

№3 от 28 февраля

*Поздравляем с Днем защитников Отечества!
От себя хотим ВАМ пожелать:
Обладать спокойствием и выдержкой
Родину, детей и женщин защищать!*

*Пусть в сердцах всегда звучит отвага,
Пусть в глазах сияет смелый блеск,
Пусть в душе ВАМ песня помогает!
ВАМ, МУЖЧИНЫ!, мы желаем ЧЕСТЬ ИМЕТЬ!!!*

Эти строки звучали в праздничной концертной программе на вечере, посвященном

Дню защитников Отечества и Вооруженных Сил Республики Беларусь.

Давайте мысленно вернемся в тот день...

Честь имеем!

21 февраля, актовый зал нашего университета. Под приветственные слова ведущих начинается вечер. Зал заполнен мужчинами в форме, а со сцены звучит много теплых слов и поздравлений тем, кто в разные времена мужественно защищал родную землю от врагов...

Торжественное собрание открывает исполняющий обязанности начальника военного факультета полковник **Дмитрий Владимирович Ковылов:**

– 23 февраля по праву считается профессиональным праздником военных. Во все времена служба была высоким нравственным и гражданским долгом каждого гражданина нашей страны. Оборонять землю, свой очаг поднимались всем миром от мала до велика. Вполне закономерно этот праздник приобрел поистине международный национальный характер. В этот день мы с глубоким уважением произносим слова поздравления и благодарности в адрес наших дедов, отцов, братьев и сыновей – всех тех, кто защищал, защищает и будет защищать Отчизну.

От имени ректора **Михаила Павловича Батуры** и от себя лично присутствующих поздравляет первый проректор **Сергей Константинович Дик:**

– Это праздник не только профессиональных военных, наших ветеранов, участников боевых действий, мужской половины нашего общества, но и женской. Не секрет, что много девушек и женщин служит в Вооруженных Силах и, более того, работает в нашем университете, в том числе в офицерских званиях. Этот праздник общенациональный, он объединяет поколения. Разрешите поздравить вас с ним, пожелать вам, вашим семьям и близким здоровья, благополучия! Мир в нашей стране благодаря всем вам сохранится надолго!

Исполняющий обязанности заместителя начальника ВФ по идеологической работе подполковник **Сергей Николаевич Круглов**, огласив праздничный приказ, награждает грамотами военных за образцовое исполнение служебных обязанностей, примерную воинскую трудовую дисциплину, активное участие в общественной жизни военного факультета и университета.

А далее – концерт. Академический ансамбль песни и танца Вооруженных Сил Республики Беларусь дарит душевное исполнение своих творческих номеров... Драматический театр Белорусской армии предлагает вниманию зрителей отрывок из спектакля «Рядовые» – ярко, чувственно, трогательно играют актеры... Коллектив эстрадного танца Центра культурно-массовой работы БГУИР радуется присутствующих заводным танцем «Чардаш»... Дети: вокальной группы музыкальной студии «Звездочка» звонко поют песни, а мальчики из детского ансамбля «Клякса» перевоплощаются в самых настоящих бойцов... Их оригинальный танец в военной форме достойно завершает вечер и убеждает присутствующих в том, что на смену защитникам растет достойное поколение...

Праздники проходят быстро, а позитивное настроение остается надолго. И воспоминания о таких днях помогают двигаться дальше.

Мария СУБОТКЕВИЧ, Виталий БАБИЧ, пресс-служба

АНОНС:

Кафедра философии приглашает

16-17 марта БГУИР станет местом встречи участников

XXV МЕЖДУНАРОДНЫХ ЧТЕНИЙ

«Великие преобразователи естествознания: Нильс Бор»

(Лауреат Нобелевской премии по физике в 1922 г.).

Из тематики Чтений:

- Н. Бор: у истоков квантовой физики.
- Н. Бор и проблемы современной физики.
- Философские и методологические проблемы современного естествознания и техники.
- Физика и философия: поиск истины.
- Проблема дискретности в философии и науке.
- Идея кванта в современной науке и культуре.
- Междисциплинарный характер современного научного и философского знания.
- Квантовая физика и современные ВНИС-технологии.

