

Издается с  
октября 1956 г.



# ПЕТРОЗАВОДСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

22 апреля 2016 г.  
№ 15 (2409)

## Награждены за инновационные проекты



**В Правительстве Республики Карелия прошло награждение участников XXII Международной выставки «Высокие технологии. Инновации. Инвестиции», прошедшей в рамках Петербургской технической ярмарки и XIX Московского международного салона изобретений и инновационных технологий «Архимед – 2016».**

Награды лауреатам вручил Глава республики Александр Худилайнен.

– Приятно, что инноваторы Карелии так высоко о себе заявляют, и надеюсь, что эта тенденция будет продолжаться. Сегодня востребованность разработок наших ученых все больше пользуется спросом не только в России, но и за рубежом. Поздравляю всех вас с высокими дипломами и наградами, – сказал руководитель региона.

Александр Худилайнен отметил, что Инжиниринговый центр при Петрозаводском государственном университете очень востребован не только фондом «Сколково», но и министрами федерального правительства, входящими в состав Государственной комиссии по подготовке к 100-летию образования республики. Глава также сказал о том, что АФК «Система», активно входящая в Карелию, нуждается в новых идеях и разработках и готова инвестировать средства в их продвижение.

Карелия давно и успешно участвует в Петербургской технической ярмарке. В этом году инноваторы республики вновь собрали солидный урожай наград. В результате серьезнейшего конкурсного отбора они завоевали 13 медалей: 3 золотые и 10 серебряных. Особо отличились проекты Петрозаводского государственного университета, его институтов, инновационных центров и малых предприятий.

Глава республики вручил сразу две золотые награды и дипломы первой степени директору Института высоких

биомедицинских технологий ПетрГУ профессору Татьяне Волковой. Золотую медаль и диплом первой степени также получил директор ООО «Рыбные ресурсы» Антон Курицын.

Группа ученых института, возглавляемого Татьяной Волковой, разработала новую систему дифференциальной диагностики в области медицины и проект по антигравитационной реабилитации больных паркинсонизмом. Антон Курицын – один из авторов проекта изготовления автоматической кормушки для раздачи рыбных кормов.

Серебряных медалей и дипломов второй степени удостоены разработки заведующего кафедрой фармакологии, организации и экономики фармации Петрозаводского государственного университета профессора Ирины Виноградовой, инженера лаборатории физики наноструктурированных оксидных пленок и покрытий ПетрГУ, директора ООО «АЛТИОКСМИД» Александра Кокатева, руководителя лаборатории автономных систем Инжинирингового центра ПетрГУ Сергея Завьялова, руководителя Центра трансфера технологий ПетрГУ Павла Будника.

В числе награжденных серебряными медалями также доцент кафедры электроники и электроэнергетики Петрозаводского государственного университета Вадим Путьролайнен, зав. кафедрой пропедевтики внутренних болезней и гигиены медицинского института ПетрГУ профессор Ольга

Дуданова, профессор этого же института Ольга Барышева.

Проекты карельских инноваторов отмечены также тремя медалями Московского международного салона изобретений и инновационных технологий «Архимед – 2016». Глава республики Александр Худилайнен вручил золотую медаль и диплом руководителю лаборатории автономных систем Инжинирингового центра Петрозаводского государственного университета Сергею Завьялову и программисту центра Светлане Комендатенко. Как и Сергей Завьялов и Светлана Комендатенко, еще раз принимал поздравления директор ООО «Рыбные ресурсы» Антон Курицын. Он получил из рук Главы серебряную медаль и диплом. Своей второй награды также удостоен Вадим Путьролайнен. Он стал бронзовым медалистом престижной выставки «Архимед».

В завершение торжественной церемонии награждения Александр Худилайнен еще раз поздравил лучших инноваторов республики с высокой оценкой их интеллектуального труда и пожелал дальнейших успехов в инновационной и изобретательской деятельности.

– Надеюсь, что традиция успешного представления Карелии на престижных выставках будет продолжена. Мы и впредь нашу высокую науку будем продвигать в реальный сектор экономики, ваши разработки и идеи будут также востребованы, – отметил Глава РК.

## Об итогах участия

• Состоялось заседание ученого совета ПетрГУ, которое провел первый проректор С.Т. Коржов.

С основным докладом «О подготовке кадров высшей научной квалификации» выступил проректор по научно-исследовательской работе В.С. Сюнев.

Он отметил, что за последние пять лет росло количество докторов наук – потенциальных руководителей научной работой аспирантов; модернизировались лаборатории и научные центры; развивалась грантовая активность; функционировали советы по защите докторских и кандидатских диссертаций; организовывалась работа по подготовке и сдаче кандидатских экзаменов; выпускались научные журналы; осуществлялась финансовая поддержка соискателей ученых степеней.

• Прошла II городская научно-практическая конференция «Эхо войны», посвященная присвоению г. Петрозаводску почетного звания Российской Федерации «Город воинской славы». В рамках конференции сотрудники кафедры отечественной истории ИИПСН ПетрГУ доц. И.В. Шорохова и доц. С.Э. Яловицына приняли участие в работе круглого стола «Особенности преподавания истории на современном этапе развития общества». И.В. Шорохова представила доклад «Молодой учитель истории в поликультурном пространстве современной школы».

