



Вестник БДМУ

12 ліпеня 2016 г. ● № 13 (1981)

Газета Беларускага дзяржаўнага медыцынскага ўніверсітэта (агульнапалітычная)

Выдаецца са студзеня 1931 года.

Падпісання можна з любога месяца. Падпісны індэкс 63 594.



Двадцать восьмого июня в актовом зале БГМУ состоялось посвящение в профессию врача и провизора выпускников 2016 года.



● Урачыстасці



В год 95-летия Alma Mater дипломы получили 1 102 молодых специалиста, из которых 43 – стали обладателями дипломов с отличием. Клятву врача и провизора Республики Беларусь приняли 488 выпускников лечебного факультета, 222 выпускника педиатрического факультета, 147 выпускников меди-

ко-профилактического факультета, 115 выпускников стоматологического факультета, а также 100 молодых провизоров – первый выпуск фармацевтического факультета нашего

С напутственным словом к выпускникам выступили: ректор университета А. В. Сикорский, зам. Министра здравоохранения Республики Беларусь И. Г. Лосицкий, председатель Республиканского комитета Белорусского профсоюза работников здравоохранения Р. А. Часнойть, председатель комитета по здравоохранению Мингорисполкома И. В. Юркевич, академик Национальной академии наук Беларуси, директор РНПЦ «Кардиология» А. Г. Мрочек, председатель ГЭК стоматологического факультета, гл. внештатный стоматолог Министерства здравоохранения Республики Беларусь А. М. Матвеев.

Лучшие выпускники университета 2016 года получили свои

дипломы из рук заместителя Министра здравоохранения Республики Беларусь И. Г. Лосицкого.

Завершилась церемония праздничным концертом «Ты в сердце моем, Alma Mater!» и фейерверком.

Администрация и профессорско-преподавательский состав университета желают выпускникам 2016 года стать настоящими профессионалами; интересной, увлекательной работы и хороших коллег!

Наш корр.

«Ты в сердце моём, Alma Mater!»

университета. Ряды военных медиков Вооруженных Сил и других воинских формирований нашей страны пополнили 30 старших лейтенантов медицинской службы – выпускников военно-медицинского факультета.



Памяти Бориса Александровича СЛУКИ

26 июня 2016 года перестало биться сердце известного гистолога, доктора биологических наук профессора Слуки Бориса Александровича.

Борис Александрович в 1970 году окончил лечебный факультет Минского государственного медицинского института. К этому времени выпускник был уже сложившимся исследователем-анатомом, поскольку все студенческие годы плодотворно работал в студенческом научном кружке при кафедре нормальной анатомии, участвовал в студенческих конференциях республиканского и союзного значения. За этот период он подготовил 3 студенческие работы, оцененные на Республиканском смотре-конкурсе по первой категории, опубликовал 11 печатных работ.

Под научным руководством академика НАН РБ профессора Голуба Д.М. Борис Александрович выполнил кандидатскую диссертацию на тему: «Развитие гортани и ее иннервации в эмбриогенезе человека и некоторых животных» и

защитил ее в 1973 году. В этом же году, по окончании аспирантуры, становится ассистентом кафедры нормальной анатомии МГМИ. В 1976 году перешел старшим научным сотрудником на кафедру гистологии, цитологии, эмбриологии, с 1977 года работал в должности ассистента, а с 1984 года – в должности доцента. В 1985 году Борису Александровичу было присвоено ученое звание доцента.

Научную и учебную деятельность Борис Александрович совмещал с активной общественной работой – в течение 8 лет являлся заместителем декана лечебного факультета МГМИ (1978-1986 гг).

С 1997 году Борис Александрович – заведующий кафедрой гистологии, цитологии, эмбриологии МГМИ. В 2000 году он завершил работу над докторской диссертацией на тему «Онтогенетические закономерности системной организации легких». В 2001 году доктору биологических наук Слуке Б.А. присвоено ученое звание профессора по специальности

«Морфология и физиология».

Круг научных интересов Бориса Александровича очень широк. Кроме традиционных исследований по морфологии органов дыхания и нервной системы им предложено направление исследований закономерностей системной организации клеток, тканей и органов в онтогенезе, закономерностей экспериментального гистогенеза, математического моделирования гистогенетических процессов.

Много внимания Борис Александрович уделял вопросам преподавания гистологии, профилизации его на разных факультетах, интеграции преподавания и создания единого образовательного стандарта в нашей республике и России. Он автор электронных учебных пособий «Принципы диагностики гистологических препаратов и электронограмм», со-



автор проектов белорусских гистологической и эмбриологической номенклатур, типовых программ по гистологии, цитологии, эмбриологии для всех факультетов,

разработчиком Положения о государственных переводных экзаменах.