НЕ пропустите!

Продолжение темы **ЧИТАЙТЕ** в следующем номере нашей газеты

Школа жизни

Четыре бесценных качества, или Как армия характер закалила

*Молодежь, особенно мужская ее часть, неоднозначно относится к вопросу о службе в армии. Каких только историй и мнений не услышишь!? Не претендуя на роль судей, с уверенностью отдадим должное тем людям, кто прошел настоящую школу жизни. Следующая история будет именно о таком человеке. Как армия закалила мужской характер, какие выработала черты и насколько дисциплинировала – рассказывает ректор нашего университета **Михаил Павлович Батура**.*

Мне повезло: я попал в учебное подразделение. Есть понятие «линейные войска» – полностью укомплектованная армия с соответствующим вооружением, готовностью к защите, а есть учебное подразделение, где сначала этому учат. Дисциплина в линейных и учебных подразделениях различается. В учебных она очень строгая: в 6 утра подъем, три километра бегом до стадиона, там зарядка, затем бегом обратно, далее строем в столовую – и на учебу. В этом подразделении я пробыл полгода. На выходе сдал экзамен на «отлично» и получил звание сержанта.

Мать еще в детстве учила меня беречь время. Так вот, в «учебке» это отшлифовали: там каждая минута дорога. За тобой настолько много обязанностей, что нужно ценить даже каждый момент.

Второе, что дала армия – выбирать главное, расставлять приоритеты. Например, дадут тебе задач десять, а ты знаешь, что за отведенное время можешь все не выполнить. И тут начинаешь рассчитывать «весовой коэффициент» каждого задания. Что важнее, за что будет больше нареканий при невыполнении? Поэтому выполняешь задания, исходя из приоритетов. В конце остаются самые мелкие задачи.

Третье – все делать качественно. Это выработало навык делать все так, как поручено, а то и лучше. Из 3000 человек нашей учебной части выбрали 100 в парадную роту – я туда попал. Для парада в честь Великой Октябрьской социалистической революции нас учили правильно и красиво ходить строевым, даже домашние задания давали. Час с нами позанимались и говорят: «*Завтра мы соберемся, и чтобы все уже умели это делать*». Назавтра приходишь, начинаешь делать и получаешь десяток замечаний, а потом уже все шлифуешь.

И четвертое – армия учит взаимопомощи. Уже в школе я считал своим долгом помогать другим, но в армии намного больше коллективных поручений. Помню, в июле мы ходили на учебную стрельбу. Так вот не ходили, а бежали – 11 км. Во взводе было 30 человек, все бежали с выправкой, автомат висит, противогаз, подсумок к автомату. Прибежали, отстрелялись – и обратно. А взвод-победитель (один из пяти) ехал обратно на бронетранспортере. Но побеждать получалось, конечно, не всегда. Один из курсантов был наименее физически подготовлен. И вот мы пробежали километров пять, и он падает: «*Не могу*». Командир взвода останавливает, приказывает разобрать амуницию. Бежит курсант уже налегке еще три километра, но опять

падает: «*Все равно не могу*». Командир останавливает, приказывает подхватить курсанта и нести. Прибегаем, ставим его на ноги и идем на обед...

После учебной дивизии меня направили служить оставшиеся полтора года в Чехословакию – там я уже был сержантом. Меня назначили сначала заместителем командира взвода, потом, через полгода, заметили, что у меня все получается по организации, и я стал старшиной роты. В ней было 80 человек. В конце своей службы, в 1970-м году был награжден Юбилейной медалью за воинскую доблесть в ознаменование 100-летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина – награда от президиума Верховного Совета СССР.

Легко ли поступить в вуз после службы в армии? За пару лет знания выветриваются, многое забывается, из-за чего уже отслуживший в армии молодой человек может потерять свои прошлые позиции и стать менее конкурентоспособным по сравнению с выпускниками школ, лицеев, колледжей.