• В ПетрГУ прошла первая городская проектировочная игра «Стратегика» для команд школьников образовательных организаций Петрозаводска. В ней приняли участие более 80 учащихся из 9 школ города. «Стратегика» – это соревнования среди команд старшеклассников по разработке уникальных проектов решения актуальных задач, относящихся к социальной, экономической, технологической, экологической и общественной сферам г. Петрозаводска и Республики Карелия.



• Литературный вечер «Ф.М. Достоевский, 150 лет спустя» прошел в Научной библиотеке ПетрГУ. О творчестве одной из самых противоречивых фигур в русской литературе рассказал В.Н. Захаров, заведующий кафедрой русской литературы и журналистики ПетрГУ, профессор, доктор филологических наук, президент Международного общества Достоевского.

ПетрГУ принял участие в Московском международном салоне образования – 2016, представив на стенде университета приоритетные направления образовательной и научной деятельности; проекты для школьников, студентов, методические разработки для образовательных учреждений; инновационные проекты Инжинирингового центра университета. Кроме того, в составе экспозиций наших бизнес-партнеров – компаний Intel, Lego Education и Polymedia – были представлены проекты школьников и студентов – участников Ресурсного центра научно-технического творчества обучающихся и научно-проектной лаборатории «Илмаринен».



В деловой программе форума приняли участие ректор ПетрГУ А.В. Воронин, проректор по учебной работе К.Г. Тарасов и начальник управления по инновационно-производственной деятельности О.Ю. Дербенева.

Круглый стол «Научно-проектные лаборатории для школьников на базе вузов. Опыт и перспективы» был практически полностью посвящен опыту реализации и итогам проекта создания научно-проектной лаборатории «Илмаринен» для школьников и студентов Ресурсного центра научно-технического творчества обучающихся на базе ПетрГУ, о котором рассказал Анатолий Воронин. На кру-

гом столе выступили заместитель министра образования и науки Российской Федерации Вениамин Каганов, советник отдела молодежной политики Департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Министерства образования и науки РФ Денис Геттоев, генеральный директор компании Polymedia Елена Новикова, региональный директор Intel в странах СНГ Дмитрий Конач, директор по продажам LEGO Education Джорден Скотт, генеральный директор Центра исследований и разработок ЕМС Камилль Исаев, проректор Новосибирского национального исследовательского государственного университета – вуза, где будет

создана следующая научно-проектная лаборатория в сотрудничестве с бизнес-партнерами, Михаил Лаврентьев. Решением круглого стола опыт ПетрГУ признан положительным. Участниками дискуссии подчеркнута важность взаимодействия государства, образовательных организаций и бизнеса в области выявления интереса, ранней профориентации, поддержки научно-технического и инженерного образования школьников. Отмечено в качестве одного из важных направлений системной работы проведение ежегодных летних (или сезонных) школ на базе созданных лабораторий.

*Продолжение на с. 3.*

### Объявляются выборы заведующего кафедрой

Кафедра	Квалификационные требования	Место и дата проведения конкурса
Административного и финансового права	Доктор юридических наук, ученое звание – профессор	28.06.2016 пр. Ленина, д. 33

### Объявляется конкурсный отбор на замещение должности

Кафедра	Должность, величина ставки	Квалификационные требования	Место и дата проведения конкурса
Теории и методики обучения математике и ИКТ в образовании	Старший преподаватель (0,5)	Высшее профессиональное образование и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет	29.06.2016 пр. Ленина, д. 33

Документы предъявлять в отдел кадров университета с понедельника по четверг с 14:00 до 17:00, в пятницу – с 14:00 до 16:45.

Адрес отдела кадров: г. Петрозаводск, пр. Ленина, д. 33, каб. 115.

Срок подачи заявлений – один месяц со дня опубликования настоящего объявления.

# ПетрГУ в ММСО – 2016

На секции «Опыт и перспективы развития проекта STEM-центры Intel под эгидой Всероссийского фестиваля науки» обсуждали результаты и перспективы работы научных лабораторий для школьников – STEM-центров Intel, созданных в 2015 году. Ольга Дербенева рассказала участникам секции об опыте работы первой партнерской научно-проектной лаборатории для школьников и студентов «Илмаринен» при участии компаний Intel, Polymedia, Lego Education и EMC. Директор образовательных программ Intel Вера Баклашова отметила успешность совместных усилий по созданию и развитию активной деятельности лаборатории и РЦ НТТО. Намечены пути дальнейших совместных действий по развитию научно-технического творчества обучающихся на базе ПетрГУ.

Школьные проекты лаборатории «Илмаринен» вызвали живой интерес Ольги Голодец, заместителя председателя Правительства России. «Какие же вы молодцы, ребята!» – так она оценила проекты «Smartarium – умный аквариум» и «Smart-parking – умная система парковки» на стенде Intel, которые ей представили петрозаводские школьники Даниил Диденко, Арсений Фомин и Максим Тимофеев под руководством Михаила Кузьмина, магистранта направления «Робототехника» ПетрГУ. Ребята рассказали О. Голодец о том, как они работали над проектами, сколько раз в неделю занимаются в лаборатории на базе ПетрГУ, кем собираются стать после окончания школы.

