



ДАЙДЖЕСТ ПЕТРГУ ОПОРНОГО ВУЗА КАРЕЛИИ

13 марта 2020 г.
Выпуск № 2 (10)
Ежемесячный обзор

185910, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33; <https://petsru.ru>; mediapetsru@gmail.com, press@petsru.ru; тел.: (814-2) 71-32-61, 71-10-45



В этом выпуске:

Новости месяца

ПетрГУ – опора региона	2
Наука и инновации	3
Студенчество	4

Новости месяца

ПетрГУ прошел аккредитацию!

В соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) Петрозаводский государственный университет признан прошедшим государственную аккредитацию сроком на 6 лет по всем образовательным

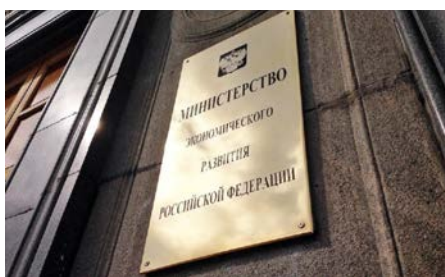


программам, реализуемым в ПетрГУ. Поздравляем жителей Карелии, наших партнеров, студентов, преподавателей и сотрудников ПетрГУ с успешным прохождением государственной аккредитации опорного университета региона!

Студенты ПетрГУ будут проходить практику в Министерстве экономического развития России

Министерство экономического развития Российской Федерации и Петрозаводский госуниверситет подписали договор об организации и проведении учебной, производственной и преддипломной практики обучающимися Института экономики и права ПетрГУ в Министерстве экономического развития РФ.

Это важное событие в жизни института состоялось при активном участии обучающихся и профес-



сорско-преподавательского состава в российских конференциях и мероприятиях федерального уровня.

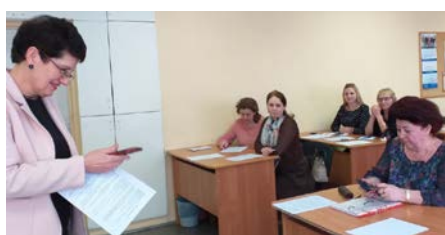
На весенне-летнюю практику этого учебного года уже отобраны первые 10 человек, которые поедут в Москву. Это студенты 3-х и 4-х курсов, обучающиеся по направлениям подготовки «Экономика» и «Менеджмент».

Все ребята отлично учатся, свободно владеют английским языком, активно участвуют в научно-исследовательской жизни института и имеют высокую мотивацию развивать свои профессиональные качества.

Базовая кафедра – ресурс школьно-университетского партнерства

5 марта состоялось заседание базовой кафедры социально-педагогических и образовательных технологий, созданной на базе Института педагогики и психологии ПетрГУ и Пряжинской СОШ имени Героя Советского Союза Марии Мелентевой.

Основными вопросами заседания были обсуждение подготовки сбор-



ника статей по итогам Региональной научно-практической конференции

«Современная школа как развивающее пространство для личностного роста участников образовательных отношений»; обсуждение подготовки студенческих исследований; обсуждение тематики инновационной деятельности Пряжинской школы, а также другие планы по совместной работе.

К 75-летию Победы

В Издательстве ПетрГУ вышла книга «Петрозаводск – город воинской славы: военный форпост России на европейском Севере: сборник статей и материалов».

Сборник включает доклады, сделанные на III Всероссийской научно-практической конференции «Петрозаводск – город воинской славы: военный форпост России на Европейском Севере», посвященной различным проблемам военной истории



Петрозаводска и Карелии.

В работе по созданию книги приняли участие Совет ветеранов (пен-

сионеров) войны, труда, Вооруженных Сил и правоохранительных органов РК, Петрозаводский государственный университет, Институт истории, политических и социальных наук ПетрГУ. Фотографии использованы из архива пресс-службы ПетрГУ.

Издание рассчитано как на специалистов-историков, так и на широкий круг читателей, интересующихся историей Карелии и проблемами Великой Отечественной войны.

В ПетрГУ прошла I зимняя школа «Учитель будущего»



Зимняя педагогическая школа впервые состоялась в ПетрГУ и привлекла внимание представителей Министерства образования Карелии, педагогов школ города, сотрудников и студентов педагогических специальностей 9 институтов вуза.

Какими должны быть учитель и школа будущего? Какие требования

предъявляет к педагогу образовательное учреждение и обучающиеся? Ответы на эти и другие важные вопросы искали участники школы.

В рамках школы состоялась презентация программы «Земский учитель», обсуждение мер поддержки молодого учителя в Карелии, профессиональной позиции учителя в работе с молодым поколением, мастер-классы для студентов, а также по работе учителя в начальной школе: «Нестандартные приемы вычисления», «Использование информационных технологий в образовательном процессе», «Инфографика как инструмент визуализации учебного материала» и др.



В ближайших планах – вывести мероприятие на федеральный уровень и привлечь к участию зарубежных специалистов.

Организаторы мероприятия – Институт педагогики и психологии и Совет молодых педагогов Карелии – уже начали подготовку к весенней школе «Учитель будущего».

В ПетрГУ прошла череда олимпиад для школьников



ПетрГУ провел региональные этапы Всероссийской олимпиады школьников по трем направлениям: физической культуре, физике и истории.

В каждой из олимпиад приняло участие от 30 до 40 юношей и девушек.

Олимпиады включали в себя два тура: теоретический и практический. Практический тур по физике включал в себя решение двух исследовательских задач.

