



Вестник СЗГМУ

№2 (83) февраль 2019

им. И.И. Мечникова

От образования на всю жизнь — к образованию через всю жизнь

Проблема дефицита кадров остается в числе самых актуальных для учреждений здравоохранения

28 января 2019 г. в Москве состоялось заседание **Круглого стола при Совете Федерации на тему «Пути решения кадровых проблем в сфере здравоохранения».**



Провела заседание член Комитета СФ по социальной политике, представитель от законодательного (представительного) органа государственной власти Мурманской области Т.А.Кусайко.

Открывая заседание, она отметила: **«Проблема дефицита медицинских кадров остается в числе самых актуальных для учреждений здравоохранения Российской Федерации... Мы все знаем о кадровых проблемах в первичном звене, о нехватке узких специалистов по отдельным взятым специальностям. Можно сказать, что одной из острых проблем традиционно остается диспропорция в кадровом обеспечении – врачей одной специальности достаточно, а других, к сожалению, хронически не хватает, и этот дисбаланс особенно обострился в 90-е годы. Для решения кадровой проблемы в медицине необходимо перестроить и наладить всю систему подготовки специалистов, проанализировать и точно оценить, какие именно специалисты необходимы в тех или иных субъектах и муниципалитетах страны, наладить профессиональную подготовку так, чтобы устранить нехватку дефицитных специальностей, привлечь в отрасль талантливую и неравнодушную молодежь и обучить ее на уровне международных стандартов. И самое главное – повысить социальный статус, престиж профессии, обеспечить в дальнейшем такие условия труда и жизни, чтобы люди хотели оставаться и развиваться в профессии. Решать все эти задачи нужно комплексно.»**



В заседании приняли участие председатель Комитета СФ по социальной политике В.В.Рязанский, сенаторы, первый заместитель председателя Комитета Государственной Думы по охране здоровья Н.П.Санина, представители федеральных и региональных органов исполнительной власти, медицинских учреждений.

В ходе заседания были представлены два доклада от нашего Университета: «Современное медицинское образование. Основные тенденции и вызовы» (ректор С.А.Сайганов) и «Практикоориентированность. Симуляционная подготовка. Формирование компетенций» (проректор по учебной работе С.А.Артюшкин).



«Круглый стол» прошел в обстановке активных дискуссий и предложений. По итогам обсуждения участники подчеркнули, что совершенствование системы подготовки и переподготовки кадров для сферы здравоохранения – важнейший аспект повышения качества и доступности оказания медицинской помощи. По итогам заседания принят ряд решений, отраженных в проекте резолюции.

8 февраля - День российской науки



Труд ученого кропотлив, нелегко, но чрезвычайно интересен. И отдавая дань уважения увлеченности, самоотверженности, энтузиазму деятелей науки, 8 февраля наша страна отмечает День российской науки. В 1999 году специальным указом Президента этот торжественный день был внесен в календарь профессиональных дат Российской Федерации. Знаменательным событием, к которому приурочен праздник, стало основание Петром Первым 295 лет назад, 8 февраля 1724 года, в Санкт-Петербурге Российской академии наук.

Научная работа, без всякого преувеличения, выступает для любого вуза критерием соответствия подлинно университетским традициям. Университетские истоки восходят еще к средневековым корпорациям ученых, объединившихся для преподавания студентам, и именно успехи и признание на научном поприще обеспечивали причастность к этим объединениям. Наш Университет достойно принимает эту многовековую эстафету, приумножая научное наследие своих предшественников и учителей.

Сегодня научные исследования в СЗГМУ им. И.И.Мечникова проводятся по трем ведущим направлениям: экология большого города, современные проблемы профилактики, диагностики и лечения основных заболеваний человека, разработка модели обеспечения учебного процесса и финансово-экономической деятельности учреждения последипломного образования.

Научная деятельность в Университете осуществляется в рамках 10 научных школ, в научно-исследовательском институте, 10 научно-исследовательских лабораториях и на каждой из кафедр.

НИИ микологии имени П.Н.Кашкина – ведущее учреждение России по проблемам микологии. Институт является Научно-методическим микологическим центром Министерства здравоохранения России и обладает статусом первого референтного учреждения в стране по медицинской микологии. Институт – уникальное учреждение в России и в мире.

Научно-исследовательская лаборатория клеточных технологий СЗГМУ им. И.И.Мечникова совместно с «Покровским банком стволовых клеток» является ведущим инновационным подразделением в области клеточных технологий и технологий генетических исследований.

С учетом требований времени и в новом формате в Университете созданы возможности саморазвития и разработаны эффективные инструменты взаимодействия ученых и научных организаций с обществом, бизнесом, практическим здравоохранением. Такими площадками стали малые инновационные предприятия, учредителем которых является СЗГМУ им. И.И.Мечникова: МИП «Институт стоматологии», МИП «Северо-Западный медицинский информационно-аналитический центр» и МИП «Биологическая безопасность».

На текущем этапе развития общества и всей международной научно-технологической системы наука проникает во все сферы деятельности и интегрирована в систему общественных и рыночных отношений через использование института интеллектуальной собственности. За последние 5 лет сотрудниками Университета получено более 100 патентов на изобретения и полезные модели. А в 2018 году крупным достижением Университета стало совместное с индустриальным партнером начало реализации Федеральной целевой программы «Разработка портативного телемедицинского комплекса для оптимизации оказания медицинской помощи».

Научные разработки в СЗГМУ им. И.И.Мечникова проводятся совместно с более чем 30 ведущими вузами и научно-исследовательскими институтами Санкт-Петербурга, 40 коммерческими российскими и зарубежными организациями, 40 ЛПУ, фармацевтическими компаниями.

На основе континуальной и одновременной кооперации в СЗГМУ им. И.И.Мечникова развивается деятельность в рамках научно-образовательного кластера «Северный», координатором и лидером которого стал наш Университет. Основным направлением являются исследования в Арктической зоне РФ и регионах Севера Европейской России, которые охватывают вопросы палеонтологических медицинских исследований, микробиологических и эпидемиологических исследований: разрабатываются и внедряются программы по сохранению и укреплению здоровья населения этих областей и повышению качества жизни коренных народов Крайнего Севера, особенно в экологически неблагоприятных районах. Результаты апробируются на совместных научно-практических мероприятиях.

Для обмена практическим опытом и знаниями, аккумуляции способностей и идей ученых из разных стран нашим Университетом выполняются 45 соглашений о сотрудничестве с зарубежными университетами и организациями. Приоритетными направлениями вектора международного взаимодействия являются совместные научно-практические проекты в области Арктики (программа АМАР, Россия-Норвегия), здоровья пожилых (программа «Хрусталь», Россия-Бельгия), модернизация кардио-хирургической помощи (Россия-США), проект по актуальным проблемам неврологии и спинальной травме (Россия-Норвегия), проект по актуальным проблемам микологии (Россия-КНР).

Важной задачей Университета является поддержка и представление работ молодых ученых на научных конкурсах, оказание помощи в формировании конкурсной документации для представления их работ в комиссии на соискание грантов и премий государственного и общественного значения. СЗГМУ им. И.И.Мечникова является площадкой проведения полуфинала отбора проектов по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» - «У.М.Н.И.К.», проводится подготовка проектов для участия в конкурсах Комитета по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга. Администрация Университета учреждены и ежегодно проводятся конкурсы на соискание университетских грантов, смотр-конкурс научных и научно-исследовательских работ.

Большое значение придается в Университете обеспечению преемственности научно-исследовательской работы: от научной работы студента в СНО и клинического ординатора к научной деятельности аспиранта, преподавателя и профессора. С 2016 года в СЗГМУ им. И.И.Мечникова реализуется проект «Кадровый резерв», который является единой платформой СЗГМУ им. И.И.Мечникова и партнеров Университета, заинтересованных во взаимодействии с молодыми и талантливыми специалистами.

Наука – одна из важнейших опор современного общества. Именно она является источником движения, развивает технологии, совершенствует и открывает новые пути решения насущных задач человечества.

Руководство Университета искренне желает успехов в профессиональной деятельности и возможности самореализоваться! Пусть каждый новый день служения любимой профессии ведет к открытиям и приносит удовлетворение. Поздравляю с Днем науки!



Проректор по науке и инновационной деятельности профессор А.В.Силин



Памятник И.И.Мечникову. Скульптор Л.Шервуд, 1936 г.

23 ФЕВРАЛЯ ДЕНЬ ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА

Уважаемые коллеги!
Поздравляю вас с Днем защитника Отечества!

Это праздник мужества, силы и оптимизма. Праздник настоящих мужчин – кто строит будущее не только в военное время, но и в повседневной жизни, мужчин, уверенных в завтрашнем дне.

От всей души поздравляю вас с праздником, желаю здоровья, стойкости характера, силы духа и благополучия.

Проректор по безопасности
А.М.Воржеинов
Служба безопасности
Университета



ВРАЧЕВАНИЕ. МИЛОСЕРДИЕ. ВЕРА



24 января 2019 г., в канун Дня российского студенчества, в Зале церковных соборов Храма Христа Спасителя в Москве состоялась встреча Святейшего Патриарха Московского и всея Руси Кирилла с преподавателями и обучающимися медицинских и фармацевтических вузов России.

Встреча Предстоятеля РПЦ с представителями медицинского сообщества состоялась впервые и проходила в рамках XXVII Международных Рождественских образовательных чтений. Тема встречи – «Врачевание, милосердие, вера».

На встрече присутствовала делегация от нашего Университета во главе с ректором С.А.Сайгановым. В составе делегации были помощник проректора по воспитательной и социальной работе Е.О.Явдошенко, преподаватели, врачи, помощники декана лечебного факультета, ординаторы, а также 17 студентов лечебного и медико-профилактического факультетов.

Затем в Красном зале Храма Христа Спасителя состоялась беседа Святейшего Патриарха Московского и всея Руси Кирилла с ректорами медицинских и фармацевтических вузов.

На встрече активно обсуждались вопросы взаимодействия Русской Православной Церкви с медицинскими вузами, проблемы биоэтики, взаимоотношений врача и пациента, выработки единой позиции экспертного сообщества и традиционных религий по сложным вопросам современных медицинских технологий, положение православных храмов при медицинских учебных заведениях.

В ходе беседы председатель Совета ректоров медицинских и фармацевтических высших учебных заведений, ректор ПМГМУ им. И.М.Сеченова акад. РАН П.В.Глыбочко выступил с предложением создать Комиссию по биоэтике с участием представителей РПЦ и медицинского сообщества.

Далее в Зале церковных соборов состоялась встреча Святейшего Патриарха Кирилла с преподавателями, врачами и студентами медицинских и фармацевтических вузов Минздрава РФ. Почетные места на сцене заняли председатель Синодального отдела по церковной благотворительности и социальному служению епископ Орехово-Зуевский Пантелеимон и председатель Совета ректоров медицинских и фармацевтических высших учебных заведений проф. П.В.Глыбочко.