А на стенде наших партнеров – российской компании Polymedia – Милана Богданова подробно объясняла делегации официальных лиц во главе с Ольгой Голодец и министром образования и науки РФ Дмитрием Ливановым принципы работы модели арочного моста на основе конструктора Pasko, на которой можно измерять механические нагрузки, возникающие в разных частях моста. Этот проект имел большой успех у посетителей выставки и средств массовой информации. Александр Кийски дал интервью каналу «Россия 1», в котором рассказал о том, почему

они с Миланой стали разрабатывать в рамках лаборатории «Илмаринен» проект вантово-арочного моста как возможную модель Гоголевского моста в Петрозаводске.

Все 4 дня выставки активно работал стенд ПетрГУ, на котором были представлены разработки для школьников, студентов, образовательных учреждений, потенциальных партнеров по инновационной и инжиниринговой деятельности. Большой интерес посетителей неизменно вызывали экспонаты Музея занимательной науки ПетрГУ «Лестница Иакова» и «Поющая дуга», а также разработки лаборатории робототехники: мультикоптер – лабораторная модель аппарата с системой автономного распознавания препятствий и роботизированная платформа, управляемая при помощи телефона или планшета, которую наши студенты охотно демонстрировали в действии по всей огромной площади павильона ММСО.



В интерактивном режиме демонстрировались образовательные и профориентационные ресурсы университета: «Образовательный портал ПетрГУ», «Навигатор абитуриента», «Портал “Моя карьера”». Были представлены различные формы развития молодежного лидерства и студенческой активности: межфакультетская группа под руководством Главы РК как опыт подготовки молодежных лидеров, Студенческий бизнес-инкубатор как форма поддержки студенческих инноваций, проект «Преодоление» и экспедиции с участием студентов с ограниченными возможностями здоровья, интеллектуальные клубы.

Вниманию образовательных учреждений были представлены методики работы со школьниками в Ресурсном центре НТТО, разработанные совместно с региональными и муниципальными учреждениями дополнительного образования школьников модели взаимодействия с университетом в области научно-технического творчества де-



тей, а также научно-методическое обеспечение внедрения Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса в образовательных организациях.

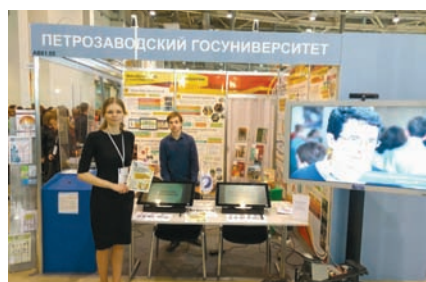
На стенде ПетрГУ были представлены печатные труды Ассоциации финно-угорских университетов, председателем которой университет является с 2015 года.

За участие в ММСО – 2016 Петрозаводский государственный университет награжден:

- золотой медалью и благодарностью Министерства образования и науки Российской Федерации «За развитие сетевого партнерства в сфере поддержки научно-технического творчества молодежи на базе организаций высшего образования и бизнеса и создание STEM-центра "Илмаринен";
- золотой медалью и благодарностью исполнительной дирекции ММСО «За самый динамичный стенд»;
- дипломом «За активное участие в Московском международном салоне образования – 13–16 апреля 2016 года».

В свою очередь управление по инновационно-производственной деятельности ПетрГУ выражает благодарность всем, кто оказал помощь в подготовке и представлении экспозиции на ММСО: нашим партнерам – компаниям Intel, Lego Education и Polymedia, Министерству образования Республики Карелия, Республиканскому центру развития творчества детей и юношества «Ровесник», МБОУ ДО «Дом творчества детей и юношества № 2 г. Петрозаводска»; подразделениям ПетрГУ: управлению довузовской и профориентационной работы, учебно-методическому управлению, институту физической культуры, спорта и туризма, Центру бюджетного мониторинга, Инжиниринговому центру.

**Управление по инновационно-производственной деятельности**



# Музей истории ПетрГУ: случайное неслучайно

Каков музей истории без посетителей? Казалось бы, это собрание забытых, ненужных вещей. Но мы знаем, что каждая из этих вещей помнит многое и могла бы многое нам рассказать, если бы она умела говорить. Оживить немые предметы может музейный работник, когда изучит все связи, окружающие этот предмет. Но, кроме музейного работника, оживить воспоминания музейного предмета может любой посетитель, намеренно или случайно увидевший экспозицию и предметы, предлагаемые к всеобщему обозрению. Случаи, когда посетители узнают себя или своих коллег и родственников на фотографиях или в текстах музейных документов, происходят в музее довольно часто. Герои этих встреч – ветераны, выпускники и гости университета. Об одной такой ситуации, произошедшей в Музее истории ПетрГУ на днях, хотелось бы рассказать особо.