Борис Александрович подготовил 2 кандидатов наук, опубликовал более 230 научных и учебно-методических работ. Он являлся автором и соавтором 4 монографий, 6 учебных пособий, 4 из которых имеют гриф Министерства образования, неоднократно дополнялись и переиздавались, и пользовались огромным успехом у студентов.

Борис Александрович проводил большую общественную работу: был председателем учебно-методической комиссии медико-биологических дисциплин БГМУ, членом проблемной комиссии по морфологии БГМУ, заместителем председате-

ля правления научного общества анатомов, гистологов, эмбриологов, членом Редакционного совета научного журнала международной ассоциации морфологов стран СНГ «Морфология», соредктором российско-белорусского научного журнала «Морфологические ведомости».

Замечательные человеческие качества Бориса Александровича – высокое чувство ответственности, интеллигентность и принципиальность, тактичность и требовательность, трудолюбие, целеустремленность, отзывчивость и простота в общении снижали глубокое уважение и любовь к нему учеников и коллег. Будучи руководителем кафедры, Борис Александрович сумел создать в коллективе доброжелательную и творческую атмосферу, поддерживать преданность общему делу, чувство гордости за общие успехи.

Коллектив кафедры гистологии, цитологии, эмбриологии выражает глубокие соболезнования семье Бориса Александровича и глубоко скорбит о его кончине. Борис Александрович останется навсегда в нашей памяти.

Кто-то еще сомневается, что и преподавателям, и практическим врачам постоянно следует учиться и повышать свой уровень знаний и практической подготовки? Тогда Вы еще не читали всех публикаций кафедры анестезиологии и реаниматологии в «Вестнике БДМУ»! Попробуем Вас переубедить, уважаемый читатель. Поверьте: и врачи со стажем порой волнуются, как вчерашние студенты.

В рамках практикоориентированного подхода к обучению 16 июня 2016 года в Лаборатории практического обучения (ЛПО) БГМУ прошло знаковое событие – прием зачета по практическим навыкам. Сотрудниками кафедры анестезиологии и реаниматологии принимался зачет по практическим навыкам у клинических ординаторов анестезиологов-реаниматологов – т.е. врачей-специалистов, в течение 2-3 лет повышавших свою квалификацию и завершающих свое обучение на кафедре. С дру-

гой стороны – занятие проходило в открытом формате, и на зачете присутствовал преподавательский состав смежных кафедр. Т.е. обучались обе стороны педагогического процесса! Данный зачет в плане аттестации клинических ординаторов стал обязательным с 2016 года благодаря развитию ин-

формационных технологий и ЛПО. Клинические ординаторы сдавали такие практические навыки, как интубация трахеи, спинальная пункция и субарахноидальная анестезия, сердечно-легочная реанимация, пункция и катетеризация центральных вен, электроимпульсная терапия. Для оценки правильности выполнения практических навыков под руководством заведующего кафедрой анестезиологии и реаниматологии О.Т. Прасмыцкого доцентом кафедры С.С. Грачевым и ассистентом кафедры И.З. Ялонецким были разработаны, утверждены на заседании кафедры, а затем Советом университета аттестаци-

онные листы экзамена (зачета) по практическому навыку. Каждый практический навык оценивался по 10-балльной шкале. Оценку выставляла комиссия под председательством О.Т. Прасмыцкого. Клинические ординаторы, несмотря на некоторое волнение, показали высокий уровень подготовки по

практическим навыкам и успешно сдали зачет на 9 и 10 баллов.

Следующим этапом мероприятия стала командная работа клинических ординаторов на симуляторе 7 класса реалистичности SimMan Essential в рамках подготовленного клинического сценария. Данный симулятор позволяет научить работать в соответствии с современными алгоритмами оказания неотложной помощи, выработать командное взаимодействие и координацию, повысить уровень выполнения сложных медицинских манипуляций и оценить эффективность собственных действий. Для этого необходимым

является знание основ патофизиологии, клиники и диагностики неотложных состояний, современных принципов лечения, практических навыков оказания неотложной помощи. В 2015-2016 учебном году доцентом С.С. Грачевым и ассистентом И.З. Ялонецким при работе с симулятором SimMan Essential были разработаны и внедрены в практику 4 клинических сценария, утвержденные Советом университета. Именно по одному из них проходило обучение. Вторая часть обучения также прошла на высоком учебно-методическом уровне и позволила выявить неточности при командной работе врача-специалиста.