В ходе встречи Святейший Патриарх Кирилл обратился к присутствующим с речью, ответил на многочисленные вопросы, а также передал в дар каждому участнику встречи учебное пособие «Словарь по биоэтике», изданное кафедрой биоэтики РНИМУ им. Н.И.Пирогова.

«Хотел бы пожелать помощи Божией всем вам, крепости душевных и телесных сил, потому что та стезя, на которую вы вступа-

ете, – непростая, она потребует отдать очень много сил. И вот для того, чтобы это делать, для того, чтобы быть способными отдавать больше, чем принимать, нужно быть действительно сильным человеком и иметь очень правильные внутренние установки, определяющие реальное целеполагание. Когда у человека есть ясная цель в жизни и он понимает, как к этой цели идти, тогда ему легко преодолевать возникающие трудности. Дай Бог, чтобы те великие, светлые, важные цели, которые вы поставили перед собой как медики, осуществлялись, и чтобы на пути достижения этих целей в мире и благополучии осуществлялась и ваша личная жизнь. Храни вас Господь!» – напутствовал Святейший Патриарх Кирилл студентов.

Завершилось мероприятие концертной программой студентов-медиков, которые представили зрителям постановку «Житие святителя Луки (Войно-Ясенецкого)», архиепископа Симферопольского и Крымского, доктора медицинских наук, профессора, лауреата Сталинской премии, ученого и хирурга, автора трудов по анестезиологии и гнойной хирургии, доктора богословия.



Е.О.Явдошенко

Ответы Святейшего Патриарха Кирилла на вопросы студентов медицинских и фармацевтических вузов России см.: <http://www.patriarchia.ru/db/text/5359606.html>

Лучшие публикации сотрудников Университета в 2017 г.



12 декабря 2018 г. в СЗГМУ им. И.И.Мечникова на заседании экспертной комиссии смотра-конкурса научных и научно-исследовательских работ, опубликованных сотрудниками ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России в 2017 г., на основании балльной оценки экспертов и обсуждения представленных на конкурс работ, были определены победители конкурса:

в номинации «Лучшая докторская диссертация»:

«Анатомо-физиологическое обоснование объема и тактики лечения стоматологических больных со сниженным прикусом» - И.В.Войтяцкая (кафедра ортопедической стоматологии);

в номинации «Лучшая монография»:

«Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» – Л.П.Зуева и соавт. (кафедра эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии);

в номинации «Лучшее руководство»:

«Фармакотерапия без ошибок» – В.И.Мазуров (кафедра терапии и ревматологии им. Э.Э.Эйхвальда), О.М.Лесняк (кафедра семейной медицины);

в номинации «Лучшее учебно-методическое пособие»:

«Вещества, влияющие на функцию органов дыхания. Вещества, влияющие на функции органов пищеварения. Вещества, влияющие на эфферентную иннервацию» – А.А.Слабожанин и соавт. (кафедра фармакологии);

в номинации «Первые шаги в науке»:

«Сборник материалов "Мечниковские чтения 2017"» – С.В.Костюкович, СНО;

в номинации «Лучшая серия научных статей»:

«Серия статей, посвященных проблеме диагностики грибов» – А.А.Степанова и соавт. (НИИ медицинской микологии им. П.Н.Кашкина);

в номинации «Лучшая зарубежная публикация»:

«Peptides in the epigenetic control of ageing» – В.Х.Хавинсон (кафедра гериатрии, геронтологии и управления в сестринской деятельности), А.Т.Марьянович (кафедра нормальной физиологии); «Серия зарубежных статей по диагностике и лечению микозов» – Н.Н.Климко и соавт. (кафедра клинической микологии, алергологии и иммунологии);

в номинации «Лучший продукт интеллектуальной собственности»:

«Способ изготовления назального стента для лечения пациентов с врожденными аномалиями развития и приобретенными деформациями челюстно-лицевой области» – А.В.Силин, М.И.Чернобровкина (кафедра стоматологии общей практики);

в номинации «Сохранение традиций и поддержка научных школ»:

«Избранные работы. М.И.Асвацатуров "Неврология"» – С.В.Лобзин (кафедра неврологии им. акад. С.Н.Давиденкова).

Итоги конкурса были оглашены на заседании ученого совета Университета, состоявшемся 28 декабря 2018 г.

Поздравляем победителей конкурса и желаем дальнейших успехов!

Продолжаем деятельность в рамках РКАМУ

17 января 2019 г. в Гуандунском фармацевтическом университете (г. Гуанчжоу, КНР) состоялось открытие Заседания Постоянного Совета Российско-Китайской Ассоциации медицинских университетов (РКАМУ). Мероприятие открыло ряд масштабных международных мероприятий, которые пройдут под эгидой РКАМУ, по теме «Интеграция-инновации-взаимодействие».



С Российской стороны Заседание Постоянного Совета РКАМУ посетили делегации из 21 университета. Наш Университет на Заседании представляли Т.А.Желнинова, начальник управления международной деятельности и проектами, и Э.Р.Шафигуллина, зав. эндокринологическим отделением клиники им. Э.Э.Эйхвальда, которая выступила с докладом на тему «Исследование метаболитов: новые методы ранней диагностики и лечения».

ИТОГИ КОНКУРСА НА ЛУЧШИЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ КРУЖОК СЗГМУ им. И.И.Мечникова за 2017/18 учебный год

В соответствии с критериями и балльной оценкой, представленными в Положении о Студенческом научном обществе ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова, определены лидеры данного конкурса:

I. Лучший КЛИНИЧЕСКИЙ студенческий научный кружок:

1 место – кафедра оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией (13926 баллов на 1 ставку ППС).

Зав. кафедрой – проф. Е.М.Трунин, кураторы – доц. А.А.Смирнов, ст. преп. В.В.Татаркин.

Такой результат является итогом 1 гранта, 12 призовых мест на научных конкурсах, 1 патента, 3 свидетельств гос. регистрации программ для ЭВМ, 5 публикаций в центральной печати. Выполнено силами 6 ставок ППС для работы со студентами.

2 место – кафедра общей хирургии (12565 баллов на 1 ставку ППС).

Зав. кафедрой – проф. Н.И.Глушков, куратор – проф. М.А.Иванов.

Такой результат – итог интенсивной работы кафедры со студентами, показателями которой являются: 6 докладов на международных конференциях, 17 докладов на межвузовских и 23 доклада на вузовских конференциях, 8 призовых мест на научных конкурсах, 27 публикаций в сборниках Университета, 19 публикаций в сборниках других вузов, 13 публикаций на международных конференциях и 7 публикаций в центральной печати. Выполнено силами 7,5 ставок ППС для работы со студентами.

3 место – кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии (10998 баллов на 1 ставку ППС).

Зав. кафедрой – проф. И.Э.Ицкович, куратор – асс. В.В.Оточкин.

Такой результат на 4,5 ставки ППС для работы со студентами обеспечили 6 работ в международных изданиях и 7 работ в центральной печати.

II. Лучший МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ студенческий научный кружок:

1 место – кафедра медицинской микробиологии (13058 баллов на 1 ставку ППС).

Зав. кафедрой – проф. Н.В.Васильева, куратор – доц. О.Д.Васильев.

Это результат проведения конференции со студенческой секцией, 38 публикаций с участием студентов в центральной печати и международном издании. Выполнено силами 11 ставок ППС для работы со студентами.

2 место – кафедра гигиены условий воспитания, обучения, труда и радиационной гигиены (1666 баллов на 1 ставку ППС).

Зав. кафедрой – проф. Т.Б.Балтрукова, кураторы – проф. О.И.Янушанец, доц. Л.В.Ушакова.

Этот результат обеспечили 23 публикации в сборниках Университета и 3 публикации в центральной печати. Выполнено силами 10 ставок ППС для работы со студентами.

3 место – кафедра общественного здоровья экономики и управления здравоохранением (730 баллов на 1 ставку ППС).

Научные руководители – проф. В.Н.Филатов, проф. В.С.Лучкевич, куратор – доц. Г.Н.Мариничева.

Решающим за данное место стали 61 публикация в сборниках Университета, 19 публикаций в сборниках других вузов и 1 публикация в центральной печати. Выполнено силами 18 ставок ППС для работы со студентами.

III. Лучший МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ И СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ студенческий научный кружок:

1 место* – кафедра фармакологии (2215 баллов на 1 ставку ППС).

Зав. кафедрой – проф. С.Н.Прошин, куратор – доц. Г.Я.Лапкина.

Такой результат является итогом призового места на научном конкурсе, 7 публикаций в сборниках Университета, 2 публикаций в сборниках других вузов, 2 публикаций на международных конференциях и 3 публикаций в центральной печати. Выполнено силами 8,5 ставок ППС для работы со студентами.

*На основании Положения о СНО в данной номинации назначается одно место.

IV. Лучший СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ студенческий научный кружок*:

1 место – кафедра ортопедической стоматологии (446 баллов на 1 ставку ППС).

Зав. кафедрой – проф. Р.А.Фадеев, куратор – доц. Н.С.Робакидзе.

Такой результат является итогом 4 публикаций в сборниках Университета. Выполнено силами 1,5 ставок ППС для работы со студентами.

*Новая номинация введена в связи с началом активной работы в СНО студентов стоматологического факультета с назначением одного места.

Вручение дипломов победителям конкурса состоялось 25 января на заседании ученого совета Университета.

С.В.Костюкевич

Реорганизация

На основании решения ученого совета от 28.12.2018 г. протокол № 11 (приказ ректора от 29.12.2018 № 2367 - О) кафедра репродуктивного здоровья женщин реорганизована путем присоединения к кафедре акушерства и гинекологии им. С.Н.Давыдова с образованием кафедры акушерства и гинекологии им. С.Н.Давыдова.

ИТОГИ ЗАСЕДАНИЯ УЧЕНОГО СОВЕТА УНИВЕРСИТЕТА 25 ЯНВАРЯ 2019 ГОДА



На январском заседании ученого совета ректор Университета С.А.Сайганов вручил дипломы победителям конкурса на лучший студенческий научный кружок за 2017-2018 учебный год.

Итоги оценки эффективности деятельности профессорско-преподавательского состава (ППС) и рейтинг кафедр за четвертый квартал 2018 г. представила проректор по экономике и финансам Е.Е.Шадуйко. Выплаты основному персоналу ППС проводятся с учетом места кафедры в группе рейтинга: первая группа рейтинга со стимулирующим коэффициентом 1.5, вторая – 1.25, третья – без коэффициента и четвертая – с понижающим коэффициентом 0.75. Первое место в рейтинге факультетов занял стоматологический факультет за счет максимального (100%) удельного веса кафедр, получивших повышающий коэффициент (1.5 и 1.25). Понижающий коэффициент имеют 67% кафедр педиатрического и 57% хирургического факультетов, что обусловило их низкое место в рейтинге факультетов.