В музее проходила экскурсия, организованная для учащихся гимназии из г. Ла-Рошель (Франция). Речь шла об истории университета, в том числе о периоде 1970–1980-х гг. и международном сотрудничестве. В экспозиции была представлена фотография одной из встреч ректора М.И. Шумилова с французской делегацией. Сопровождающая французскую группу – переводчик – вдруг радостно воскликнула, узнав ректора Шумилова, затем мэра г. Ла-Рошель, а потом и... себя!

Все прильнули к черно-белой фотографии: действительно, в центре группы молодая переводчица, вокруг нее радостные высокие французы и активно жмушьющие руки гостям М.И. Шумилов. Сначала на французском, а потом и на русском языках последовал рассказ о поездке в качестве переводчика в составе французской делегации в Петрозаводск в 1983 г. на празднование 10-летия установления побратимских связей г. Ла-Рошель (Франция) и г. Петрозаводска. Рассказ гостя неузнаваемо изменил атмосферу экскурсии, сделал ее теплой, почти домашней.

Фотография, представленная на выставке, благодаря мадам Жослин



Жослин Компаньон в ПетрГУ, 2016 год

Компаньон/ Jocelyne Compagnon обрела полное описание с указанием в карточке экспоната всех участников той встречи. Мы услышали и передаем через нашу газету теплые слова благодарности ректору тех лет М.И. Шумилову и ректору А.В. Воронину за содействие в сохранении памяти о важных вехах в истории университета, города и республики в целом.

Такие ситуации не только украшают и обогащают жизнь музея истории. Люди, оказавшиеся свидетелями или участниками таких историй, уходят из музея с доброй памятью в сердце об университете, в котором помнят и рассказывают об историческом прошлом и их участии в этой большой истории. Но все же это только случайное совпадение.



2016 год

Но не могу не сказать, какими ценными для музея оказываются такие рассказы о том, что изображено на фотографии, кто является участником событий. Все это неизменно обогащает музейный фонд. И мы всегда ждем комментарии непосредственных очевидцев. Но не просто ждем, а всячески способствуем этому, развивая информационную систему музея.

В 2016 г. был сформирован коллектив заинтересованных сотрудников университета для участия в проекте по развитию информационной системы музея, который был поддержан РГНФ. Одной из задач проекта является создание информационной системы, где посетителю музея открывается возможность дополнять имеющиеся у экспонатов музея описания, осуществлять семантическое связывание описаний объектов музейного фонда для их быстрого тематического поиска и пр. Мы очень надеемся, что сотрудничество историков, математиков, программистов позволит создать музей, где посетитель будет не просто пассивным зрителем, а участником творческого процесса исторической реконструкции.



1983 год

Мы с радостью делимся своими идеями с районными музеями нашей республики. В 2015 г. идея пополнения экспозиции путем сбора и записи интервью-воспоминаний заинтересовала Этнокультурный центр «Калевалатало», и несколько ребят стали участниками летней школы в п. Калевала. В рамках школы, организованной по-походному, с палатками, кострами, гитарами и всей присущей этому романтике, удалось записать 15 аудиоинтервью с жителями поселка Калевала о его послевоенной истории. Фрагменты этих интервью найдут свое место в экспозиции Этнокультурного центра и, кроме того, станут источником информации о событиях, которые пока весьма скудно описаны в литературе.

Удивительно трогательными и интересными бывают рассказы людей о своей жизни. Удивительно цепкой бывает память людей на названия каких-то малозначительных, не закрепленных официально порядком мест. И только эта память, как правило, и может сохранить нам эту народную топонимию. Удивительно поучительным бывает опыт жителей карельской глубинки, передающих нам связь с еще более дальним прошлым.

Поэтому и в этом году мы совместно со Студенческим бизнес-инкубатором хотим продолжить сбор такого ценного и легко утрачиваемого материала и приглашаем студентов ПетрГУ разных факультетов и институтов принять участие в летней школе «Наследники земли Калевальской – 2016». Более подробную информацию можно посмотреть на сайте ([http://vk.com/sbi\\_petrstu](http://vk.com/sbi_petrstu)).

И такие проекты – это уже, конечно, не случай, а желание глубоко и системно подходить к вопросам сбора информации о прошлом, его реконструкции.

**С.Э. ЯЛОВИЦЫНА,**  
директор Музея истории ПетрГУ

## «Петрозаводск?! Что это?!»

Китай, Австралия, Россия... Что связывает эти страны? Ответом на этот вопрос стала история Сони Панг, родители которой родились в Китае и переехали жить в Австралию, где и родилась Соня, приехавшая на курсы русского языка в наш университет.

Девушка окончила факультет гуманитарных и социальных наук старейшего государственного вуза Австралии – Университета Сиднея (дата основания – 1 октября 1850 года). Здесь девушка изучала не только историю, политические и социальные науки, но и иностранные языки – итальянский, английский и французский. «Помимо этих языков, в университете преподаются китайский, японский, немецкий, а вот русский – нет. Я захотела выучить его, не для того чтобы в дальнейшем использовать в профессиональной деятельности, а для удовольствия. Мне нравится, как он звучит», – рассказала Соня. Она начала учить русский язык самостоятельно по учебнику, а затем решила приехать в Россию, чтобы улучшить произношение. Чтобы оплатить поездку и обучение в России, девушка занималась репетиторством и подрабатывала официанткой.