Таким образом, симуляционная образовательная программа (т.е. работа в ЛПО университета) дает возможность моделировать контролируемые, безопасные и воспроизводимые близко к реальности неотложные состояния. Данная программа позволяет адаптировать обучение под конкретные задачи и достигать высокой эффективности обучения клиническим дисциплинам.

7 января (25 декабря по старому стилю) исполнилось 125 лет со дня рождения Бориса Яковлевича Эльберта. Такую дату нельзя оставить незамеченной, потому что Эльберт Б.Я. является славной вехой в истории нашего университета и важным фигурантом в развитии медицинской микробиологии и системы медицинского образования в СССР, о которой нельзя забывать.

Его жизнь прошла в трудах, в ней много было радостных и созидательных моментов, но было и время испытаний, волнений, сомнений, были периоды небезопасные для жизни, было и то, что «замалчивалось» в связи с грифом «секретно». Как сталь закаляется в огне, так и в сложностях закаляются великие и масштабные люди.

Перечитывая факты из его официальной биографии, публикации о «расстрельных» делах микробиологов в 30–40-х гг., о разработках бактериологического оружия в 30-е гг. в СССР, понимаешь, что его любовь к микробиологии была одновременно и проклятием, и спасением. Его жизнь развивалась словно по законам триллера.

И совершенно обескураживающей кажется брошенная нашей кафедре в ходе подготовки конференции в честь 125-летия Б.Я. Эльберта фраза: «Таких как Эльберт много! На многих кафедрах есть «великие»! И что с того?»

И вот здесь необходимо расставить все точки: а действительно ли много таких, как Эльберт, в нашем университете, или возьмем масштабнее – в Беларуси? Давайте попробуем разобраться...

Куда только не забрасывала судьба Б.Я. Эльберта – и в Киев, и в Покровский монастырь в Суздале, и в г. Бишкек (Кыргызстан), и в Ростов-на-Дону, и где бы он ни появлялся, везде вырастали кафедры микробиологии, исследовательские институты бактериологии и эпидемиологии, развивались нужные для страны научные исследования. Кто может предъяснить такой итог жизни? Немногие...

Но, пожалуй, самым важным его научным достижением является разработка вакцины против туляремии и совершенствование способов ее введения. Несмотря на существование в мире и других средств специфической профилактики туляремии, вакцина Эльберта-Гайского является одной из самых эффективных, она обеспечивает стойкий иммунитет и позволяет достигать заметных успехов в борьбе с туляремией в очагах инфекции. В некоторых западных руководствах по инфекционным заболеваниям в разделах, посвященных профилактике туляремии, можно встретить запись – живая аттенуированная вакцина Эльберта-Гайского.

Другие вакцины, применяемые в практике профилактики туляремии, были разработаны в США. Сначала это была убитая фенолом вакцина (Foshay Vaccine), использовавшаяся с 1950 по 1959 гг., которая на поверку оказалась не такой уж эффективной, после вакцинации ею сохранялась вероятность развития тифоидной и туляремии. Из-за несовершенства первой вакцины на смену ей в 1959 г. пришла аттенуированная вакцина, получившая название LVS, ее применяли в научно-исследовательском институте инфекционных болезней армии США (Fort Detrick, Frederick, Maryland) для профилактической вакцинации персонала лабораторий с высоким риском заражения туляремией. Эта вакцина обладала более выраженными протективными свой-

ствами и эффективнее предотвращала развитие тифоидной формы туляремии, но все же низкий риск заболевания ульцеро-глангулярной туляремией сохранялся.

Но живая аттенуированная вакцина Эльберта и Гайского была получена двадцатью годами ранее – еще в 1931–1933 гг., в период 1935–1937 гг. была утеряна, в 1939 г. снова восстановлена, а в 1946 г. оба ученых за ее разработку получили Сталинскую премию второй степени с материальным вознаграждением в 100 000 рублей. Таким образом, Б.Я. Эльберт оказался среди тех немногих избранных, кто получил Сталинскую (Государственную) премию в области медицины, и до начала 70-х гг. он был единственным медиком в БССР, удостоенным такой награды. В брежневские времена начала действовать разрядка распределения наград по республикам СССР, и число лауреатов Государственной премии в БССР стало быстро преумножаться. И опять можно сказать, что таких как Эльберт у нас немного, он – первый...

Но любопытство далеко заводит, и оно задает вопрос: «Почему такую высокую награду как Сталинскую премию в 1946 г. дали за разработку вакцины против туляремии?» И если начинаешь искать ответ и анализировать все факты, то они неуклонно ведут к разработке бактериологического оружия...