В армии за полгода до увольнения я начал готовиться к поступлению в МРТИ. За хорошую службу мне предоставили отпуск: 10 дней. Вернулся из отпуска в Чехословакию с чемоданом учебников. А когда готовиться? Я старшина роты, у меня множество обязанностей. Но нашел решение: поднимался в 3 часа ночи (отбой – в 10 вечера), оборудовал себе помещение в казарме, на чердаке, и до 6 утра занимался математикой и физикой, а после шел с ротой выполнять задания. И так каждый день... Однажды с проверкой по казармам ходил подполковник – заместитель командира по политической части. Он зашел к нам и видит: наверху на третьем этаже горит свет. Спрашивает у дежурного: «*Почему там свет горит?*» А тот отвечает: «*Наш старшина там чем-то занимается*». Они поднялись наверх, постучали, открыли и увидели меня, сидящего над учебниками. Я тут же встал по стойке смирно, подполковник спрашивает: чем я тут занимаюсь? Я объясняю: уже раз поступал в МРТИ, не получилось, после армии хочу еще раз попробовать. У него слезы на глазах выступили: «*Молодец. Работай, я тебе разрешаю. Если кто-нибудь будет делать замечания о нарушении внутреннего распорядка – скажи, что я разрешил*». А потом через две-три недели по поводу меня пришел приказ из штаба: «*Уволить раньше на месяц*». Оказалось, это по ходатайству замполита перед командиром части мне дали месяц, чтобы я мог свободно подготовиться к экзаменам. Подготовился, сдал экзамены (как медалист, сдавал только два из них) – на «пять».

Вот так служба в армии отшлифовала характер Михаила Батуры, помогла ему не только поступить в МРТИ, но и пройти путь от студента до ректора. Пусть читатель сам сделает вывод из этой истории, которая напоминает: судьба человека в его собственных руках.

Мария СУБОТКЕВИЧ, пресс-служба

На просторах ЗОЖ

Mōtus vīta est

(«Движение – это жизнь»)

14 февраля в БГУИР стартовал второй семестр республиканского профилактического проекта «**Мой стиль жизни сегодня – мое здоровье и успех завтра!**». Каждый год он уделяет особое внимание конкретной составляющей ЗОЖ. На этот раз ею стала **двигательная активность**.

Роль проекта в оздоровлении студентов отметил ректор **Михаил Павлович Батура**:

– Мы последовательно, твердо с помощью Министерства здравоохранения уже четвертый год проводим наш проект. На заседании ректората заведующая терапевтическим отделением 33-й городской студенческой поликлиники г. Минска доложила о состоянии здоровья студенчества нашего университета. На 10% снизилась заболеваемость в 2016 году по сравнению с 2015-м. Я отношу это однозначно к результатам нашего проекта. Также хорошим эффектом можно считать, что уже 37 учреждений образования присоединились к БГУИР.

На выставке «**Движение – жизнь!**» были представлены партнеры проекта и оборудована спортзона, где желающие смогли поиграть в настольный хоккей. **Предприятие «Аква-Минск»** и развлекательный комплекс «Аквапарк «Лебяжий»» презентовали свои флаеры и брошюры, а ОАО «Мотовело» выставило на обозрение различные модели велосипедов. Восхищались и аплодировали белорусскому стронгмену и пауэрлифтеру, рекордсмену «Книги рекордов Гиннеса» **Кириллу Шимко**. Ему оказалось под силу «поломать» колоду карт, толстый журнал, гаечный ключ и – даже! – сковороду.

Проблемы сидячего образа жизни и отсутствия динамической нагрузки более чем актуальны для студентов. Шаг к их решению был предпринят уже на официальной части открытия мероприятия: старостам 1 курса выдали фитнес-браслеты, с помощью которых они могут отслеживать свою двигательную активность, а по

завершении проекта – оценить результаты. К слову, инновационные формы – основополагающие в проекте. Например, студенты смогут вести электронный дневник и фиксировать в нем свои «здоровые» достижения.