Первые пять мест в рейтинге Университета заняли кафедры: анестезиологии и реаниматологии им. В.Л.Ваневского (140,9 баллов), госпитальной терапии и кардиологии им. М.С.Кушаковского (139,9 баллов), стоматологии общей практики (136,8 баллов), дерматовенерологии (133,15 баллов), семейной медицины (127,9 баллов). Е.Е.Шадуйко информировала членов ученого совета о средней заработной плате основного персонала Университета и о выполнении Указа Президента РФ от 07.05.2012 № 597 в части зарплат.

Приказом ректора от 24.12.2018 г. для обеспечения приема студентов на первый курс, клинических ординаторов и аспирантов на первый год обучения был сформирован новый состав приемной комиссии на 2019 г. Председателем комиссии является ректор С.А.Сайганов, заместителем председателя – проректор по учебной работе С.А.Артюшкин, ответственным секретарем приемной комиссии – ученый секретарь Университета Н.В.Бакулина, членами комиссии – 23 сотрудника Университета. По представлению Н.В.Бакулиной ученый совет утвердил положения и порядки, регламентирующие работу приемной, апелляционной, экзаменационной и контрольно-ревизионной комиссий, подкомиссии по учету индивидуальных достижений, а также технического секретариата на 2019 г.

Проректор по науке и инновационной деятельности А.В.Силин представил для обсуждения и утверждения 12 тем научно-исследовательских работ в рамках государственного задания Министерства здравоохранения Российской Федерации в части выполнения научных исследований на 2019 г. и плановый период 2020-2021 гг. Ученый совет поддержал предложенные темы, утвердил ответственных исполнителей.

По представлению С.А.Артюшкина были внесены изменения и утверждена новая редакция Положения о порядке проведения практической подготовки обучающихся по программам высшего образования – программам бакалавриата, специалитета и магистратуры. А.В.Силин представил Положения о научных проблемных комиссиях Университета. Члены ученого совета одобрили кандидатуры аспирантов (2 аспиранта очной формы обучения по договорам об оказании платных образовательных услуг) для перевода на вакантные места, финансируемые за счет бюджетных ассигнований. Кроме того, ученый совет поддержал перевод студентов с платной формы обучения на бюджетную (лечебный факультет – 43 студента разных курсов, стоматологический – 1 студент пятого курса).

Большое внимание было уделено решению кадровых вопросов. Единогласно ученый совет избрал А.В.Силина заведующим кафедрой стоматологии общей практики, Э.Э.Топузова – госпитальной хирургии им. В.А.Оппеля, А.В.Елькина – фтизиопульмонологии и торакальной хирургии, Н.Н.Климко – клинической микологии, аллергологии и иммунологии.

Прошли конкурсные процедуры на замещение должности профессора кафедры.

Расширяем международное сотрудничество

6 февраля Университет принимал делегацию Гомельского государственного медицинского университета



В ходе рабочей встречи стороны обсудили вопрос академической мобильности, в процессе которой профессора, магистры, ординаторы университетов смогут обмениваться профессиональным опытом.

Наш Университет на встрече представили: ректор С.А.Сайганов, проректор по науке и инновационной деятельности А.В.Силин, проректор по учебной работе С.А.Артюшкин, проректор по развитию регионального здравоохранения и медико-профилактическому направлению А.В.Мельцер, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и диетологии имени С.М.Рысса, декан лечебного факультета И.Г.Бакулин, начальник управления международной деятельности и проектами Т.А.Желнинова и зав. отделом международных отношений Н.В.Цинзерлинг. Со стороны гостей присутствовали – ректор ГГМУ А.Н.Лызикив, проректор по лечебной работе Д.Ю.Рузанов, проректор по научной работе Е.В.Воропаев и зав. кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Т.М.Шаршакова. Встреча была важной и плодотворной, в процессе переговоров представители медицинских вузов обсудили ряд важнейших моментов будущего сотрудничества.

СЗГМУ им. И.И.Мечникова на сегодняшний день реализует более 800 дополнительных и последипломных профессиональных программ, что в рамках сотрудничества представляет особый интерес.

Встреча завершилась знаковым событием для обоих учреждений – подписан договор о сотрудничестве. По итогам встречи были достигнуты договоренности о дальнейшей совместной работе, обмене опытом между сотрудниками и обучающимися с обеих сторон.

«...идти вместе, в одном направлении, искать общие пути развития науки, образования и медицины в целом, вместе с тем, сохраняя старые традиции...», – обозначил стратегию Гомельского ГМУ его ректор А.Н.Лызикив.

Подробнее см.:
www.szgmu.ru/rus/m/4058/



УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ УНИВЕРСИТЕТА

По традиции, системообразующий доклад «Нормативная база первичной специализированной аккредитации выпускников клинической ординатуры» сделал заведующий кафедрой педагогики, философии и права С.Л.Плавинский. Докладчик напомнил, что «Положение об аккредитации специалистов», введенное Приказом Минздрава РФ №334 от 2 июня 2016 г., предусматривает три вида аккредитации: первичная после специализации, первичная специализированная после клинической ординатуры и профессиональной переподготовки, и, наконец, повторная аккредитация, которая приходит на смену ресертификации специалистов раз в пять лет. Особенно по первичной специализированной аккредитации является то, что подлежат ей, согласно Приказу Минздрава РФ № 1043 н от 22 декабря 2017 г., «лица, получившие после 1 января 2019 года высшее образование по основным образовательным программам в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами в области образования «Здравоохранение и медицинские науки» (уровень ординатуры), требования к результатам освоения основных образовательных программ профессионального образования, в части профессиональной компетенции которых сформированы на основе соответствующих профессиональных стандартов». Иными словами, аккредитовать можно только тех выпускников, которые по крайней мере в течение последнего семестра занимались по программам, составленным на основе новых ФГОСов, созданных, в свою очередь, уже в соответствии с утвержденными профстандартами.

И вот здесь начинаются серьезные нестыковки. Так, 25 октября 2018 г. Минздрав подготовил проект «О внесении изменений в Приказ № 1043 н», который предусматривает проведение в 2019 г.

Годичная учебно-методическая конференция Университета, состоявшаяся 21 декабря, называлась «Первичная специализированная аккредитация выпускников клинической ординатуры: насколько мы к ней готовы?». Согласно широко известным планам, уже будущим летом нам предстоит выпускать наших ординаторов по новой процедуре, и это вызывает вполне понятное волнение у кафедральных коллективов. Как построить подготовку к этой совершенно новой для нас аккредитации в год аккредитации Университета и какие проблемы встретятся нам на этом пути – вот круг вопросов, который должна была обсудить конференция.

Первичной специализированной аккредитации выпускников клинической ординатуры по акушерству и гинекологии, анестезиологии-реаниматологии, гастроэнтерологии, инфекционным болезням, кардиологии, общей врачебной практике (семейной медицине), онкологии, педиатрии, психиатрии, рентгенологии, судебно-медицинской экспертизе, терапии и хирургии. Между тем, по многим из этих специальностей профстандарты еще даже не приняты Минтрудом РФ, а профстандарт по анестезиологии-реаниматологии, например, принят только 28 августа 2018 г. Естественно, по этим специальностям пока не существует не только новых программ, но даже и новых ФГОСов, соответствующих профстандартам! Поэтому выпускники ординатуры, подготовленные согласно профессиональным стандартам, к лету этого года, при всем желании, ниоткуда появиться не смогут. В то же время в список аккредитуемых почему-то не вошли специальности «организация здравоохранения и общественное здоровье», «оториноларингология» и «офтальмология», профстандарты по которым были приняты первыми – еще в 2017 г. Автор этих строк недавно оказался участником недоуменного обсуждения всего перечисленного на еженедельном совещании Совета Национальной медицинской палаты.*

**По иронии судьбы, именно в день проведения нашей конференции, 21 декабря, Минздрав России издал Приказ №898н, в котором список аккредитуемых с 2019 года специальностей сокращен до шести – терапия, педиатрия, кардиология, неврология, общая врачебная практика (семейная медицина) и онкология. Минюст РФ зарегистрировал этот приказ 14 января с.г., и он уже вступил в законную силу, а между тем профстандарты по последним трем специальностям до сих пор нет!*

Святослав Леонидович обратил внимание и на некоторые другие нестыковки: например, профстандарт по специальности «кардиология» предусматривает выполнение эхокардиографии, холтеровского мониторинга и велоэргометрического теста, что в реальной практике российских стационаров любого уровня относится к работе врача функциональной диагностики. Все это вызывает очевидный вопрос – на основании каких требований, если не профстандарта и ФГОСа, будет проводиться первичная специализированная аккредитация летом этого года?

Заместитель начальника кафедры анестезиологии и реаниматологии ВМедА им. С.М.Кирова А.А.Андреев сделал сообщение «Симуляционные станции объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ): идея и ее реализация в России». Рассказав об истории развития ОСКЭ как образовательной технологии, докладчик подчеркнул, что сегодня приказы Минздрава прямо побуждают и обязывают нас использовать высокореалистичное симуляционное обучение в подготовке специалистов. Причем речь идет не только о технических навыках, но и об умении действовать в критических ситуациях – с созданием высокореалистичной обстановки и настоящего оборудования.

По анестезиологии-реаниматологии рабочая группа Российского общества симуляционного обучения в медицине (РОСОМЕД) подготовила пять станций ОСКЭ, посвященных проверке технических навыков, и восемь – оценке действий по клиническим сценариям. Замечу, что в отзыве на этот проект Общероссийской общественной организации «Федерация анестезиологов и реаниматологов» отмечено, что клинические сценарии легко проверить в рамках решения ситуационных задач, в то время как рост более чем вдвое числа стандартных операционных процедур (а исполнение каждого сценария проверяется по контрольной карте именно как СОП!) создаст труднопреодолимые трудности в подготовке выпускников к ОСКЭ как таковому. Впрочем, замечания профессиональных общественных организаций могут быть и игнорированы...

С докладом «Подготовка выпускников клинической ординатуры и профессиональной переподготовки к первичной специализированной аккредитации» выступил начальник аттестационно-обучающего симуляционного центра З.В.Лопатин. Напомнив о структуре аккредитации (тестирование – станции симцентра – собеседование по ситуационным задачам), докладчик особо остановился на новом для нас формате множественных кейсов, предусматривающих выстраивание в алгоритмическую цепочку условий задачи и последовательности ответов аккредитуемого. Главная мысль Захара Вадимовича, с которой нельзя не согласиться – чем раньше мы начнем подготовку наших вы-

пускников ко всем трем этапам аккредитации, встраивая соответствующие форматы тренировок и контроля в учебную повседневность, тем лучшим окажется результат!