Туляремия – природно-очаговое заболевание, не такое фатальное как чума, по всей видимости оно не может приобретать такой глобальный характер как лихорадка Эбола, холера и другие особо-опасные инфекции. Почему вдруг туляремия стала такой важной инфекцией в послевоенное время, что за борьбу с ней дали Сталинскую премию? Почему разработку вакцины в США и испытания ее протективных свойств осуществляли в военном НИИ инфекционных заболеваний? Почему в США считали важным проводить исследования туляремии, разрабатывать средства защиты от нее и вакцинировать персонал, который почему-то заболел во время исследований и не просто локальной формой, а генерализованной... Неужели такая слабая система биобезопасности в военно-медицинском институте в США?

А что если предположить, что в США знали о существовании в СССР бактериологического оружия на основе туляремии и знали, что СССР в отчаянной ситуации применял это оружие, и что в процессе его применения создается аэрозоль, который и обеспечивает интродукцию возбудителя в живые существа и развитие преимущественно легочной формы заболевания. Тогда становится понятным, почему такое внимание в США уделяли разработке вакцины против туляремии...

Выходит, что в вопросе разработки вакцины Эльбертом и Гайским не все так тривиально, как кажется с первого взгляда. Разработка вакцины – это лишь надводная часть айсберга, которую можно обсуждать без грифа секретности, но есть и подводная часть вопроса, которая оставалась долгое время тайной за семью печатями, но завеса секретности в наше время уже приподнята, и многое в биографии Эльберта становится более понятным...

Выходит, что в годы ссылки в Бюро особого назначения Особого отдела ОГПУ (БОН ОО ОГПУ) в 1932–1937 гг. Б.Я. Эльберт участвовал в работе по созданию оборонительного бактериологического оружия – вакцины, которая получила высокую

государственную оценку, работы же по созданию наступательного оружия остались закрытыми. Даже члены семьи, которые находились вместе с Эльбертом в Суздале, не знали, какими исследованиями он занимался в Покровском монастыре.

А дальше начинается самое интересное... Что же происходило до, во время и после Покровского монастыря в Суздале?

В СССР, окруженном врагами, должны были задуматься о разработке оружия для защиты интересов молодого государства, и потому уже во второй половине 1926 г. появляется научно-исследовательская лаборатория в Институте химической обороны (ИХО) в Москве, относящаяся к Военно-химическому управлению (ВОХИМУ) РККА.

К маю 1926 г. лаборатория получила устойчивый и очень вирулентный штамм возбудителя сибирской язвы, испытания которого проводили сначала на мелких животных, а потом на крупных, начали планировать производство спор сибирезавенной бациллы в «опытном (малом) масштабе». К 1929 г. в этой лаборатории также велась работа по выделению бутулотоксина, и в этом были достигнуты значительные успехи. Для улучшения транслокации возбудителя сибирской язвы через кожу начали применять рецептуры с фенолом.

Д о руководства страны дошла дезинформация о выполненных в 1930 г. в Германии полигонных испытаниях бактериологических средств – спор возбудителя сибирской язвы и бактерий сапа. Видимо поэтому исследования в области разработки бактериологического оружия решили форсировать и расширить. С 1931 г. в Тобольске (Тюменская область) был налажен выпуск биомассы бациллы сибирской язвы на промышленной основе. Проводить работы в Москве было небезопасно, особенно очевидным это стало после заражения и гибели лаборанта в московской лаборатории, и потому было принято решение вынести исследования за пределы столицы. Так, в начале 1930 г. была создана специальная Военная вакцина-сывороточная лаборатория (ВВСЛ) во Власихе недалеко от станции Перхушково (Московская область). Уже в 1931 г. у новой лаборатории появились и достижения – сыворотки против газовой гангрены и туляремии.

Начальник ВОХИМУ Я.М. Фишман инициировал создание в Суздале для работы преимущественно с возбудителями чумы и холеры «биологической шарашки», которая начала функционировать в 1930 – 1931 гг. и не замедлила принести «нужный» результат: уже в 1934 г. состоялось одно из первых испытаний разработок БОН (позже БИХИ) на военном полигоне Шиханы (Саратовская область). Для наполнения секретных лабораторий высококвалифицированными специалистами в конце 20-х годов и в 30-е гг. начинаются аресты ученых-микробиологов в Москве и Ленинграде, Одессе, Харькове и Саратове, Горьком и Алма-Ате. Всего за решетку попало около пятидесяти ученых. Есть версия,

тивочумной лабораторией Н.А. Гайского (1984–1947), которого признали виновным в преступлениях, предусмотренных ст.58-11 УК РСФСР, и приговорили к 5 годам лагерей. Здесь же оказался и специалист по тифу М.М. Файбич. Вместе с учеными эвакуировали и их библиотеки.