Призыв активизировать себя динамическими нагрузками звучал в речи первого проректора **Сергея Константиновича Дика**:

– Здесь собрались люди, которые влюблены в наш замечательный проект. День влюбленных – этот праздник, который отмечают сегодня, можно рассматривать и со стороны здорового образа жизни. Участники проекта, хочу пожелать, чтобы второй семестр вы провели активно, в движении! А фитнес-браслеты помогут вам в этом. Старосты должны пропагандировать способы оздоровления, внедрять его в свои группы».

Кстати, можно «заражать» здоровым образом жизни не только студентов своей группы, но и всех друзей и свою вторую половинку. Наверное, проект не был бы таким результативным без его куратора, врача Республиканского центра гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья **Снежаны Викторовны Ковриго**. А внепроектным куратором может стать для участников их друг (подруга) или возлюбленный (возлюбленная). Ведь вместе контролировать процесс приобщения к ЗОЖ проще и эффективнее.

Сообща также легче покорять новые километры. В целях подготовки к Минскому полумарафону-2017 ассистентом кафедры СТК **Татьяной Печень** инициирован еще один проект – Dream Team BSUIR. Участница барселонского, одесского и минского полумарафонов будет последовательно тренировать ребят, чтоб они смогли пробежать в самом массовом спортивном событии Беларуси.

Движение – жизнь! Поэтому всем студентам БГУИР желаем: **не пренебрегайте редкими парами по физической культуре и поднятием пешком на N-й этаж корпусов БГУИР!** Пренебрегайте лучше лифтом. И самое главное – старательно заимствуйте опыт участия старост в профилактическом проекте «Мой стиль жизни сегодня – мое здоровье и успех завтра!».

Ольга Трофименкова, студентка 3 курса ИЭФ

Беседы в интерьере SCIENCE

Наша рубрика, посвященная молодым ученым БГУИР, приняла второго гостя. Это человек из числа президентских стипендиатов 2017 года. Целеустремленная и коммуникабельная. Вдохновленная своей работой, о которой может говорить бесконечно. Итак, слово научному сотруднику НИЛ 4.10 «Нанотехнологии».

Анна Захлебаева: «Быть бесконечно влюбленным в науку!»

– Анна Игоревна, в чем суть вашей разработки, за которую вы получили стипендию Президента?

– Суть разработки заключается в использовании анодного оксида алюминия для создания химических сенсоров. Химический сенсор – это устройство, регистрирующее наличие и концентрацию какого-либо газа в окружающей атмосфере. Определение компонента газовой смеси происходит с помощью так называемого чувствительного слоя сенсора – это некоторый материал, физические параметры и свойства которого могут изменяться в зависимости от изменения состава газовой среды и концентрации входящих в нее компонентов. Изменение свойств активного материала регистрируется и преобразовывается в аналитический сигнал, пропорциональный содержанию исследуемого компонента в газовой среде. Существующая классификация сенсоров очень обширна, сенсоры отличаются между собой по виду измеряемых физических свойств активного материала и способа их преобразования в аналитический сигнал.

– В чем заключается специфика вашей работы?

– Я занимаюсь полупроводниковыми металлооксидными сенсорами резистивного типа. Здесь в качестве чувствительных слоев используются металлооксидные пленки (SnO_2 , ZnO , WO_3 , In_2O_3 , GaO и т.д.), для которых характерно изменение сопротивления при адсорбции на их поверхности молекул газов. Основная задача, которая возникает при разработке сенсоров данного типа и при разработке газовых сенсоров в принципе, – это улучшение их рабочих характеристик: повышение быстродействия, т.е. снижение времени отклика, увеличение чувствительности, т.е. создание устройств, способных регистрировать очень малые концентрации газов, порядка ppm (англ. "parts per million" – миллионная доля) и ppb (англ. "parts per billion" – миллиардная доля). Еще одной важной задачей является снижение потребляемой мощности сенсоров. Т.к. реакция адсорбции на поверхности чувствительных металлооксидных слоев протекает при температуре от 250 до 500°C (в зависимости от типа слоя и типа газа), соответственно при работе сенсоров их чувствительные слои нагреваются до температуры, обеспечивающей адсорбцию молекул регистрируемого газа. Поэтому материалы конструктивных элементов сенсора и его конструкция должны обеспечивать направленный тепловой поток от нагревателя к чувствительному слою и максимально ограничивать распространение тепла по подложке, на которой расположены рабочие элементы. Реализовать данное

решение позволяет использование в конструкции сенсоров пористого анодного оксида алюминия (АОА) в котором, как показали исследования теплопроводности, за счет пористой структуры ограничено распространение температурного поля.