Точка зрения на первичную специализированную аккредитацию выпускающей кафедры была представлена в сообщении зав. кафедрой семейной медицины О.Ю.Кузнецовой. Она отметила сохраняющуюся значительную неопределенность в том, каким именно молодым специалистам предстоит в 2019 г. пройти первичную специализированную аккредитацию. Так, на совещании в Минздраве 15 ноября 2018 г. начальник департамента медицинского образования и кадровой политики Т.В.Семенова сообщила, что аккредитация предстоит выпускникам только шести специальностей – «общая врачебная практика (семейная медицина)», «терапия», «педиатрия», «кардиология», «онкология» и «неврология». Принципиальный конфликт сегодняшней ситуации в том, что новые ФГОСы и, тем более, программы, пока не разработаны, а «проектируемые» (на основании чего, кстати?) станции ОСКЭ не отражают в полной мере специфику реальной работы врача... Главными средствами эффективной подготовки к аккредитации Ольга Юрьевна считает использование ресурсов дистанционного обучения, тренинги на кафедре, работу в симуляционном центре и привлечение по мере необходимости дополнительных сил преподавателей на условиях почасовой оплаты.

В последовавшей за сообщениями краткой дискуссии докладчики постарались ответить на вопросы из зала; впрочем, их возможности в этом плане ограничивает та объективно существующая неопределенность, о которой было много сказано выше. Тем не менее, открытое и называющее вещи своими именами обсуждение стоящих перед нами и нашими выпускниками проблем и новаций, на мой взгляд, принесло его участникам несомненную пользу.

К.М.Лебединский

VIVAT!

16 февраля – юбилейный День рождения отметила зав. кафедрой эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии з.д.н. РФ д.м.н. профессор Людмила Павловна Зуева. Поздравляем с юбилеем!

Людмила Павловна – удивительная женщина и большой ученый, известный далеко за пределами России. Прекрасный организатор и педагог от Бога. Она – гордость нашего вуза!

Профессор, доктор медицинских наук, ум и душа кафедры эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии, которой заведует более четверти века, Главный эпидемиолог Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, заслуженный деятель науки Российской Федерации ... И список этот можно продолжать и продолжать.

Людмила Павловна – выпускница ЛСГМИ. За годы своей работы в вузе с 1966 г. Людмила Павловна действительно добилась многого. Только она, по словам коллег, не из тех, кто оглядывается назад и присматривается к лаврам. Ее интересует дело. Такого ученого никакой юбилей не остановит. Жизнь, наука, практическое внедрение идей, ученики – все это для нее открытая книга, которую еще надо дописать.

Среди многочисленных достоинств Людмилы Павловны – уникальная способность генерировать идеи, творить, помогать молодым, быть на гребне мировой науки, идти вперед и вести за собой всех, кто способен угнаться за ее научной мыслью.

Широта мировоззрения всегда поражает ее коллег. Они не перестают удивляться ее щедрости по отношению к молодым ученым. За время работы на кафедре она подготовила более 50 кандидатов и докторов наук. И каждый из них непременно отметит ее особую доброжелательность, готовность помочь. И эта готовность помочь – отнюдь не традиционный эпитет для характеристики юбиляра, это суть Л.П.Зуевой – человека и ученого. Ученого, который выбрал профилактику, чтобы помогать людям, и со всей страстью погрузился в эпидемиологию, которая помогает продлевать жизнь людей.



Глубокоуважаемая Людмила Павловна!

*Руководство Университета, коллектив кафедры, Ваши друзья и коллеги поздравляют Вас с юбилеем!
Мы Вами гордимся!
Здоровья Вам и Вашим близким!
Мелам талантливых учеников и последователей!
Дальнейших творческих и научных успехов!*

Ее излюбленная тема – госпитальные инфекции. Людмила Павловна создала целое направление в госпитальной эпидемиологии по разработке современных приемов эпидемиологической диагностики таких заболеваний. По ее инициативе и под ее руководством разработана и впервые внедрена система контроля за инфекциями в медицинских организациях, обеспечивающая значительное улучшение качества медицинской помощи.

Опыт Санкт-Петербурга в этом направлении с успехом используется по всей стране. Заслуги кафедры в этом направлении признаны и на международном уровне, в т.ч. Всемирной организацией здравоохранения: кафедра утверждена в качестве ресурсного центра Глобальной сети по профилактике и контролю госпитальных инфекций.

На кафедре активно развивается новое направление – молекулярная эпидемиология, основанное на внедрении молекулярно-генетических методов диагностики инфекционных заболеваний.

Размах, как видим, внушительный. И за этим большая работа Людмилы Павловны как руководителя.

Говорят, если собрать все научные труды, учебники монографии и публикации Людмилы Павловны Зуевой, получится внушительное многотомное издание. И каждая глава – это частичка ее жизни в науке. Армия эпидемиологов, которых она воспитала, подтвердят – не стареют исследования, выводы, рекомендации, под которыми она поставила свою подпись. И признаются, что учебник «Эпидемиология», который она создавала вместе со своим коллегой – профессором Р.Х.Яфевым – самая читаемая настольная книга у эпидемиологов.

Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И.Мечникова

проводит

25 апреля 2019 года

Ежегодную научно-практическую конференцию студенческого научного общества с международным участием

«Мечниковские чтения – 2019»

Формат участия: публикации в сборнике конференции, устный доклад, стендовый доклад

Для участия в конференции и для подачи материалов для публикации необходимо пройти электронную регистрацию на сайте в срок до 1 марта 2019 года

Ссылка с подробной информацией доступна в разделе Совета СНО (<http://szgmu.ru/rus/m/4055/>)

Пленарное и секционные заседания – 25 апреля

Место проведения: СЗГМУ им. И.И.Мечникова

Контакты:

Секретарь конференции: Ли Кристина Александровна, тел.: +7 (981) 147-06-29, e-mail: Kristina.Li@szgmu.ru

Ответственный по гостям конференции: Манюшина Виктория Михайловна, тел.: +7 (981) 681-0982, e-mail: Viktoriya.Manyushina@szgmu.ru

Конгресс eCardiology- eHealth-2018



29–30 октября 2018 г. в Москве состоялся Пятый Европейский конгресс по электронной кардиологии и электронному здравоохранению (eCardiology-eHealth-2018). Данный конгресс впервые за свою историю был проведен в России.

Организаторами конгресса стали: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Российское кардиологическое общество (РКО) и Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова (Сеченовский университет), при поддержке Международного общества телемедицины и электронного здравоохранения (ISfTeH), Европейской мультидисциплинарной организации в области электронного здравоохранения (EHTEL), Международной федерации клинической химии и лабораторной медицины (IFCC), Всероссийского научного общества специалистов по клинической электрофизиологии, аритмологии и кардиостимуляции (ВНОА), Российского общества холтеровского мониторирования и неинвазивной электрофизиологии (РОХМиНЭ), Российского медицинского общества по артериальной гипертензии (РМОАГ), Общества специалистов по сердечной недостаточности (ОСЧН).

О прошедшем конгрессе рассказывает участник и член Программного комитета конгресса, заместитель декана медико-биологического факультета, профессор кафедры функциональной диагностики СЗГМУ им. И.И.Мечникова, д.м.н. проф. В.С.Никифоров.

В последнее время растет интерес к цифровым технологиям как одному из приоритетов развития сферы здравоохранения. В основе этого лежит продолжающийся прогресс в цифровых технологиях, развитии высокотехнологичной медицинской помощи, создании носимых средств контроля физиологических параметров, а

также имплантируемых медицинских изделий и средств дистанционного контроля. Ожидается, что в будущем, так называемое, цифровое здравоохранение станет неотъемлемой частью медицины.

В качестве площадки для проведения конгресса был выбран ПМГМУ им. И.М.Сеченова. В его структуре соз-



которые сфокусируют свою деятельность на междисциплинарных медицинских научных исследованиях.

По данным организаторов, в юбилейном Европейском конгрессе eCardiology-eHealth-2018 приняло участие около 800 участников из 19 стран мира. О высоком научном уровне конгресса свидетельствует участие в нем ведущих зарубежных и российских экспертов.

Научная программа конгресса включала широкий круг вопросов: развитие цифрового здравоохранения, электронного

медицинского образования, телемедицины, возможностей использования в клинической медицине портативных цифровых диагностических устройств и смартфонов, электронная обработка медицинских изображений, практическое применение в медицине технологий больших данных, методов искусственного интеллекта и компьютерного моделирования. Важное практическое значение имели доклады, посвященные внедрению цифровых технологий в интервенционную кардиологию, их применение при неотложных состояниях, а также для первичной и вторичной профилактики сердечно-сосудистых заболеваний. В рамках конгресса работала специализированная выставочная экспозиция, представившая инновационные разработки ведущих российских и зарубежных производителей. В мероприятии приняли участие специалисты по различным направлениям: медицинские работники, организаторы здравоохранения, инженеры, математики, IT-специалисты. Проведение Конгресса eCardiology-eHealth-2018 способствовало знакомству участников с мировыми исследованиями и разработками в данной области.

Фото пресс-службы
ПМГМУ им. И.М.Сеченова

На секционном заседании, посвященном мобильной диагностике, проф. В.С.Никифоров представил доклад на тему «Современные возможности мобильной визуализации в кардиологии»

Клиника

ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЙ КЛИНИКИ СЗГМУ ИМ И.И.МЕЧНИКОВА



Сегодня Офтальмологическая клиника Университета – центр высоких медицинских технологий, в т.ч. хирургии катаракты, различных патологий сетчатки и стекловидного тела, глаукомы, рефракционной хирургии. Оказание специализированной помощи в рамках программы ОМС и ВМП обеспечивает полную доступность к самым современным методам лечения патологии глаз жителям Санкт-Петербурга и регионов Российской Федерации. Несмотря на растущее число частных клиник, попасть лечиться к нам стремится большое количество пациентов, что говорит о высоком доверии к государственному учреждению. О востребованности наших медицинских услуг свидетельствует рост количества обращений в наше консультативно-диагностическое отделение, который составил в 2018 г. 15,7% по сравнению с 2017 г. (11389 и 9846 соответственно), число пролеченных пациентов в стационаре увеличилось с 3681 в 2017 г. до 4294 в 2018 г. (прирост составил 16,6%). Также растет хирургическая активность клиники. В 2018 г. выполнено 5772 операции (4876 – микрохирургических и рефракционных вмешательств, 896 – лазерных операций), тогда как в 2017 г. – 5244. Высокий уровень оказания медицинской помощи повысил привлекательность клиники и для жителей Российской Федерации: количество выписанных пациентов только по программе ОМС из регионов в 2018 г. увеличилось на 48,5 % по сравнению с 2017 г. (с 1237 до 1837 соответственно). Выделение дополнительных объемов по ВМП позволило увеличить количество услуг по данному виду помощи в 2018 г. до 317, что на 14% больше по сравнению с 2017 г. Расширение диапазона современных диагностических и лечебных технологий позволило увеличить в 2018 г. и количество медицинских услуг, оказываемых на платной основе, на 12% по сравнению с предыдущим годом.