ПРОБА ПЕРА

– Выбор места обучения проходил тщательно. Я просмотрела много сайтов российских университетов, но остановила свой выбор на ПетрГУ, потому что нашла исчерпывающую информацию о том, какие условия обучения, проживания меня ждут, а также много положительных отзывов иностранных студентов, прошедших курсы иностранного языка именно здесь. Когда я сказала родным, что лечу в Петрозаводск, то услышала: «Что это? Где он находится?» Я им рассказала, что это небольшой город, расположенный рядом с Санкт-Петербургом, – поделилась воспоминаниями Соня.

Волнению были подвержены не только родные и близкие девушки, но и она сама. «Я переживала перед приездом (он состоялся зимой) в Петрозаводск: «Особенно меня взволновали температурные показатели, ведь в Сиднее зима – это +10, а в Петрозаводске –20...30. Но зато здесь я впервые увидела снег и слепила снеговика», – поделилась иностранка.

Россия встретила не только морозами, но и хлебосольностью: «К моему приезду моя соседка по комнате в общежитии приготовила для меня щи, а ее мама – пирог с картофелем и грибами. Мне было очень-очень приятно!» Не только в гостеприимстве, но и во взаимопомощи смогла убедиться жительница Сиднея, когда перепутала автобус, но, получив верные «подсказки» от пассажиров, смогла добраться до нужного места. «Познакомилась я и с русской баней, где на славу попарилась и приобрела незабываемые впечатления на всю жизнь», – поделилась Соня.

Убедилась иностранка и в демократичности цен на билеты в кино. «Здесь в свободное от учебы время хожу в кино. В основном смотрю фильмы для детей, потому что их легко воспринимать и я



много понимаю. Мне нравится, что в кинотеатрах очень доступные цены на билеты, в отличие от моей страны, где один билет стоит 20 долларов. Для студентов по вторникам есть скидка, но все равно получается значительно дороже, чем здесь», – рассказала девушка.

Еще со многими традициями и особенностями жизни в России предстоит познакомиться Соне, ведь ее знакомство с Россией только начинается, а самая увлекательная его часть начнется летом, когда иностранка посетит Кизи, побывает в Москве и Санкт-Петербурге, на поезде поедет до Владивостока (причины столь необычного путешествия – возможность поспать и пообщаться с соседями). Остается лишь пожелать, чтобы все задуманное воплотилось, оставив яркие воспоминания!

Арина НОПОЛА

## На ярмарке вакансий

В ПетрГУ состоялась ярмарка вакансий. По словам организаторов, подобное мероприятие проходит уже не в первый раз, благодаря чему большое количество выпускников уже устроились на работу. В ярмарке приняли участие работодатели как Республики Карелия, так и Ленинградской области, Санкт-Петербурга и др. Пришедшие на ярмарку студенты смогли задать вопросы о практике, стажировке и занятости населения с целью получения информации: какова ситуация на нынешнем рынке труда, какие специалисты в настоящее время востребованы.

В Китае ярмарка вакансий проходит примерно также: сначала необходимо получить информацию о компаниях, планирующих принять работников по вашей специальности, и их требованиях, затем

подать резюме и пройти собеседование. Большие предприятия чаще всего требуют конкурсантов сдать письменный тест, касающийся знаний по специальности. Стоит отметить, что китайские выпускники начинают искать работу намного раньше, чем русские студенты, – с сентября последнего учебного года. Как правило, все посещают ярмарку вакансий в черном классическом костюме.



В плане трудоустройства мужчины имеют гораздо большее преимущество. Дело в том, что в Поднебесной у студентов не принято жениться, тем более рожать детей. После окончания университета девушкам пора выходить замуж, рожать детей, выходить в декретный отпуск – все это, безусловно, невыгодно для компаний.

В сегодняшних экономических условиях молодым специалистам непросто найти работу по специальности как в России, так и в Китае. Поэтому необходимо всесторонне заниматься саморазвитием, постоянно себя совершенствовать и быть конкурентоспособным – вот главные задачи для каждого из нас.

Чу ЦЗИНЖУ,  
студентка филологического  
факультета ПетрГУ

# Говорить и писать по-русски грамотно – модно

Добровольный диктант по русскому языку охватил 19 часовых поясов на всех 6 континентах планеты. Одной из площадок проведения акции стал Петрозаводский государственный университет. Его посетили около 140 человек.

Тотальный диктант – ежегодная образовательная акция в форме добровольного диктанта для всех желающих. Ее цель – дать возможность каждому человеку проверить знание русского языка и пробудить интерес к повышению грамотности.