– И что же было предпринято вами в связи с этим?

– Нами разработано три подхода к формированию сенсоров с использованием АОА. Первый – это формирование конструктивных элементов сенсоров на подложках из АОА толщиной порядка 60-100 мкм. Второй – изготовление сенсоров на двухслойных мембранах, сформированных в кремниевых подложках. Вначале на кремниевой подложке выращивается нитрид кремния, на нитрид кремния напыляется алюминий, который затем анодируется для формирования АОА, сама мембрана формируется вытравливанием локальных окон в кремниевой подложке до нитрида кремния. И третий подход – формирование сенсоров на мембранах из АОА в АОА-подложках. Это своеобразный «синтез» первого и второго подхода – в сформированных АОА-подложках вытравливанием локальных окон формируются мембраны толщиной порядка 20-25 мкм. Такие конструкции позволяют локализовать нагрев в области чувствительного слоя, например, в конструкции с двухслойной мембраной, температура чувствительного слоя в 2-3 раза превышает температуру края подложки. Кроме того, использование АОА в конструкции сенсоров позволяет решить не только задачу по снижению потребляемой мощности, но также и улучшить адгезионные свойства используемых материалов, увеличить чувствительность сенсоров.

– Где применяются химические сенсоры?

– Область их применения весьма широка. Они могут использоваться на производствах, где важен контроль содержания вредных веществ в воздухе либо существует опасность их утечки (заводы, химические лаборатории, шахты и т.д.), в автомобилестроении (датчики контроля выброса газов в атмосферу), в медицине (приборы контроля состояния пациента и диагностики заболеваний), в устройствах обеспечения человеческой жизнедеятельности (пожарные извещатели, детекторы взрывоопасных веществ). На основе химических сенсоров можно создавать комплексные системы мониторинга состояния окружающей среды, а также интеллектуальные системы типа «электронный нос», способные проводить анализ многокомпонентной среды с выделением отдельных компонентов.

– Расскажите о своих увлечениях.

– Я очень люблю путешествовать, если есть возможность куда-нибудь съездить – стараюсь ее не упустить. Одно из моих хобби – ирландские танцы. Занимаюсь я не так давно – всего полтора года, но успела полюбить это занятие всей душой. Вообще, танцы, на мой взгляд это один из самых лучших способов отдыха после напряженного умственного труда. К тому же танцы дают невероятный заряд сил и положительных эмоций!

– Что лично для вас значит статус стипендиата? Какие у вас планы касаясь вашей научной деятельности на этот год?

– Несомненно, мне очень приятно, что я в числе стипендиатов. Это стало дополнительным стимулом еще усерднее работать, двигаться дальше и развиваться, не останавливаясь на достигнутом. Тем более, что на этот год у меня первым и самым главным пунктом в планах стоит завершение кандидатской диссертации и ее защита.

– Что пожелаете молодым ученым в Год науки?

– Молодым ученым в Год науки, да и вообще всегда, я желаю сил и энергии, любознательности и целеустремленности, множество интересных задач, вдохновляющих идей и главное – возможностей для их реализации! Ну и, конечно же, желаю всегда, а порой и вопреки всему, быть бесконечно влюбленными в науку и в свою работу!