Основной акцент в работе клиники ставится на применение и развитие инновационных технологий. В каждодневной работе широко проводятся эндовитреальные операции, в т.ч. с использованием хирургии 25 G калибра, при отслойке сетчатки, болезнях макулярной области, глазных осложнениях сахарного диабета, гемофтальме различной этиологии, патологии сосудов сетчатки. Широко применяются высокоочищенные перфторорганические соединения, силиконовые масла, красители для сетчатки, интравитреальные ингибиторы ангиогенеза. Последние на сегодняшний день являются единственно эффективным средством в лечении «влажной» формы возрастной макулярной дегенерации.

Как в любой офтальмологической клинике, основную долю пациентов, обращающихся в клинику, составляют пациенты с катарактой. Многие пациенты с катарактой мечтают вернуть прежнее зрение и избавиться от катаракты, и от очков для чтения. В данном случае выход прост – имплантация при удалении катаракты современных псевдоакомодирующих мультифокальных интраокулярных линз. Хирурги



Оперирует к.м.н. Е.В.Клюшников

нашей клиники идут в ногу со временем. С 2017 г. в центре, как и в лучших офтальмологических клиниках Европы, используется один из самых современных искусственных хрусталиков PanOptix (Alcon). Эта интраокулярная линза изготовлена из гидрофобного акрила – синтетического полимера, не меняющего цвет, прозрачность и форму в течение как минимум 100 лет. Эластичность линзы позволяет имплантировать ее через разрез 1,5-1,8 мм. При этом линза имеет моноблочное строение и не содержит составных частей, что исключает ее изменение и повреждение в ходе имплантации в глаз. Оптика линзы асферичная, это позволяет получать высококачественное изображение, лишённое аббераций, а также обеспечивает повышенную контрастную чувствительность в любое время суток. Кроме того, линза снабжена ультрафиолетовым фильтром, который поглощает опасный для глаза ультрафиолет, доставляя при этом до 88% энергии света на сетчатку, что дает широкий диапазон зрения независимо от диаметра зрачка и

степени освещенности. По своим свойствам эта мультифокальная интраокулярная линза максимально приближена к здоровому хрусталику человеческого глаза. Три оптических фокуса обеспечивают высокую остроту зрения не только вдаль и вблизи, но и на среднем расстоянии. С этой линзой можно читать газету, работать за компьютером, водить автомобиль и т.д., не надевая очков. С недавнего времени для наших пациентов с астигматизмом стала доступна еще одна инновация – интраокулярная линза PanOptix Toric, которая не только обеспечивает отличное зрение на всех расстояниях, но и устраняет имеющийся у пациента астигматизм.

Основное достоинство клиники – это сильная сплоченная команда единомышленников врачей-офтальмологов, стремящихся быть лучшими в своей профессии. Этому предшествует поиск, отбор и вовлечение в профессию способных специалистов, умеющих создавать новое и реализовать его. В подборе и подготовке кадров для клиники незаменимую помощь оказывает кафедра офтальмологии СЗГМУ им. И.И.Мечникова под руководством профессора д.м.н. Э.В.Бойко. Являясь главным нашим консультантом и учителем, Эрнест Витальевич берет на себя весь груз ответственности за результаты хирургического лечения самых тяжелых пациентов. Совместная плодотворная работа офтальмологической клиники и кафедры офтальмологии является ярким примером интеграции науки и практики и отвечает всем требованиям времени.



Проф. Э.В.Бойко

З.А.Даутова,
Е.В.Клюшников

Комментарий

Проректор по клинической работе, заслуженный врач РФ к.м.н. Э.Л.Латария:

«На сегодняшний день Университет располагает всеми средствами, чтобы устранить имеющиеся у пациентов проблемы со зрением, которые хотят вести активную и насыщенную жизнь без очков. И окончательный диагноз может вынести только врач-офтальмолог после тщательного осмотра. Правильный диагноз и своевременное оказание медицинской помощи – это залог успешного исхода лечения».





ロシアにおける日本年
日本におけるロシア年 2018-2019
ГОД РОССИИ В ЯПОНИИ
ГОД ЯПОНИИ В РОССИИ 2018-2019

Россия - Япония: исторические перекрестки

*Чужих меж нами нет!
Мы все друг другу братья
Под вишнями в цвету.*
Исса Кабаяси

Россия и Япония, несмотря на то, что эти государства формировались по-разному, соответственно как континентальное и морское государства, являются близкими соседями. Их разделяет в самом узком месте всего несколько километров водного пространства, а объединяет широкая сеть связей и сотрудничества.

2018 год - в соответствии с российско-японской договоренностью на высшем уровне, достигнутой в сентябре 2017 г. во Владивостоке, - был объявлен Годом России в Японии и Годом Японии в России. Это решение было закреплено Распоряжением Президента РФ от 05.07.2017 № 236-рп: «В целях дальнейшего развития российско-японских отношений провести в 2018 году Год России в Японии и Год Японии в России».

Это поистине знаковое событие, свидетельствующее о растущем уровне доверия между двумя странами. Оно было организовано впервые в истории двусторонних отношений, хотя впервые упоминание о Японии в российских официальных документах встречается еще в 1675 г. Это была инструкция переводчику Посольского приказа Н.Г. Спафарию, направлявшемуся с миссией в Китай.

Первые попытки установить прямые связи на межгосударственном уровне были предприняты в конце XVII века, когда в Россию попал потерпевший кораблекрушение японский торговец Дэмбэй, имевший аудиенцию у Петра I в селе Преображенское под Москвой. Русский царь сразу же загорелся идеей направить экспедицию в Японию и предпринял для этого реальные шаги. В частности, по его указанию была открыта школа по изучению японского языка. Но в период правления Петра I этот замысел осуществить не удалось.

В указе императрицы Анны Иоановны 1732 г. из Сената Коллегии иностранных дел об отправлении русского мореплавателя В.И. Беринга во вторую камчатскую экспедицию было сказано о необходимости установления добрососедских отношений с Японией. 19 июня 1739 г. состоялось знакомство россиян и японцев уже на японской территории. Именно в тот день отряд штурмана Казимерова с одномачтового пакет-бота «Святой Гавриил» под командованием лейтенанта В.Вальтона из экспедиции М.Шпанберга высадился на японский берег близ деревни Амацу в провинции Ава (ныне - префектура Тиба, окрестности Токио). На этом месте в настоящее время установлена памятная стела.

И только 225 лет назад, 8 сентября 1793 г. состоялось первое посольство россиян в Японию. У нашего Университета с японскими коллегами установлены прочные контакты, на протяжении многих лет реализуются совместные образовательные проекты. На страницах «Вестника» мы регулярно рассказываем об этом.

МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ — СОВМЕСТНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ С УНИВЕРСИТЕТОМ НАГАСАКИ

Ровно год назад, в декабре 2017 г., стартовал проект академического сотрудничества между СЗГМУ им. И.И. Мечникова и медицинскими университетами Нагасаки и Фукусима.

Проект предусматривает создание программ, позволяющих реализовать принцип мобильности магистров, студентов медико-профилактического факультета по направлениям подготовки «Радиационная безопасность населения», «Эпидемиология инфекционных заболеваний» и «Гигиена окружающей среды». Для этого разработаны совместные подходы к образовательной программе. В течение 2017-2018 г. на базе нашего Университета проводился комплекс образовательных мероприятий, в т.ч. семинар «Здоровьесбережение населения. Медико-профилактические аспекты радиационной безопасности», телемост памяти жертв атомной бомбардировки Нагасаки «Связь времен», обучалась у нас и группа студентов из Японии.

Осенью 2018 г. при участии отдела международных отношений была сформирована группа студентов по направлению медико-профилактическое дело и магистров из шести человек (М.Губина, К.Вотинцева, К.Жукофф, А.Шадрина, А.Васильева, С.Ходанова), которые с 1 по 12 декабря 2018 г. прошли обучение по одному из образовательных модулей в университете-партнере г. Нагасаки. Название курса: *Radiological protection* (Радиационная защита). Сопровождал студентов доцент кафедры эпидемиологии В.Ю.Хорошилов. Помимо участия в образовательном процессе, каждым студентом были сделаны сообщения о результатах собственных научно исследовательских работ по вопросам радиационной безопасности населения.

Студентка 4 курса С.Ходанова: «Данный курс, преподаваемый вице-президентом ICRP проф. Жаком Лошардом, рассматривает проблему радиационной безопасности всесто-ронне. В процессе обучения освещалась структура аппарата Международного комитета радиационной защиты (ICRP), его задачи и цели. Также изучался текущий радиационный фон близлежащих населенных пунктов префектуры Фукусима после катастрофы на Фукусима Дайичи, проводились подсчеты уровня радиации в сравнении с допустимыми величинами. Профессор ознакомил нас с историей открытия и использования рентгеновских лучей и радиоактивных элементов, в медицине и в промышленности, что позволило шире взглянуть на необходимость тщательной разработки алгоритмов радиационной защиты населения и персонала. Кроме того, мы обсудили с проф. Лошардом актуальность наших исследовательских работ и получили персональный доступ к публикациям ICRP, которые сможем использовать в работе в дальнейшем».

А.Шадрина (5 курс МПФ): «Возьми себя в руки, дочь самурая...», или как за 13 дней прикоснуться к тому, что казалось далеким. 1 декабря самолет унес нас в сторону Нагасаки, города с трагическим прошлым и светлым будущим. В Университете Нагасаки наша группа проходила стажировку совместно с магистрами из Казахстана, Китая и Камбоджи. Ежедневные лекции вице-президента международной комиссии по радиационной защите (МКРЗ) Жака Лошарда рисовали в наших головах стройную картину системы радиационной защиты в мире. Начиная с истоков излучения и знаменитой «фотографии» Рентгена, заканчивая последними рекомендациями МКРЗ – список тем был обширен, поэтому даже в обеденный перерыв мы не переставали поднимать острые темы на обсуждение. В конце первой недели нам устроили welcome party, на которой мы смогли пообщаться с проф. Такамурой (кафедра общественного здоровья Университета Нагасаки). За это время мы обсудили не только впечатления о стажировке и свои научные интересы, но также пытались подготовить коллег из Нагасаки к их январскому приезду в Санкт-Петербург (подбирали им гардероб зимнего петербуржца). В свободное от учебы время нам удалось посетить больницу при университете и познакомиться поближе с системой здравоохранения Японии в целом. И, конечно же, мы не могли не насладиться за это время культурой, пейзажами и организованностью во всем, что делают местные жители. Япония – страна, которая поражает сразу, ломая все стереотипы, заложенные ранее увиденной Европой, и которая влюбляет в себя своей свободой с каждым вдохом.

«...Летит самолёт над водой и над рисовым полем...» – это делегация СЗГМУ летела в сторону Санкт-Петербурга из Нагасаки и надеялась, что мир не в скором времени вспомнит, что такое «радиационная авария». Она летела и знала, что, в противном случае, за радиационную безопасность есть кому постоять».