Б.Я. Эльберт разделил участь известных ученых-микробиологов, он также, как и они, был репрессирован и обвинен в участии в антисоветском заговоре в 1930–1931 гг. В момент ареста он был директором санитарно-бактериологического института, известен работами по сыпному тифу и изучению свойств вакцины БЦЖ, которую ему присылали из института Пастера во

• ЖИЩЕ ЯК ФАКЕЛ

Великие соотечественники

Посвящается Б. Я. Эльберту (1890–1963) – первому заведующему кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии БГМУ.



согласно которой аресты по срочному сфальсифицированным делам начались после отказов Степана Васильевича Коршуна, Осипа Григорьевича Биргера, автора первого советского практикума по микробиологии, и некоторых других ученых этого профиля от официального предложения участвовать в разработке средств ведения бактериологической войны.

Аресты начались с С.В. Коршуна (бывший директор Московского бактериологического института им. И.И. Мечникова и действующий на момент ареста директор Харьковского бактериологического института), который первым «создал антисоветские группы в институте им. Мечникова, в Саратовском микробиологическом институте и в других институтах СССР (надзорное производство Военной коллегии Верховного Суда №4-н – 242/59 по делу С.В. Коршуна). Почти одновременно с ним «взяли» директора НИИ микробиологии и эпидемиологии при Академии наук Украины М.И. Штуцера и помощника заведующего эпидемиологическим отделом московского института им. Мечникова Ф.Г. Бернгофа, В.А. Новосельского, бывшего директора Мечниковского института, профессора Ленинградского института экспериментальной медицины А.А. Владимирову, профессора П.Ф. Беликова, преподававшего эпидемиологию в Горьковском медицинском институте, и его коллеги из Алма-Аты профессора П.С. Розена и многих других. В начале 30-х гг. «взяли» Алевтину Вольферц, Дмитрия Голова и Сергея Суворова. Именно эти ученые в Саратовском институте «Микроб» в середине 20-х гг. первыми обнаружили возбудителя туляремии на территории СССР и установили зоонозную природу заболевания. Арестованных обвиняли в чем угодно – в шпионаже, вредительстве, саботаже, но подлинную причину ареста от них скрывали. Однако по уголовно-политическим делам со столь серьезным по тем временам обвинением судебная коллегия ОГПУ не вынесла ни одного расстрельного приговора. Ученые нужны были государству для реализации секретного замысла.

Конечным пунктом назначения для многих из ученых-микробиологов стала секретная лаборатория БОН в Покровском монастыре в Суздале. Из Саратова в Суздаль также привезли ведущих специалистов по чуме профессора С.М. Никанорова (директор Саратовского микробиологического института) и заведующего про-

Франции. Возможно, его работы по изучению вакцины могли привлечь к нему внимание, а научные связи с Францией создать предлог для обвинения в подрывной деятельности. Сложно предположить, как осуществлялась его отправка в Покровский монастырь. Были ли это внезапный арест, допросы без суда, боль от унижительных обвинений, необходимость подписать «признание» об участии его и других коллег из близкого окружения в заговоре, пребывание в изоляторе, а потом отправка в Покровский монастырь? Или же это был мягкий сценарий? Эльберта вызвали в ОГПУ, дали несколько дней на сборы с семьей, сказали о необходимости проведения важных работ для страны, о совершенной секретности этого задания партии... А потом были сфабрикованы формальные дела для конспирации проводимых разработок бактериологического оружия... Вряд ли кто-то теперь ответит на этот вопрос. Но очевидным остается тот факт, что отказаться от участия в проведении исследований он не мог, это было все равно, что подписать себе смертный приговор. То, что в Покровский монастырь Борис Яковлевич попал с семьей, говорит об особом статусе ученых-заключенных. Если читать воспоминания о годах заключения академика Дмитрия Сергеевича Лихачева «Письма о добром. Мысли о жизни», то такими привилегиями, как жить с семьей, не пользовались заключенные. В 1939 г. с Б.Я. Эльберта была снята «статья», и он был реабилитирован.

Преезд в 1934 г. в Покровский монастырь в Суздале описывает Е.И. Демиховский, который был назначен заместителем директора Бактериологического института РККА, частью которого стала лаборатория в Суздале (книга С.А. Рыженко и Е.В. Демиховской «Кухня дьявола: вчера и сегодня»: «Я вынужден был немедленно выехать в Суздаль и вместе с семьей поселиться на территории древнего монастыря, расположенного в 350 км от Москвы. Здесь были оборудованы лаборатории, где работали крупнейшие советские ученые... Это были микробиологи, эпидемиологи, ветеринары, патологи, авторы известных оригинальных монографий, докладчики на Всесоюзных съездах. Вот их фамилии в алфавитном порядке: Башенин, Бернгоф, Биргер, Вольферц, Вышелесский, Гайский, Движков, Дунаев, Никаноров, Саватеев, Штуцер, Эльберт...».

