017.108.

References

1. *Psikhologicheskaiia nauka v Sankt-Peterburgskom universitete: k 50-letiiu otkrytiia fakul'teta psikhologii* [Psychological Science in St. Petersburg University: to the 50th anniversary of the opening of the Faculty of Psychology]. Ed. by A. V. Shabol'tas, author-compiler N. V. Grishina. St. Petersburg, St. Petersburg Univ. Press, 2016. 244 p. (In Russian)

2. *Anan'evskie chteniia — 2016: Psikhologiia: vchera, segodnia, zavtra: materialy mezhdunar. nauchnoi konf-tsii*, 25–29 oktiabria 2016 g.: v 2 t. [Anan'evsky Chteniia — 2016: Psychology: yesterday, today, tomorrow: materials of the international scientific conference, October 25–29, 2016, in 2 vol.]. Eds. A. V. Shabol'tas, N. V. Grishina, S. V. Mednikov, D. N. Volkov. St. Petersburg, PHARMINDEX Publishing House, 2016, vol. 1. 430 p.; vol. 2. 460 p. (In Russian)

For citation: Shabol'tas A. V., Grishina N. V., Volkov D. N., Mednikov S. V., Khrustaleva N. S. By the 50th Anniversary of the Faculty of Psychology at St. Petersburg State University: International Scientific Conference “Psychology — Yesterday, Today and Tomorrow”. *Vestnik SPbSU. Psychology and Education*, 2017, vol. 7, issue 1, pp. 104–110. DOI: 10.21638/11701/spbu16.2017.108.

Статья поступила в редакцию 10 марта 2017 г.
Статья рекомендована в печать 16 марта 2017 г.