На 2019 г. запланировано активное разностороннее продолжение межвузовского взаимодействия.



Отчетная встреча со стажерами в Санкт-Петербурге



Группа стажеров в Нагасаки



Стажеры с проф. Такамура и проф. Лошардом

МИССИЯ В НЕИЗВЕСТНОСТЬ

К 225-летию первого посольства России в Японии

225 лет назад, 8 сентября 1793 г., бригантна «Св. Ектерина» вошла в порт Охотска. Экспедиция, возглавляемая А.Лаксманом, завершилась. Это было концом горестных странствий команды японского судна «Синсё-мару» и началом истории дипломатических отношений двух соседних стран: России и Японии. Январским днем 1783 г. небольшое судно «Синсё-мару» с грузом риса, тканей, бумаги, посуды и лекарств отправилось в свой обычный рейс из бухты Сироко в Эддо. Спешили, за срочность доставки было обещано хорошее вознаграждение. Ничего не предвещало беды. Около полуночи вышли в открытый океан и вот тут неожиданно поднялся северный ветер, который крепчал с каждой минутой. У судна сломался руль. Команда из 17 человек горячо молилась о спасении, но из-за дикого рева громадных волн боги так и не услышали голосов несчастных. За паникой и растерянностью последовали решительные действия: сначала спилили мачту, потом пошел за борт частично и груз... Сколько продолжался этот кромешный ад? В бушующей мгле невозможно было точно определить смену дня и ночи. Но постепенно ветер сменился на южный и море стало спокойнее. Смертельно уставшие люди падали и засыпали прямо на палубе. На рассвете радость возвращения к жизни сменилась тревогой и унынием: растерзанный корабль без руля и мачты не подчинялся воле людей. Из циновок и одежды шили парус, вместо мачты установили румпель от руля и продолжали плыть неизвестно куда. От голода спасались рисом, запасов оказалось достаточно. Хуже было с водой, которая быстро кончилась. Когда шли дожди, воду собирали в чаны и миски. Она была невкусная, но все-таки пресная. Многих мучила цинга. В команде «Синсё-мару» не было опытных моряков, все были крестьянами, но среди них выделялся Кодаю. Сын деревенского купца Дайкокуя, он воспитывался в семье агента торгового флота, умел читать и писать, отличался наблюдательностью и чрезвычайной любознательностью, обладал прекрасной памятью. С момента выхода из гавани Сироко и на протяжении всех последующих лет приключений Кодаю вел дневник, благодаря которому все события, дополненные японскими и русскими архивными источниками, стали известны.

Около семи месяцев носило «Синсё-мару» по Тихому океану, пока не приблизилось к Амчитке, одному из островов Алеутской гряды. Измученные и обессиленные люди увидели неизвестный берег, пустынный, но обитаемый. Здесь жили немногочисленные островитяне и русские зверопромышленники во главе с Невидимовым. С трудом удалось Кодаю и его спутникам пристать на шлюпку к берегу. Их тепло встретили, обогрели, накормили и устроили на ночь в пещере на берегу. Утром к величайшему общему горю обнаружили, что ночной шторм сорвал с якоря и посадил на подводную скалу «Синсё-мару». Дно было пробито и судно наполовину затонуло. Потянулись унылые, однообразные дни. В июле 1785 г. из России прибыло посольное судно, которое ожидали с нетерпением, но его также разбило штормом о камни, людям удалось выбраться на сушу. Отчаяние не было предела. Как жить дальше? Из 17 японцев в живых осталось только 9. Решено было собратьцелевшие снасти русского корабля, гвозди от «Синсё-мару», деревья, принесенные штормом, и построить баркас, на котором и плыть до Камчатки. Через год новое «плавсредство» было готово. Четырехлетнее пребывание японцев на этом суровом острове закончилось.

18 июля 1787 г., погрузив шкуры морских львов, бобров и нерпы, а также запасы вяленых гусей и рыбы, 25 русских зверопромышленников и 9 японцев покинули Амчитку. 22 августа они благополучно достигли берега Камчатки. Камчатская зима оказалась для японцев суровой: трое из них умерли. Выжившие Кодаю, Коити, Кюэмон, Сёдзо, Синдзо и Исокити были отправлены сначала в Охотск, а затем в Иркутск, куда прибыли 7 февраля 1789 г. Одиночество первых дней позже сменилось сердечным приемом и сочувствием в разных домах. Знаменательной оказалась встреча с членом Академии наук Кириллом Лаксманом. По словам Кодаю, Лаксман говорил, читал и писал на 17 языках, глубоко изучил множество наук, обладал широкими познаниями, прекрасной памятью, у него было доброе сердце и искренний характер. К.Лаксман в беседах с Кодаю обдумывал идею возвращения японцев в их отечество как повод для установления торговых и дипломатических отношений с этой близкой, но совершенно незнакомой страной. В Петербург посылались прошения о возвращении японцев на родину. В ответ чиновники распоряжались об определении их на службу в Иркутске. В январе 1791 г. Лаксмана вызвали в Петербург. Он предложил Кодаю отправиться вместе с ним и лично обратиться к Императрице. С тяжелым сердцем Кодаю покидал Иркутск: накануне умер Кюэмон, Синдзо тяжело болел, Исокити и Коити остались ухаживать за ним, Сёдзо лечился в больнице после ампутации обмороженной ноги. Но отъезд нельзя было откладывать. 15 января, уложив аккуратно ценные гербарии и коллекции минералов, собранные Кириллом для Академии наук, отправились в дальний путь и через 36 дней прибыли в Санкт-Петербург.

Все в этом городе было удивительным для Кодаю: высокие каменные дома, прямые улицы, застекленные фонари, горящие всю ночь... Президент Коммерц-коллегии, действительный тайный советник граф А.Р.Воронцов и гофмейстер граф А.А.Безбородко сочувственно отнеслись к трагической судьбе экипажа «Синсё-мару» и поддержали идею об экспедиции. Но неожиданно Лаксмана сразил тиф. Для Кодаю это было страшным ударом. Забыв обо всем, он день и ночь дежурил у постели больного. Жили они в доме смотрителя царскосельских дворцовых садов О.И.Буша. Сестра Буша Софья Ивановна в утешенье подарила

Кодаю песню «Ах, скучно мне на чужой стороне» – это была, пожалуй, первая русская песня, попавшая в Японию. Только спустя три месяца он смог возобновить свои хлопоты. В результате их пригласили на большой прием в Царское Село. Сверкающее убранство тронного зала дворца, окружение нарядных дам и кавалеров привели в замешательство Кодаю. Но любезное обращение к нему Екатерины II и одобрительная поддержка уже знакомых ему А.Р.Воронцова и А.А.Безбородко помогли ему обрести дар речи и изложить свою просьбу. В последующее время Кодаю не раз еще приглашали во дворец, расспрашивали о Японии, показывали различные коллекции. Особенное восхищение вызвала у Кодаю дворцовая библиотека. Императрица собственноручно подарила ему табакерку, украшенную бриллиантами. Перед отправлением из Петербурга ему вручили также золотую медаль, золотые часы в футляре, 150 червонных, для Коити и Исокити – по серебряной медали и по 50 червонных, а для принявших христианскую веру Синдзо и Сёдзо – по 200 рублей.

13 сентября 1791 г. последовал указ Екатерины II об организации экспедиции в Японию от лица сибирского губернатора И.А.Пиля. Ему предписывалось составить все письма и послать подарки от своего имени. Почему такая осторожность? Не было уверенности в успехе? Возможно. Ведь доступ в Японию был закрыт: правительство, опасаясь проникновения христианства, с 30-х гг. XVIII в. проводило политику самоизоляции страны от внешнего мира. По строгим законам японцы, попавшие на чужбину, независимо от причины и срока пребывания там, обратно на родину не принимались, их ждала суровая кара: смерть, или, в лучшем случае, полная изоляция от общества. Иностранцам судам категорически запрещено было подходить к берегам Японии. Только купцы голландской Ост-Индской компании и соседнего Китая имели право под строжайшим надзором вести торговлю на крохотном островке Дёсима в бухте Нагасаки. Так что дипломатическая миссия россиян, назначенная Екатериной II, отправлялась в полную неизвестность...

На подготовку к плаванию ушел ровно год. Главой экспедиции был определен сын Кирилла Лаксмана 26-летний поручик Адам, служивший в Гижигинске. Капитаном корабля назначили прапорщика В.Ловцова, «пребывающего по службе в Охотском порте, из природных россиян, довольно в мореплавании искусного и в поведении своем порядочного». В команде было 42 человека, среди которых: геодезисты сержанты – И.Ф.Трапезников и Е.И.Туголуков обучались японскому языку, два кушца с товарами – В.Н.Бабиков и И.Г.Полномочный, мелкие чиновники, матросы и главные «пассажиры» – японцы Кодаю, Исокити и Коити. 13 сентября 1792 г. бригантин «Св. Екатерина» вышла из устья реки Охоты в море. Погода благоприятствовала. 7 октября пристали к северному берегу острова Матмай, затем прошли в гавань Немуро, где и встали на якорь. Переговоры с местными чиновниками затягивались: ждали из столицы – г. Мацумаэ разрешение на дальнейшее продвижение. Пришлось зимовать в казармах на берегу бухты Немуро. Здесь 30 апреля от цинги умер Коити. Команда сочувствовала горю Кодаю и Исокити. Наконец было получено разрешение на следование в бухту Эддо, а от туда по суше – в Мацумаэ. Японские лодчаны должны были провести «Св. Екатерину», но в густом тумане при сильном течении, потеряв из виду быстрые легкие суда провожатых, прошли мимо назначенной гавани и бросили якорь в порту Хакодате, чем вызвали неудовольствие прибывших к ним эддовских морских чиновников. Зато местные власти дружески встретили команду «Св. Екатерины», устроив баню и обед в специально оборудованном «Русском доме». Далее предстояло совершить трехдневное путешествие в Мацумаэ. В журналах экспедиции подробно описано их торжественное шествие в почетном сопровождении по территории Японии. Повсюду невдомые доселе чужестранцы вызвали такой интерес, что японской охране приходилось применять силу, охлаждая пыл наиболее любопытных.

17 июля 1793 г. впервые в истории состоялась официальная встреча посланников России и представителей Японии. Но недостаточное знание японского языка и абсолютное незнание японцами русского явилось серьезным препятствием в переговорах. С трудом удалось объяснить «высоким чиновникам правительства бакуфу» о намерении России установить добрососедские торговые отношения и убедить их принять на родину Кодаю и Исокити. Прощание их с россиянами было для всех тяжелым. Лаксману были вручен «лист» с разрешением посещения в будущем порта Нагасаки одному русскому судну и преподнесены «три сабли, каковые употребляют только их владельцы вельможи», а также в качестве подарков сто кулей «сорочинского пшена» (риса), лаковая расписная посуда и некоторые другие предметы японского быта.