По истории школьникам предлагалось написать историческое эссе по одному из высказываний историков и современников о событиях и деятелях отечественной истории. На



олимпиаде по физической культуре практическая часть заключалась в прохождении конкурсных заданий по спортивным играм и гимнастике.

Изучение иммунитета

Российские ученые совместно с американскими коллегами обнаружили, что определенные белки могут препятствовать развитию сильного воспаления при инфекциях.

Результаты исследования помогут разработать новые подходы к защите пациентов. Работа опубликована в журнале CellReports. Исследование поддержано Российским научным фондом.

– Существует множество бактери-



альных инфекций, при которых чрезмерная подача воспалительных сигналов способна препятствовать

выздоровлению и даже ухудшать состояние пациента. Поэтому понимание этих механизмов очень важно, и в перспективе может спасти немало жизней, – прокомментировал Александр Полторак, биолог из Медицинской школы Университета Тафтса (США) и заведующий лабораторией молекулярной генетики врожденного иммунитета Института высоких биомедицинских технологий ПетрГУ.

GS Nanotech и ПетрГУ представили первый совместный продукт для систем хранения данных на основе all-flash решений

Это первый твердотельный накопитель (SSD) NVMe в форм-факторе U.2, полностью разработанный в нашей стране и произведенный на основе NAND-памяти, корпусированной в России. На текущий момент это максимально возможный уровень локализации таких устройств в РФ. Производство реализовано на мощностях инновационного кластера



«Технополис GS», расположенного в Калининградской области.

Накопитель стал первым продуктом, произведенным в рамках консорциума разработчиков и производителей решений для СХД, соглашение о создании которого GS Nanotech, ПетрГУ и «ДЕПО Электроникс» подписали в июле 2019 года в рамках выставки «ИННОПРОМ».

Молодые ученые ПетрГУ в проекте «Наука будущего»

В рамках проекта «Наука будущего» портал «Будущее России. Национальные проекты», оператором которого выступает информационное агентство «ТАСС» и Министерство науки и высшего образования, рассказывают истории молодых исследователей из разных регионов нашей страны.

Героиней проекта стала старший преподаватель кафедры прикладной



математики и кибернетики Института математики и информационных

технологий ПетрГУ Юлия Дорощева. Она изучает «теорию игр» – теорию принятия оптимальных решений в условиях конкуренции.

– На данный момент мы решили задачу о влиянии лидеров в коллективе. Это влияние зависит только от качественного состава (коллектива), а не от количественного, – рассказывает Юлия Дорощева.

Рабочая группа по развитию педагогического образования

В Институте педагогики и психологии состоялось первое заседание рабочей группы по развитию педагогического образования в ПетрГУ.

В состав рабочей группы вошли представители всех девяти институтов ПетрГУ, реализующих профессиональные программы педагогического образования.



Члены рабочей группы обсудили возможность и проявили профессиональный интерес к функционированию в ПетрГУ совета по развитию педагогического образования как коллегиального органа, объединяющего институты ПетрГУ, реализующие профессиональные программы педагогического образования.

Студенты ПетрГУ успешно выступили на всероссийской студенческой олимпиаде по хирургии

Жюри высоко оценило результаты работы команды Медицинского института ПетрГУ на XXIX Всероссийской студенческой Олимпиаде по хирургии с международным участием имени акад. М.И. Перельмана. Наши студенты заняли 1-3 места по различным направлениям.

За победу на олимпиаде боролись



команды десяти ведущих медицинских вузов Северо-Западного округа и Центрального федерального округа России и команда из Казахстана.

Конкурсная программа включала теоретические и практические задания, которые оценивали ведущие специалисты в профильных областях медицины.

Николай Кагаев – «Мистер ПетрГУ 2020»



В ПетрГУ завершился конкурс «Мистер ПетрГУ». Целых три месяца участники готовились к тому, чтобы выйти на главную сцену университета и побороться за титул. В итоге его обладателем стал Николай Кагаев,

студент 4-го курса Медицинского института. Денис Ризаев стал I вице-мистером, а II вице-мистером – Даниил Хижный.

Впечатлениями от участия в конкурсе поделился победитель: «Я пока еще не полностью осознал свою победу. Но прежде всего это опыт, новые знания, общение с интересными людьми.

Благодаря проекту обрел новых друзей и знакомых. В процессе подготовки к конкурсу самым сложным было научиться танцевать. Хип-хоп, кантемп, бальные танцы, для человека, который никогда не танцевал,



кроме выпускного вечера – это тяжело. Совмещать это все с учебой было, скажем так, непросто, но есть такое выражение "Если ты хочешь все успевать, то ты будешь все успевать"».

Студенты ПетрГУ на Российской национальной премии «Студент года»

С 1 по 3 марта в мастерской управления «Сенеж» в Солнечногорске состоялась первая в истории образовательная смена Российской национальной премии «Студент года».

От Карелии принимали участие как победители премии (представители Молодежного инфоресурса «Морошка» и Международного агентства «СЛОВО»), так и организаторы регионального этапа.

За три дня представителям федеральной дирекции и организаторам региональных этапов удалось обсудить все моменты, касающиеся того, как пройдет премия грядущей



осенью, какие номинации добавятся. Помимо этого, были согласованы сроки и порядок проведения региональных этапов премии.

Также для участников образова-

тельной смены были подготовлены лекции и тренинги от экспертов в своем деле. Среди них тележурналист, медиатренинг, ведущий, академик Евразийской академии телевидения и радио, член Союза журналистов России Василий Корельский, председатель Общероссийской общественной организации «Российский Союз Молодежи» Павел Красноручский, руководитель направления Международных программ профессиональной подготовки Инжиниринговой компании «Атомстройэкспорт» Елена Косарева.