(Продолжение в очередном выпуске)

Кбольшому сожалению, на сегодняшний день не удается искоренить пьянство за рулем авто и мототехники. Несмотря на пропаганду безопасного поведения участников дорожного движения, проводимую работниками Госавтоинспекции, есть еще граждане, которые не прочь в нетрезвом виде прокатиться за рулем автомобиля либо мотоцикла.

За 5 месяцев текущего года на дорогах Минска по вине пьяных водителей

Вестки ДАІ

кукусить. За хулиганские действия дама была доставлена в Московское РУВД г. Минска и привлечена к административной ответственности.

Женщину ждет наказание в виде лишения права управления транспортными средствами всех категорий, штрафные санкции до 100 б.в., кроме того, также штраф до 30 б.в. либо административный арест, а также жесткие меры со стороны миграционных служб.

Госавтоинспекция обращает ваше внимание, что в соответствии с из-

К чему приводит езда «подшофе» и «с ветерком»...

совершено 4 учетных (то есть тех, в которых погибли либо пострадали люди) дорожно-транспортных происшествий (в 2015 году за этот же период их было 12).

А с января по май текущего года только на дорогах Московского района столицы за управление в нетрезвом виде было привлечено к административной ответственности КоАП РБ свыше 200 водителей. К уголовной ответственности с конфискацией за повторное управление ТС в нетрезвом виде было привлечено 5 водителей...

Эти люди могли принести ничем не соизмеримое горе в чьи-то семьи. Кто-то из них преднамеренно, кто-то от того, что притупилось сознание от выпитого спиртного, сели за руль своих транспортных средств и управляли ими по тем же дорогам и улицам, по которым передвигаемся и мы с вами.

... В ночь с 13 на 14 июня сотрудниками ОГАИ Московского РУВД г. Минска была задержана гражданка Российской Федерации, которая привлекла внимание сотрудников ГАИ своим неадекватным вождением автомобиля, а после и поведением – которая, как было установлено позже, управляла личным авто в нетрезвом виде (имела неразборчивую речь, шаткую походку и запах алкоголя на расстоянии, куда и двигалась и зачем пояснить не смогла). Ругалась нецензурной бранью и оскорбляла, пыталась порвать и съесть протокол, который был составлен в отношении нее, а также хватала сотрудников милиции за руки и пыталась

менениями КоАП и УК Республики Беларусь от 24.10.2013 г. усилена ответственность за управление транспортом в состоянии алкогольного опьянения: размер штрафа составляет от 50 до 100 б.в. с лишением права управления на 3 года. Если лицо управляло транспортным средством, находясь в нетрезвом состоянии, либо передало управление такому лицу, либо отказалось от прохождения проверки (освидетельствования) повторно в течение года после наложения административного взыскания за такое же нарушение, то в отношении такого лица возбуждается уголовное дело по ст. 317 УК Республики Беларусь, а транспортное средство, которым управляло совершившее преступление лицо, независимо от права собственности, подлежит конфискации. Повторное управление транспортом в состоянии алкогольного опьянения также предусматривает увеличение срока лишения водительских прав до 5 лет, либо штраф до 1000 базовых величин, или исправительные работы на срок до 2-х лет, или арест на срок до 6 месяцев. И это еще в том случае, если пьянство за рулем не приведет к смерти или тяжелому травмированию окружающих.

Если вам стало известно, что транспортным средством управляет водитель в состоянии алкогольного опьянения, позвоните по телефону 102 либо по телефону дежурной части ГАИ: 222-17-17.

Любовь ТРЕПАШКО, ст. инспектор по АИП ОГАИ Московского РУВД г. Минска

Лето и мы

В каникулярный период значительно возрастает риск возникновения пожаров по причине детской шалости с огнём, а также гибели детей на водоёмах. Поэтому с июня по август пройдёт республиканская акция «Каникулы без дыма и огня!». Во время акции сотрудники МЧС посетят летние оздоровительные лагеря. МЧС призывает родителей и всех взрослых проводить разъяснительную беседу с детьми по основам безопасной жизнедеятельности. Поэтому давайте еще раз вспомним об опасностях летнего отдыха в деревне и на даче и вместе попробуем избежать неприятностей.