8 сентября 1793 г. «Св. Екатерина» вернулась в Охотск. «Миссия в неизвестность» завершилась. И, хотя поставленные цели не были полностью достигнуты, экспедиция А.Лаксмана имела немалое значение: это был первый шаг на пути становления дружественных связей между двумя соседними государствами. Полученное разрешение, само имя А.Лаксмана позже упоминалось посольствами Н.П.Резанова в 1803 г. и Е.В.Путятина в 1852 г. Путешествие экипажа «Синсё-мару» растянулось на 10 лет. Из 17 человек экипажа в Японию вернулись только двое и двое остались в России. Кодаю и Исокити избежали казни, жили под домашним арестом, обучали японцев русскому языку. Кодаю умер в 1828 г. в возрасте 78 лет, Исокити дожил до 70 лет и умер в 1834 г. Придворный медик, ученый Кацурагава Хосю по протоколам допросов Кодаю написал книгу «Краткие вести о скитаниях в северных водах», которая явилась первым, наиболее достоверным рассказом о «великом северном соседе». Сёдзо и Синдзё из команды «Синсё-мару» обучали японскому языку русских детей в иркутской гимназии. Синдзё, приняв христианскую веру, стал Николаем Колотыгиним. В фондах РГА ВМФ хранятся рукописные карты частей Японии, на некоторых из них имеется надпись: «Переводил природный японец Николай Колотыгин». Собранные А.Лаксманом во время плавания коллекции более 200 наименований – семян, флоры, минералов, предметов быта курильских айнов и японцев не были сразу научно обработаны и рассеялись по разным учреждениям. Документы, касающиеся этой истории, опубликованы в сборнике «Русские экспедиции по изучению северной части Тихого океана во второй половине XVIII в.» (М., «Наука», 1989). Японский режиссер Дзюнья Сато в 1991 г. снял фильм «Сны о России», максимально приближенный к действительной истории «Синсё-мару». Его просмотр вызывает бурю эмоций и сочувствия к японским путешественникам...

Об авторе:

Людмила Васильевна Глазунова – сотрудник Российского Государственного архива ВМФ, в 2002 г. удостоена звания и нагрудного знака «Почетный архивист», одна из составителей сборников документов «Русские экспедиции по изучению северной части Тихого океана в первой половине XVIII века». Все даты приводятся по старому стилю



ПРОДОЛЖЕНИЕ РАБОТЫ ПО МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОМУ НАПРАВЛЕНИЮ В ОБЛАСТИ СОВМЕСТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЯПОНСКО-РУССКОГО ПРОЕКТА

Начало 2019 г. в нашем Университете ознаменовалось активным продолжением взаимодействия с японскими университетами Нагасаки и Фукусимы:

11-16 января состоялся визит делегации нашего Университета в составе: проректор по развитию регионального здравоохранения и медико-профилактическому направлению А.В.Мельцер, зав. кафедрой философии, педагогики и права проф. С.Л.Плавинский и зав. отделом международных отношений Н.В.Цинзерлинг – в **Медицинский университет г. Фукусима**. В совещании приняли участие Президент Университета Фукусима, проректоры, научный консультант – Почетный доктор нашего Университета проф. Ямасита, руководитель программы университета Нагасаки – проф. Такамура, а также экспертная группа из Министерства здравоохранения Японии, административный аппарат университетов.

В обсуждении выступили руководители университетов Японии. Были подведены итоги образовательного цикла в Университете г. Нагасаки, состоявшегося в декабре 2018 г., в котором приняли участие три студента МПФ и 3 магистра нашего Университета.

Итоги реализации образовательного проекта признаны успешными, высоко оценено качество подготовки и прохождения цикла нашими студентами.

В рамках визита делегация выступила на отчетном заседании Комитета по совместной магистерской программе, посетила Радиационный медицинский научный центр университета, а также приняла участие в ежегодном симпозиуме с международным участием по проблемам радиационной гигиены и медицины катастроф.

21-22 января состоялся рабочий визит делегаций университетов Нагасаки и Фукусимы в Санкт-Петербург.

В течение двух дней был проведен семинар по проблемам «Здоровьесбережение населения: японско-российская инициатива». Свои доклады представили: проф. Такамура («Влияние радиационного облучения на здоровье – уроки Нагасаки, Чернобыля и Фукусимы»), проф. Ясумура («Обзор организации здравоохранения в г. Фукусима – достижения и проблемы») и проф. А.В.Мельцер («Актуальные задачи общественного здравоохранения для снижения заболеваемости населения в регионах Российской Федерации»).

25 января – 1 февраля в Университете состоялось второе мероприятие в рамках масштабного сотрудничества с японскими университетами-партнерами – Университетом г. Нагасаки и Медицинским университетом г. Фукусимы.



В образовательном модуле по дисциплине «Биостатистика» на английском языке, разработанном проф. С.Л.Плавинским, приняли участие 10 магистров из японских университетов-партнеров, а также российские магистры и аспиранты. Зав. кафедрой педагогики, философии и права проф. С.Л.Плавинский прочел курс лекций, который поможет молодым исследователям овладеть методами статистического анализа и обработки данных, применяемых в большинстве исследований в области общественного здравоохранения.

Профессор С.Л.Плавинский: «Все участники работали достаточно хорошо. Это один из первых опытов для того, чтобы наши университеты имели общий лекционный курс. В этот раз курс продолжался неделю. Слушатели получали домашние задания, работали со статистическими программами.

Нужно понимать, что это был необычный цикл. Мы работали не в рамках семинара, как привыкли с нашими аспирантами, здесь, повторю, был лекционный курс, что несколько тяжелее для прикладной статистики. Я попросил написать ребят небольшое эссе, как они смогут использовать статистику для своей выпускной квалификационной работы.

Считаю, что опыт был успешным для меня как для преподавателя, который вел этот цикл, и в плане подготовки, и в плане проведения. Это интересный опыт и для нашего Университета, и для Университета г. Нагасаки в рамках сотрудничества. Возможно, будет организация сетевого обучения, потому что и наши ребята ездили на цикл обучения в Японию».

Мнения участников

Расул Куватов (Университет г. Нагасаки):

«Я закончил Семипалатинский государственный медицинский университет и продолжаю свое образование в Японии, в г. Нагасаки. В Петербурге впервые, мой приезд связан также с обучением.

Это очень важный для меня семинар, потому что, на мой взгляд, в Университете г. Нагасаки нет профессоров такого уровня, которые так хорошо знают статистику, как проф. С.Л.Плавинский. Статистика очень важна для нашей работы для того, чтобы интерпретировать результат своих исследований».



Камила Жумагалиева (Университет г. Нагасаки):

«Этот курс очень важен для меня и моих коллег, потому что мы ведем научные работы и программы, с которыми мы познакомились в ходе лекций, будут нам просто необходимы. Я впервые узнала об этих программах именно здесь, на лекциях и, конечно, воспользуюсь полученной информацией в полном объеме. Без статистической обработки данных любая научная работа не имеет смысла. Думаю, что одной недели для изучения программ статистики мало, нужно больше времени для более детального и подробного изучения программ».



Наоки Йошиматсу (Университет г. Нагасаки):

«Это только начало изучения программ статистики, но я обязательно буду их использовать в своих научных исследованиях. Главное – больше практиковаться. И очень бы было хорошо, если бы вместе с лекциями проходили и практические занятия».



Тон Мао (Университет г. Нагасаки):

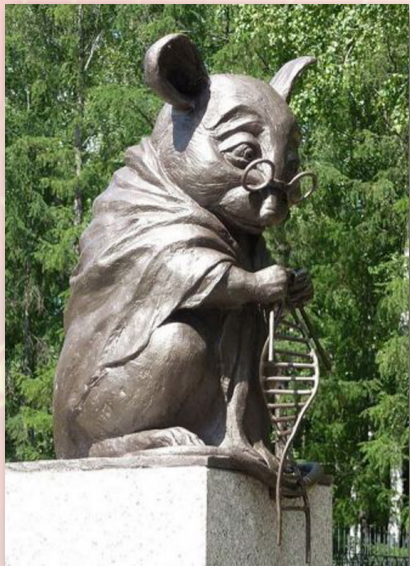
«Это очень важная программа для изучения и обработки статистических данных. Было бы неплохо, если бы курс был рассчитан на месяц. Тогда бы мы смогли больше заниматься практикой и более углубленно проработать сложные вопросы. Это сложный курс, но он очень важный и необходимый».

Такано Йошинори (Медицинский Университет г. Фукусима):

«Это был очень интересный курс. Мне понравилось как проф. Плавинский нам преподносил этот сложный материал. Он одновременно шутил и объяснял самые сложные моменты очень доступно.

Я впервые за рубежом, и первая страна – Россия. Я с пользой и хорошо провел время. Большое спасибо».





ДВА ВЗГЛЯДА НА СИМВОЛ ГОДА

Каждый год по восточному – китайскому, японскому гороскопу имеет своего покровителя. 2019 назвали Годом Свиньи, он вступил в права 5 февраля и уступит свое место следующему знаку уже 24 января 2020 года.

Итак, хотим мы этого или не хотим, но в нашей, весьма далекой от аграрных проблем жизни, появилась свинка – на календаре, игрушкой, подушечкой или новогодней свечкой. И у каждого эта символическая свинка вызывает свой ассоциативный ряд.



Взгляд медика: ЖИЗНЬ БЕЗ ЦЕНЫ ЗА БЕСЦЕННУЮ ЖИЗНЬ

Новый «Год свиньи» (по китайскому календарю) сменил «Год собаки», к которой на смену, уже в 2020 г., придет крыса – животное, которое никого не оставляет равнодушным, вызывая самый широкий спектр эмоций – от отвращения до огромной любви... Каждый день в научных лабораториях мира десятки и сотни тысяч лабораторных крыс, свинок и собак «складывают» свои головы на алтарь Науки. То, что мы в наших протоколах сухо называем «вывести из эксперимента», для этих умных зверей означает «отдать жизнь за научное знание». 1 июля 2013 г. в новосибирском Академгородке был открыт памятник лабораторной мыши, символизирующий благодарность ученых-генетиков этому животному за возможность использовать его геном в своих исследованиях. Однако, глубокоуважаемые коллеги, не будем забывать, что крысы и мыши – это два разных биологических вида, причем первые во много превосходят вторых по уровню интеллекта и социальной организации. При этом я, как бы ни старался, так и не смог найти ни одного упоминания о памятнике лабораторной крысе или свинье... С собаками дело обстоит несколько лучше, вспомним хотя бы «Памятник собаке Павлова» в нашем городе (ск. И.Ф.Безпалов).