– ПетрГУ принимает участие в акции уже 3-й год подряд и фактически является площадкой № 1: сюда приходит самое большое количество людей. Главное отличие диктанта от прошлых лет, которое существенно улучшило качество работ, заключается в том, что для «диктаторов» был предложен не просто стандартный вариант печатного текста, а текст с подробным комментарием. Поскольку чаще всего так называемые диктаторы – это люди искусства, творческих профессий, зачастую не очень хорошо знакомые с правилами интонирования при диктовке, то в этом году организаторы предложили такой ее вариант. Что касается текста, на мой субъективный взгляд, он был ровнее: по сравнению с прошлым годом в нем было меньше авторских и сложных зна-

ков препинания. Поэтому он был легок для восприятия. Текст был с юмором: и про спортивный инвентарь, и про отпуск и т. д., – рассказал координатор со стороны ПетрГУ, председатель экспертной комиссии по русскому языку, доцент кафедры русского языка ПетрГУ А.А. Котов.



Напомним, автором текста Тотального диктанта стал писатель Андрей Усачёв. Специально из-за разницы во времени были подготовлены три отрывка одного текста «Этот древний-древний мир!», в которых говорится о древних цивилизациях, Греции, шумерах, Атлантиде, античном театре, письменности и Олимпийских играх.

А.А. Котов отметил: «На площадке ПетрГУ диктант написали около 140 человек. Акция пропагандирует грамотность и популяризирует русский язык. Поучаствовать в ней приходят люди

разного возраста и говорят о том, что замечательно вспомнить, почувствовать, ощутить себя за партой, на диктанте, проверить грамотность. Это и приобщение к определенному уровню культуры, и посещение университета, ставшего для кого-то уже alma mater, а для кого-то – будущим местом обучения».

– Чтобы писать грамотно, нужно много читать, но не Интернет, а именно книги: печатные и электронные, – дал совет председатель экспертной комиссии.

Интересно, что в этом году впервые за всю историю акции Тотальный диктант прошел в море – на всемирно известном барке «Крузенштерн», для карельских дайверов – подо льдом озера, а также в воздухе – в самолете, выполнявшем рейс Новосибирск – Москва.

На земле Тотальный диктант – 2016 прошел на 2185 площадках всего мира, что почти в два раза больше, чем в прошлом году. На территории России площадки акции работали в 480 населенных пунктах, за рубежом – в 252 городах. Сотрудники Российской антарктической экспедиции (РАЭ) стали участниками акции в четвертый раз.

**Елена САВЕНКО**  
Фото О. КУСПИСА

## НАШИ ВЫПУСКНИКИ

# Встреча математиков

В конце марта состоялась встреча выпускников 1971 года физико-математического факультета. Прошло 45 лет. Закончив учебу в университете, выпускники разъехались по разным уголкам СССР, а потом в Израиль, Америку, Финляндию, на Украину. На встрече мы связались по скайпу с теми, кто живет в других странах и были рады увидеть друг друга и пообщаться. Вспомнили студенческие годы, преподавателей, однокурсников. Посмотрели фотографии того времени и теперешние. Вспомнили студенческие годы славные.

Поездка на уборку картофеля в Сортавальский район в начале первого курса помогла нам лучше узнать друг друга, хотя половина группы из 45 человек были выпускниками 9-й средней школы Петрозаводска.

В 1968 году летом мы работали в стройотряде в поселке Муезерский.

В нашей группе училась Валя Зайцева (Климишина). Она пригласила нас летом на уборку урожая в Крым, в совхоз «Коктебель». Там работал ее папа. И мы два года по 15 человек ездили в Планерное. Совхоз предоставлял жи-

лье, питание, а деньги на проезд мы зарабатывали там сами. Рано утром поработаем, а потом купаемся в Черном море, ходим в горы, ездим на экскурсии.

Участвовали мы и в организации матфак-шоу, КВН. Интерес к матфак-шоу был таким, что пригласительные билеты подделывали, ломали двери, заполняли все проходы актового зала. Главным героем из наших был Владимир Шах. Участвовали в походах турклуба «Сампо». Многие занимались спортом. Юрий Мирошниченко был чемпионом Карелии по конькобежному спорту. Татьяна Кузенкова занималась легкой атлетикой, тренировалась у Виктора Васильевича Пушкина.

Мы начали свою работу по программированию в студенческие годы еще на ЭВМ «Минск-1».

После окончания университета многие по распределению работали в школах республики, в научно-исследовательских заведениях, на предприятиях страны, служили офицерами в рядах Вооруженных сил СССР.



Большая группа математиков уехала по распределению в Северодвинск на комплекс оборонных предприятий «Севмаш», где внесла значительный вклад в автоматизацию проектирования инженерных и экономических расчетов.

Хотя нам под семьдесят, но, например, в университете продолжают работать Юрий Павлов и Евсей Морозов, Геннадий Сиговцев, Александр Трофимов, Юрий Черняков. Трое выпускников стали докторами наук, а четверо – кандидатами. Стало традицией встречаться каждые пять лет, и эту традицию мы продолжим.