Часто случаются пожары в деревнях у бабушек буквально в первые дни каникул, когда «городские внуки», взяв в руки спички, вблизи от построек разжигают костры. Как правило, вокруг размещены сараи с сеном, с дровами и т.д. В сухую жаркую погоду очень быстро окутает все постройки. В таких случаях огонь может уничтожить не одно подворье и повлечь за собой гибель людей. Отправляя детей в деревню или на дачу, еще раз напомните им об опасности игр со спичками, храните их в недоступных для детей местах.

Если вы затеяли длительное строительство или ремонт, оградите опасные участки. Инструменты и материалы убирайте в недоступные для детей места, доставая их по мере необходимости. Объясните детям, что игры на стройке или в местах, где ведётся ремонт, небезопасны.

Немало разочарований и несчастий приносит такие места отдыха, как водоёмы. Не отпускайте ребенка купаться одного, всегда контролируйте ситуацию. Будьте вдвойне бдительны, если чадо плавает с надувным кругом. Не позволяйте ребенку купаться больше 10 минут, нырять в незнакомых местах, баловаться на воде. По оперативным данным ОСВОД с начала года по 13 июня в республике от утопления погибло 99 человек, из них – 6 детей.

Незвычайныя сітуацыі

Деревня или дача – это не только отдых, но и уход за садом и огородом. Если вы обработали овощи химикатами, то обязательно обезопасьте территорию каким-либо ограждением и доходчиво объясните ребенку, что заходить туда строго-настрою запрещено, а тем более срывать и пробовать на вкус все то, что зеленое, желтеет или краснеет на огороде. Уберите лекарства и химические вещества, необходимые как для сада-огорода, так и для бытовых нужд, в недоступные для ребенка места.

К сожалению, не единичны случаи выпадения из окон детей. Обычно это происходит с малышами. Даже если у вас на окне москитная сетка, то она не является преградой для ребёнка. Сетка может не выдержать веса ребёнка. Помните, что открытое окно представляет опасность для детей.

По данным МЧС на 17 июня в республике произошло 2446 пожаров, на которых погибло 252 человека. Среди них – 4 ребёнка.

13 июня, по причине личной неосторожности, пятиклассник одной из столичных школ получил ожоги головы, шеи 1–3 степени (3% тела) и госпитализирован в ожоговое отделение больницы. Гуляя по зелёной зоне, мальчик решил разжечь костёр в металлической ёмкости. Произошла вспышка газовоздушной смеси (от аэрозольного баллончика). Скорую помощь вызвали прохожие.

Разъясняйте своим детям опасность игр с огнём. Но, не смотря на наши рекомендации и советы, не превращайте каникулы своих детей в одно сплошное «нельзя»... Просто будьте бдительны и смотрите в оба. Помните! Безопасность ваших детей зависит от вас, уважаемые взрослые!

Николай КОЗАЧЁК, начальник Московского РОЧС МГУМЧС

Обмениваясь опытом

Пятого – шестого июня в красивейшем городе Германии Констанце при поддержке мирового лидера на рынке стоматологических материалов и оборудования Dentsply Sirona состоялся финальный этап международного студенческого конкурса Global Ceram.x Case 2015/2016.



Впервые наш университет удостоился чести представлять Беларусь в финале этого международного соревнования. Региональный этап студенческой олимпиады Global Ceram.x Case уже пять лет проводится в БГМУ на 1-й кафедре терапевтической стоматологии. Победитель регионального этапа конкурса Global Ceram.x Case 2015/2016 студент 5-го курса стомфака Павел Красильников подтвердил высокий уровень профессионального мастерства студентов-стоматологов БГМУ на международном уровне.

Кем ощущает себя путешественник, когда заходит в замок? Храбрым воином? Принцессой или принцем? Искателем приключений, готовым встретиться с завсегдатаями замков – привидениями?! Однозначный ответ дать трудно.

Все замки представляют собой огромных, неприступных великанов, стоящих на высоких холмах. Также они отгорожены от всего мира огромными брамами. Всё не так мрачно. Стены этих неприступных великанов хранят в себе много тайн. Главное, настроить свою интуицию и уметь их слушать.

Представим себя в средневековой Чехии. Перед нами небольшой спальный городок. Далее следуем к небольшой речке Обрже, причудливая излучина которой напоминает своей формой согнутый локоть. Отсюда название городка и замка – Локет.

У входа нас встречает один из первых зрителей неприступного исполина – гномик с длинной и узкой бородой, за которую можно подержаться, загадав желание. При условии, что оно будет позитивным.