Подготовила **Мария СУБОТКЕВИЧ**, пресс-служба

В центре события

OSTIS-2017: обогащение естественным интеллектом

16-18 февраля прошла VII Международная научно-техническая конференция OSTIS-2017 «Открытые семантические технологии проектирования интеллектуальных систем». Более 100 ученых из 6 стран на протяжении трех дней обсуждали актуальные вопросы в данной сфере, заслушивались пленарные доклады, проводились секционные заседания, дискуссии. Впервые в рамках конференции прошел конкурс студенческих проектов в области проектирования интеллектуальных систем, а также конкурс докладов молодых ученых. Важной частью этого форума стал круглый стол «Взаимодействие науки, образования, инженерии и бизнеса в области разработки интеллектуальных систем», организованный в Парке высоких технологий. Об этом и пойдет речь далее.

Интерес к искусственному интеллекту с каждым годом набирает обороты. В этом как раз и очевидна актуальность круглого стола, на котором представители науки, образования и бизнеса обсуждали один из самых важных вопросов: как сделать так, чтобы их деятельность была максимально плодотворной. С другой

стороны, увеличивается масштаб самой конференции. Заведующий кафедрой ИИТ БГУИР **Владимир Васильевич Голенков**, один из организаторов OSTIS, заметил, что это не первый всплеск интереса вокруг искусственного интеллекта. Нечто подобное уже наблюдалось в начале 80-х, но закончилось ничем.

В этот раз на круглом столе представители бизнеса объяснили свое видение наилучшего взаимодействия структур и представили варианты их «симбиоза». Пока одни предлагали помощь в продаже разработанных технологий бизнесу, другие советовали создать бизнес-инкубатор, третьи – интернет-ресурс и даже нечто наподобие Кремниевой долины. Декан ФИТУ **Леонид Юрьевич Шилин** выступил с инициативой предоставить от ПБТ одного или двух менеджеров, которые могли бы приходить в университет пару раз в неделю и предлагали бы студентам решить производственные задачи.

У интеллектуальных систем есть своя особенность: без тесного взаимодействия ученых и разработчиков сделать хороший продукт не удастся. Многие ученые сошлись во взглядах: процесс совместного творчества в данном случае незаменим, а регулярные встречи, обмен мнениями, уточнения, споры как нельзя лучше могут в этом помочь.

Конференция – это не только выслушивание докладов, а еще и место общения, где можно и нужно контактировать, чтобы взаимно обогащаться естественным интеллектом. Эту мысль высказал Владимир Васильевич на неформальной встрече студентов с ведущими учеными в области искусственного интеллекта. Надеемся, что такой подход будет эффективно способствовать дальнейшему развитию конференции OSTIS.

Мария СУБОТКЕВИЧ, пресс-служба

Объявление

Учреждение образования

«Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

объявляет конкурс на замещение должности:

профессора кафедры электронной техники и технологии.

Срок подачи заявлений на конкурс – один месяц со дня опубликования объявления.

Наш адрес: г. Минск, ул. П.Бровки, 6

Наши юбиляры

Поздравляем в феврале:

Сергиенко Виктора Аркадьевича

Платунова Павла Михайловича

Колесникова Валентина Алексеевича

Дикун Татьяну Федоровну

Гусынину Юлию Анатольевну

Касанина Сергея Николаевича

Дюсонову Людмилу Васильевну

Богомаза Виктора Лукьяновича

Соколовскую Наталью Аркадьевну

Ревтович Ирину Николаевну

Игнатович Тамару Федоровну

Профилактика безопасности

Пусть от приборов будет только польза!

В век информационных технологий не только наши квартиры, но и общежития насыщены множеством электрических приборов. Небрежность в обращении с ними чаще всего становится предпосылкой к появлению «красного петуха».

В рамках акции **«Безопасность – в каждый дом!»** 17 февраля работники Советского РОЧС провели со студентами БГУИР, которые проживают в общежитии №2, встречу-беседу на тему: **«Предупреждение чрезвычайных ситуаций»**. Где был сделан акцент на ЧП, от которых в повседневной жизни не застрахован никто, а также обсуждались основные причины возникновения пожаров. Старший инженер надзора и профилактики **Василий Масинович** напомнил об алгоритме действий в экстремальных обстоятельствах. Кроме того он учил, как пользоваться первичными средствами пожаротушения. Обозначил необходимость установки автономного пожарного извещателя в комнатах, где проживают студенты, т.к. он является действенной мерой предупреждения гибели людей от пожаров. В мероприятии приняли участие курсанты 2 курса ГУО «Университет гражданской защиты МЧС Республики Беларусь», в ходе беседы они распространили листовки-памятки по пожарной безопасности.