Во многих научных центрах нашей планеты живут своего рода «живые памятники» лабораторным крысам, свиньям и собакам – животные, пережившие сложнейшие хронические эксперименты и уже самой только жизнью своей засвидетельствовавшие навеки торжество Науки и Разума. И наш славный Университет в этом не исключение, достаточно будет вспомнить хотя бы только эксперименты по пересадке крысиных мордочек, которые выполнялись в экспериментальной операционной кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией сотрудниками кафедры пластической и реконструктивной хирургии под руководством зав. кафедрой д.м.н. М.А.Волох. Данная серия экспериментов была лишь первым, подготовительным этапом в серьезнейшей работе по разработке операционной техники пересадки лица человека, за которую команда хирургов и трансплантологов под руководством М.А.Волох в итоге получили премию «Призвание» в 2017 г.

Сложно переоценить значение лабораторных животных и как средство практического обучения студентов мануальным хирургическим навыкам. Мы уверены, что любая кафедра опера-

тивной хирургии обязана уделять особое внимание именно работе обучающихся на живой ткани, так как только лишь этот аспект учебного процесса может сформировать у студента высокий уровень владения практическими навыками хирурга, ответственности, решительности и скорости в принятии решений; а самое главное – пробудить в его сердце искреннее чувство ответственности за жизнь живого существа. Не без гордости замечу, что в данном вопросе наша кафедра действительно преуспела, т.к. счет успешных операций на лабораторных животных, выполненных студентами в стенах нашей экспериментальной операционной, идет уже на сотни. Живым доказательством этому является самец крысы по имени Спартак, который прожил целых два года в кафедральном виварии после выполнения ему студенческой микрохирургической бригадой под руководством студента 5 курса Владимира Рыбакова сложнейшей операции – наложения анастомоза по типу «конец в конец» на брюшную часть аорты. Сама операция, которая состоялась более чем два года назад, 13 ноября 2016 г., прошла успешно – действия бригады были отработаны до мелочей и согласованы до секунды. Крыса довольно быстро пришла в себя после наркоза, а послеоперационный период протекал без осложнений – операционная рана быстро зажила и заросла новой белой шерстью, а со стороны задних конечностей и хвоста не было отмечено никаких трофических или неврологических нарушений, что однозначно говорит о высочайшем уровне хирургического мастерства наших кружковцев.

Дорогие друзья и коллеги, я не имею права своей статьёй призывать вас полностью отказаться от экспериментов на животных, так как глубоко осознаю их необходимость для полноценного развития медицинской науки. Я лишь призываю каждого исследователя к тому, чтобы так планировать свои эксперименты, чтобы ни одно лабораторное животное не погибло зря, а если и отдавало свою жизнь – то только лишь на благо Медицинской науки в ее вечной борьбе за бесценную человеческую жизнь.

А.А.Смирнов



Взгляд филолога: ГОД СВИНЬИ ЕГО СИМВОЛЫ И СОБЫТИЯ



В феврале, если считать по восточному календарю, вступает в свои права Год Свиньи. Любопытно это слово. Вроде бы ничего плохого: животное как животное, повсеместно живущее, и в диком и в окультуренном виде. Да и какой же русский не любит... хорошей отбивной. Да и к тому же свинья – символ достатка. А тем не менее, произноса словосочетание Год Свиньи, перед вторым словом мы невольно понижаем интонацию, пытаемся немного сгладить это слово. Обусловлен этот эффект, видимо, тем, что в русском фольклоре достаточно много идиом (в т.ч. пословиц и поговорок) и словообразований со словом «свинья». И все они несут негативный оттенок: подложить свинью, как свинья в апельсинах (разбирается), свинья под дубом вековым, поступить по-свински, как свинья et cetera, et cetera. Согласитесь, что почти все мы в новогодье произносили хорошее, актуальное, хотя и шуточное пожелание: чтобы Новый год не «подложил нам свинью»...

Кстати, британские ученые утверждают, что по хромосомному набору людям ближе всего вовсе не приматы, а как раз свиньи. Правда, не розовобокое хавроньи, а африканские земляные – муравьеды. Более того, Свинья – символ богатства или, в крайнем случае, материального благополучия. В Германии поросенок Gluck schweinchen – один из символов счастья. По старому обычаю его изображают на поздравительных открытках к Новому году или ко Дню рождения, ибо раньше иметь свинью – уже само по себе было счастье. Немецкое «Er hat Schwein» означает – ему везет, он счастливчик. Копилки тоже принято делать в форме свиньи со щелью наверху: Sparschweinchen. Кстати, самая старая копилка Sparschweinchen была найдена при археологических раскопках на севере Тюрингии. Установлено, что это XIII век. Есть даже памятники Свинье. И немало. Один из них воздвигнут благодарными жителями немецкого города Люнебург, которые заметили свинью, рывущуюся все время только в одном определенном месте. Это привлекло их внимание, а когда разрыли почву, обнаружили редкую по тем временам каменную соль. И это быстро обогатило город. В центре Мюнхена находятся рядом сразу два памятника Свинье. Недалеко от английского г. Плимута на холме установлен десятиметровый памятник свинье Купидону, покинувшей мир во второй половине XVIII в. и похороненной в золоченом гробу. Надгробный монумент воздвигнут графиней Маунт-Эджамб, которая очень любила покойницу и даже наносила в ее компании великосветские визиты. Памятник Свинье стоит в Португалии (пос. Мурса). Археологи полагают, что она была тотемом племен, обитавших в этих местах еще до кельтов (иберийцы или лузитане). На каменный постамент свинью вознес местный помещик, любитель древностей, в XVIII в. В конце XIX – начале XX вв. местная власть то и дело переходила от сторонников монархии к «прогрессистам» и обратно. Когда власть оказывалась у монархистов, они направлялись на площадь и торжественно красили свинью в зеленый цвет, а когда верх брали «прогрессисты», памятник перекрашивался в красный. Сейчас свинья сохраняет свой цвет натурального гранита и политической манифестаций возле памятника никто не устраивает. Статуя изображена на гербе города, ее именем названы несколько сортов местного вина, оливковое масло, особый сырный пирог и сорт местного бекона. Статуя Свиньи есть в г. Сиэтле (США) и в датском г. Орхус (жители называют его «Grisebrønder» – «Пороссячий колодец»; скульптор Могенс Боггильд).

Есть интересный памятник свинье в одном из самых красивых и уникальных городов в Англии, основателем которого был Бладуд, десятый легендарный король Британии – в г. Бате. Согласно легенде, Бладуд заразился проказой в Афинах и после возвращения в Британию был из-за этого арестован, но смог сбежать и стал свинопасом. Однажды Бладуд заметил, что свиньи куда-то уходят с фермы, а возвращаются все в черной грязи, а после купаний у них исчезают любые кожные недуги. Проследив за свиньями, он нашел термальные источники, с их

Памятник в г. Бате

помощью вылечил проказу, вернулся во дворец и стал править страной. Термальные источники до сих пор – одна из главных достопримечательностей Бата. Об этой истории и напоминает памятник.

Польский город Седльце с 2004 г. украшает хрюшка весом 3,5 тонны, вырезанная из липового дерева. И это далеко не весь перечень. Но самым романтичным, на мой взгляд, является памятник, установленный в Бангкоке. С двухметрового постамент скалит клыки грузная позолоченная металлическая свинья, украшенная шелками и драгоценностями. Этот монумент воздвигли к 50-летию королевы Пхатчаринтхра (полное имя – Сомдеч Пхра Сри Пхатчаринтхра Пхра Боромаражининат; кстати, слова Сомдеч Пхра Боромаражининат в переводе с тайского языка означают «Правящая королева» – наивысший титул среди жен короля, который указывал на то, что его владелица является королевой, которая принимала участие в делах государства). Королева была одной из жен (видимо, самой любимой!) сиамского короля Чулалонгкорна и родилась по китайскому календарю в Год Свиньи. Несколько состоятельных сиамцев, также родившихся в Год Свиньи, и воздвигли этот верноподданический монумент к юбилею королевы. Королева была известна своей просветительской деятельностью. На личные средства открыла несколько акушерских школ в столице и в провинциях, многих посылала учиться в Европу, была президентом первого общества Красного Креста в Азии. Королева Пхатчаринтхра имеет отношение и к России: она была свекровью Екатерины Ивановны Десницкой, носившей в Сиаме титул принцессы На Питсанулок. Когда-то Екатерина Ивановна была сестрой милосердия в Обуховской больнице, куда попал с вывихнутой ногой блестящий кавалерист, лейб-гусарский офицер, выпускник Пажеского корпуса и Академии русского генерального штаба принц Чакрабон. Шла русско-японская война, и девушка отправилась на фронт медсестрой. Ее решения не изменила даже судьбоносная встреча с сиамским принцем – она уехала на Дальний Восток. Каждый день принц засыпал ее письмами и умолял вернуться. Катерина вернулась в Петербург... с тремя наградами «за неустранимую храбрость», в т.ч. с Георгиевским крестом. Но самая большая награда ждала ее по возвращении – принц Чакрабон сделал ей предложение. Бракосочетание состоялось в Константинополе – там разрешались браки между людьми разных конфессий. В Сиамское королевство принц вернулся уже с женой. Родители принца не одобрили этого союза: Чакрабон был лишен содержания и исключен из числа наследников престола. Он зарабатывал на жизнь самостоятельно – в качестве начальника военного училища. Несмотря на сложность, молодожены жили в любви и согласии. Ради Катерины принц отказался от многоженства – первый из королевской династии.

Со временем, благодаря кроткому нраву Катерины, знатная родня Чакрабона приняла невестку. Этому способствовало рождение их сына в 1908 г. Принц стал начальником штаба тайской армии, а затем и основателем военно-воздушных сил страны. А Катерина приняла имя принцессы На Питсанулок и стала самым желанным гостем лучших домов Бангкока. Она освоила тайский язык, свободно владела английским, французским и немецким. Умерла она в 1960 г. во Франции.

История любви русской девушки и тайского принца описана

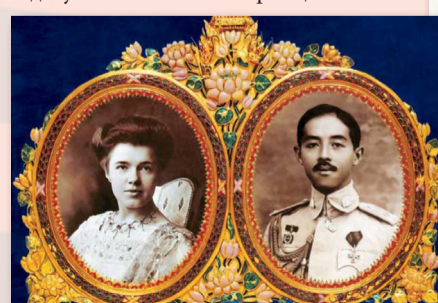
в нескольких литературных произведениях – в «Далеких годах» К.Паустовского, в романе Г.Востокской «Нефритовый слоненок», в рассказе В.Шкловского «Подписи к картинкам», в книге их внучки – тайской принцессы Нариссы Чакрабон «Катя и принц Сиам». В 2011 г. по этой книге в Екатеринбургском театре оперы и балета был поставлен одноименный балет.

...Вот такие мысли и ассоциации навеяло наступление Года Свиньи.

И.А.Сазанова

Памятник в г. Бангкоке

Екатерина Десницкая



Екатерина Десницкая и принц Чакрабон