Открыв тяжёлую дверь замка, встречаемся с другим зрителем – драконом. Он-то и охраняет башню от привидений. Бросьте мелкую монетку за нелёгкую службу... Пусть она попадёт ему в лоб. Что будет потом – увидите. Только не ожидайте быстрых результатов.

Кусок огромного камня. Что он здесь делает? Оказывается, это сердце. Правил когда-то местный граф Пута, обложивший жителей города огромными налогами. Одна бедная вдова попросила об отсрочке их уплаты. Бессердечный правитель расхотался и приказал заточить её в тюрьму.

– У тебя каменное сердце, Пута. Окаменей же сам!

Грянул гром, а граф Пута фон Ильбурк пал камнем, который по форме чем-то напомнил сердце. Люди приписывали камню чудодейственную силу и долго хранили его на дне колодца, чтобы не украли завоеватели.

А вот буст Гёте... с облупленным носом. Считается, что если за нос

В конкурсе принимали участие студенты – фаналысты национальных соревнований из более чем 10 стран со всего мира. Среди них представители таких стран как Германия, Италия, Франция, Испания, Турция, Тайвань, Малайзия и другие. Каждый из конкурсантов должен был представить авторитетному жюри презентацию с описанием и фотографиями своей работы, выполненной на региональном этапе конкурса. Одним из сложных моментов для участников была необходимость описания клинического случая на английском языке. Студенты стоматологических школ со всего мира представили самые различные клинические ситуации и, несомненно, блестящие их решения. Все конкурсанты получили сертификаты участников. Члены жюри определили высокий профессиональный уровень каждой из выполненных работ и отметили, что «...мастерство каждого из конкурсантов не оставляет сомнений в блестящем будущем стоматологии всего мира».

Организаторы конкурса потрудились создать непринужденную обстановку, у студентов и их преподавателей было время для общения, обмена опытом. По окончании конкурса всех участников ожидала интереснейшая экскурсия по старой части Констанца.

Благодарим всех организаторов конкурса, особенно Райне Симана, Маркуса Коппа, Линду Болинг, представительство Dentsply Sirona в Беларуси, а также БГМУ и 1-ю кафедру терапевтической стоматологии за представленную возможность оценить свой уровень владения профессией и определиться в выборе дальнейших путей профессионального самосовершенствования.

Екатерина КОЛЬБ, ассистент 1-й кафедры терапевтической стоматологии

Паларожжы

поддержаться, будешь здоров и обретешь долголетие. Как автор «Фауста», которого он написал в довольно преклонном возрасте. А в окрестностях замка он встретил свою любовь Ульрику.

Локет был основан в XII веке, но остаётся тайной, кем построен. Замок состоит из девяти частей.

Оригинальность и богатство залов переплетаются с мрачностью подземных этажей. Вот мы видим музей фарфора ручной работы, где каждая вещь расскажет богатейшую историю своего создания. Экспонатов много, как и историй. Чтобы рассказать о каждой, потребуются полжизни провести в замке. Потолок, расписанный вручную. Кто зодчий? Тоже пока остаётся тайным.

Тайны Древнего замка

Не остаётся без внимания оружейная комната. Здесь ощущаешь себя воином. Ядра, пушки, стрелковое оружие. Всё такое тяжёлое, чугунное. Это какой же недюжинной силой должен обладать воин, чтоб поднять такое ядро? Сразу вспоминается Илья Муромец. Пусть говорят, что один в поле не воин. Ещё какой воин, если прибавить к внешней силе внутреннюю.

Здесь зал бракосочетаний, где много фресок и картин. В замке проходили съёмки фильма «Казино Рояль».

Не проходите мимо аптекарского зала, где хранится много колбочек, баночек, больше похожих на аксессуары алхимиков, нежели на предметы провизора. А, может, они таковыми и являлись?

При входе в эту маленькую сырую комнату слышишь душераздирающий крик. Мы попали в средневековую комнату пыток. Здесь находятся кандалы, цепи, дробилки. Восковые фигуры демонстрируют способы пыток. Женщина, замурованная в стену по пояс, на которую сверху капает вода: мужчина, пропущенный через колесо, – место, где несчастные проводили последние минуты жизни. Это не просто шекотание нервов. Камера пыток показывает мрачную сторону средневековья. Покиньте это место да поскорее! Пусть оно будет скелетом, хранящимся в шкафу. Никогда бы не видеть этого.

Лучше лишней раз дотронуться до усов ещё одного гнома – Готштейна. И не трогайте его дубинку – удачи это не принесёт.

Если подняться на башню замка, будет видна панорама города, который уже не покажется лениво-сонным.

Светлана ЧАРНАЯ