Как отметил Василий Александрович, трудно представить себе жизнь без телевизора, компьютера, принтера, телефона сотовой связи, и эти электроприборы, казалось бы, не представляют особой пожарной угрозы в бытовых условиях. Но практика показывает, что если телевизор оставить на длительное время без присмотра, то есть вероятность его воспламенения с последующим возникновением пожара. Компьютер также представляет пожарную опасность, так как имеет непосредственный контакт с горючими поверхностями (например, столешницей компьютерного стола, предметами мягкой мебели). Наиболее пожароопасным элементом в этом приборе следует считать блок питания. Он может сильно перегреться как из-за сбоев или неполадок в работе самого компьютера, так и из-за аварийного режима работы в электрической сети (из-за короткого замыкания или перенапряжения). При чрезмерном нагреве блок питания может нагреть столешницу до воспламенения. Особую опасность представляет компьютер, размещенный вблизи мягкой мебели. При ее возгорании образуется большое количество веществ, ядовитых для организма человека.

Надеемся, после этой встречи с представителями РОЧС студенты БГУИР будут помнить всегда о мерах безопасности в обращении с бытовыми электроприборами. Наша акция заканчивается, а жизнь продолжается.

Татьяна Быченко,

специалист ГПиВО Советского РОЧС

Экзамен на дороге

(иностранцу на заметку)

Прокат и продажа автомобилей – новая, быстро развивающаяся сфера услуг. В последнее время в Республике Беларусь все большее количество иностранных студентов, приобретая в собственность либо во временное пользование транспортные средства, нарушают правила дорожного движения из-за незнания законодательства нашей страны, не добросовестного поведения и употребления алкоголя.

Согласно **статье 18.13** Кодекса РБ «Об административных правонарушениях» (далее – КоАП), в случае превышения лицом, управляющим транспортным средством, установленной скорости движения это влечет: от 10 до 20 км/час – предупреждение или наложение штрафа в размере до 1 базовой величины, от 20 до 30 км/час – наложение штрафа от 1 до 3 базовых величин, на 30 и более км/час – от 3 до 10 базовых величин.

Согласно **статье 18.19** КоАП, управление транспортным средством лицом, не имеющим права управления им, а равно передача управления автомобилем лицу, не имеющему права управления, влекут наложение штрафа в размере от 5 до 20 базовых величин.

Согласно **статье 18.20** КоАП, эксплуатация транспортного средства без заключения его владельцем договора обязательного страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств влечет наложение штрафа в размере 5 базовых величин. Эксплуатация автомобиля без вышеназванного договора обязательного страхования в случае совершения дорожно-транспортного происшествия лицом, уполномоченным управлять этим средством, влечет наложение штрафа в размере 10 базовых величин.

Согласно **статье 18.16** КоАП, управление транспортным средством лицом, находящимся в состоянии алкогольного опьянения или в состоянии, вызванном потреблением наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов, токсических или других одурманивающих веществ, либо передача управления транспортным средством такому лицу, а равно отказ от прохождения в установленном порядке проверки (освидетельствования) на предмет определения состояния алкогольного либо наркотического опьянения, влекут наложение штрафа в размере от 50 до 100 базовых величин с лишением права управления транспортными средствами сроком на 3 года.

В частности, к иностранным студентам, совершившим на территории Республики Беларусь административный проступок, предусмотренный статьей 18.16 КоАП, применяется исключительная мера наказания – **высылка**.

Задумайтесь! В случае возникновения такой неприятной ситуации для вас, уважаемые студенты, это потерянные для обучения годы, финансовые затраты и вновь поиски возможности получить достойное высшее образование...

*К. В. Чаплий, инспектор ОГиМ УВД
администрации Советского р-на г. Минска*

Библиотека БГУИР