**Татьяна КУЗЕНКОВА,**  
**Геннадий СИГОВЦЕВ**

# Острый ум и гибкое мышление

Давно ли вы были в цирке и наблюдали за акробатическим представлением под куполом? Публика замирает, когда эквилибристы показывают чудеса на кольце, полотнах, канате, двойной свободной проволоке... Сегодня у нас в гостях студентка 3-го курса института лесных, инженерных и строительных наук ПетрГУ Наталья Колобова. Она – призер открытого Кубка России и стран СНГ по воздушно-спортивному эквилибру, призер чемпионата России в категории «воздушное кольцо», обладатель большого количества медалей и грамот. Наталья ответила на наши вопросы, продолжив фразу.

*Эквилибристика – жанр циркового искусства. Если выбирать между им и гимнастикой, то я, прежде всего, эквилибристка. Эквилибр означает умение держать баланс. Это не гимнастика.*



*Свой первый номер я представила вниманию широкой аудитории через 2 месяца после первого занятия. Начала заниматься я довольно поздно, в 14 лет. Постепенно училась всему с самого «нуля». Я благодарна моим тренерам Н.А. Мещерякову и Д.В. Костюченко – с их помощью я двигаюсь вперед, к моей мечте.*

*Среди моих трюков – выступления на снарядах: полированной мачте, кольце, полотнах.*

*Я демонстрирую трюки на высоте более 2,5 метра. Работаю без страховки.*

*Боязнь высоты была. Еще бы! Нужно залезть повыше, чтобы что-то сделать. Первое время на высоте сложно координировать собственные движения, выполнить их в правильной последовательности и т.д. На самом деле каждая попытка и каждое поражение – это единственный способ научиться. Падение – это всего лишь путь к успеху.*

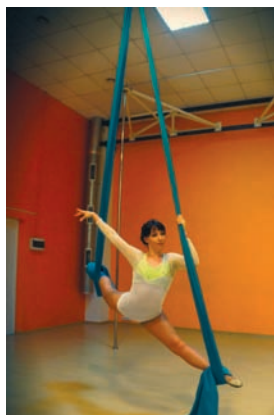
*Рискованным и опасным свой вид спорта назвать не могу. Для меня опасно – зайти в клетку с тигром, так как сложно контролировать дикое животное. А здесь – самоконтроль. Если ты решил что-то сделать, то нужно подготовиться, рассчитать силы и выполнить тот или иной элемент.*

*Для меня эквилибристика – другой мир, открывающий новые грани. Начинаешь мечтать о гибкой спине, поперечном шпагате, новых трюках. Начинаешь ценить все то, чем ты уже овладел, и стремишься к новым достижениям.*

*Польза данного вида спорта в развитии силы мышц, координации, умении собраться на сцене, держать осанку, разговаривать с публикой на языке тела. На высоте надеешься только на себя, собственные силы. Думаю также, что справедливо выражение: кто подвижен, в том больше жизни и у того всегда острый ум и гибкое мышление.*

*Трюки эквилибриста пластичны и красивы. Гибкость дается человеку в результате многократных усердных тренировок, но конечно, иногда кому-то и от природы. Возможности, которые дает нам гибкость тела, позволяют надолго оставаться молодыми и здоровыми, а также грациозно двигаться.*

*При помощи тела артисты выражают эмоции и рассказывают истории, объединяя эквилибристику и философию. Чтобы мое выступление не было набором элементов, в нем всегда есть развитие сюжета. В течение 4 минут нужно показать настоящее театрализованное представление. К соревнованиям я всегда шью новые костюмы, подбираю новую музыку, готовлю новые сложные элементы.*



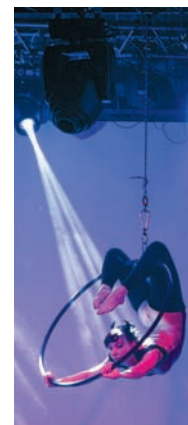
*Я поступила учиться в институт лесных, инженерных и строительных наук ПетрГУ, потому что мечтала стать инженером мостостроения. Я с детства занималась в студии ИЗО и окончила художественную школу. Я хотела поступить на архитектурный факультет, но в Петрозаводске такого факультета нет, поэтому выбрала ИЛИСН. Очень люблю мосты. Отношу их к чудесам света. Например, виадук Мийо во Франции, словно птица, парит над долиной, а мост Тысячелетия в Англии поражает своей конструкцией. Мосты меня завораживают, для меня пока остается загадкой, как они строятся.*

*Совмещать учебу и спорт возможно. Приходится меньше спать. Тренируюсь 4 раза в неделю. Перед соревнованиями – чаще. На тренировках стараюсь отдыхать, расслабляться и не думать ни о чем. Мне бы хотелось выразить слова благодарности ПетрГУ за то, что поддерживает студентов, идет им на встречу и развивает новые и нестандартные виды творчества.*

*В свободное время я хожу в кино. Я киноман. Могу смотреть все новинки, в том числе очень люблю мультфильмы. Мне нравится атмосфера кинотеатра: можно расслабиться – купить попкорн, сесть в удобное кресло и наслаждаться просмотром фильма, погрузившись в новый для себя мир событий.*

*Мой девиз: жизнь измеряется не числом вдохов и выдохов, а моментами, когда захватывает дух. Дух у меня захватывает в моменты, когда я понимаю, что выступила хорошо: выполнила все элементы, станцевала с экспрессией, чувствами; когда осознаю, что потраченные усилия дают результат. Медаль – это замечательно, но главная оценка для меня – это мнение тренера и мое ощущение от выступления.*

Елена САВЕНКО



## Первенство РК по го среди молодежи

В турнире, прошедшем в IT-парке ПетрГУ, приняли участие 34 молодых спортсмена из Республики Карелия и Санкт-Петербурга.

Соревнования проводились в трех возрастных категориях: до 12 лет, 12–15 лет, 16–19 лет.

По итогам напряженных и эмоциональных поединков были определены победители и призеры:

- в возрастной категории до 12 лет – Анна Чернова (МОУ «Гимназия № 17», 3-й класс), Марк Осипов (МОУ «СОШ № 42», 4-й класс), Максим Мошкин (МОУ «СОШ № 42», 2-й класс);

- в возрастной категории 12–15 лет – Ирина Белова (ГБОУ «Санкт-Петербургский губернаторский физико-математический лицей № 30»), Мария Королько (МОУ «Петровская СОШ», 7-й класс), Данил Маханьков (МОУ «Петровская СОШ», 8-й класс);

- в возрастной категории 16–19 лет – Роман Еремеев (МОУ



«Петровская СОШ», 2-й класс), Варвара Самаркина (ПетрГУ, 1-й курс), Максим Емельянов (МОУ «СОШ № 50», 9-й класс).

Все участники соревнований получили призы. Не менее приятно, что 28 юных спортсменов сумели выполнить нормативные требования Минспорта России для присвоения им спортивных разрядов различных уровней. Совсем скоро самые до-

стойные из них смогут попробовать свои силы в борьбе с настоящими мастерами древней восточной игры на чемпионате Северо-Западного федерального округа по го. Соревнования состоятся 7–8 мая в IT-парке ПетрГУ.

**А.В. ЛАЗАРЕВ,**  
доцент кафедры прикладной математики и кибернетики,  
руководитель Клуба интеллектуальной игры го ПетрГУ

## Здоровье и образование

В институте физической культуры, спорта и туризма ПетрГУ завершила свою работу фотовыставка «Здоровье и образование».

В выставке приняли участие более 280 человек из числа студентов и преподавателей. Каждая из фотографий, представленных на выставке, соответствовала одной из трех ее тематик: «Как сберечь здоровье ребенка в

образовательных организациях (дошкольных, школьных, средних профессиональных и высших)»; «Время быть здоровым (в спорте, в работе, на отдыхе)»; «Радость жизни». По результатам регистрации стало известно, что выставку посетило более 600 человек.

Организаторы выставки – преподаватели кафедры безопасности жизнедеятельности и здоровьесберегающих технологий – отметили, что мероприятие вызвало неподдельный интерес у студентов, что вдохновляет на реализацию подобных проектов в дальнейшем. По результатам фотовыставки авторитетное жюри из состава преподавателей ИФКСиТ выделило три лучшие работы, которые были отмечены дипломами.

Третье место присвоено Дарье Евгеньевой, студентке 314-й группы, за работу, посвященную единоборствам, название фотографии «Следуй за собой». Второе место занял студент 311-й группы Виктор Пирогов с фотографией «Работа в зале», отражающей «боевые будни» спортсменов-боксеров. И наконец, первое место единодушно было присвоено Ольге Афоной, студентке из группы 01201. Работа посвящена выступлению девушек-гимнасток и называется «Соревнуйся с самим собой».

Организаторы мероприятия поздравляют победителей и благодарят всех участников и гостей фотовыставки.

**Институт физической культуры, спорта и туризма ПетрГУ**



Газета «Петрозаводский университет» выходит один раз в неделю в пятницу (кроме летних каникул). Распространяется бесплатно.  
Свидетельство о регистрации периодического издания № 3 от 05.11.1999 выдано исполкомом Петрозаводского городского Совета народных депутатов. Время подписания в печать по графику 21.04.2016 в 12:00, фактическое время — 21.04.2016 в 12:00

### ОБЩЕСТВЕННЫЙ СОВЕТ ГАЗЕТЫ «ПЕТРОЗАВОДСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**В.Н. Васильев**, профессор, президент ПетрГУ, председатель совета; **И.Н. Григович**, профессор, зав. кафедрой детской хирургии; **Л.Н. Колесова**, доцент кафедры русского языка; **Ю.С. Ланев**, руководитель турклуба «Сампо»; **О.Р. Левина**, руководитель Открытого университета; **Н.С. Рузанова**, советник при ректорате

### УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 185910, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33

Адрес редакции: 185910, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33, к. 219

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР СЕМЁНОВА С.Н.  
КОМПЬЮТЕРНАЯ ВЕРСТКА САВЕНКО Е.И., НОПОЛА А.А.

☎ 711-045

✉ E-mail: newspaper@psu.karelia.ru

http://petsru.ru/Structure/NewsPaper/newsp.htm

6+