

Ежемесячная газета
Учреждения образования
«Гомельский государственный
технический университет
имени П. О. Сухого»

СУШКА

Основана в 1997 г. Комитетом БПСМ
ГПИ им. П. О. Сухого
E-mail: sushka-gstu@gstu.by



«Принцесса ГГТУ–2018»

Международное сотрудничество

Делегация из Липецкого государственного технического университета в составе зав. кафедрой «Обработка материалов давлением», профессора, доктора технических наук, члена-корреспондента РАЕН, Почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации Мазура Игоря Петровича и начальника отдела по международным связям Долматовой Елены Андреевны посетила наш университет. Визит проходил в рамках договора о сотрудничестве между университетами.

Гости встретились с руководством университета – первым проректором ГГТУ Олегом Даниловичем Асенчиком, проректором по научной работе Андреем Андреевичем Бойко, начальником отдела международных связей Александром Сергеевичем Семаком. В ходе переговоров в теплой и дружественной обстановке обсуждались вопросы академической мобильности студентов между университетами, обмена опытом в сфере образования и в научной сфере, а также возможные направления взаимного сотрудничества.

Декан механико-технологического факультета Игорь Борисович Одарченко и заведующий кафедрой «Металлургия и технологии обработки материалов» Ю. Л. Бобарикин познакомили гостей с научными разработками в сфере металлургии и обработки материалов, выполненными сотрудниками механико-технологического факультета ГГТУ им. П. О. Сухого, и современным лабораторным оборудованием, используемым на факультете для выполнения научных проектов и проведения учебных занятий со студентами.

В ходе визита состоялась встреча профессора И. П. Мазура со студентами и профессорско-преподавательским составом кафедры «Металлургия и технологии обработки материалов», где профессор рассказал об организации учебного процесса в Липецком государственном техническом университете, о научных достижениях и разработках кафедры «Обработка металлов давлением» ЛГТУ в области листопрокатного производства, сделав акцент на том, что кафедра ведет подготовку высококвалифицированных кадров для металлургической промышленности и науки Российской Федерации в тесной связи с крупнейшим работодателем региона – ПАО «Новолипецкий металлургический комбинат».

Итогом визита делегации из Липецкого государственного технического университета стали соглашения и договоренности о сотрудничестве в сфере академической мобильности студентов между университетами, об организации совместного выполнения учебной и методической работы, о подготовке совместного участия в научно-исследовательских программах и грантах союзного государства, в конференциях и семинарах, результатом которых станут общие публикации и разработки.

*Декан механико-технологического факультета И. Б. ОДАРЧЕНКО,
старший преподаватель С. Н. ЦЕЛУЕВА*



XVI Открытая олимпиада по математике

В начале марта состоялась XVI Открытая олимпиада по математике, участие в которой приняли студенты четырех вузов и учащиеся лицеев и гимназий г. Гомеля.

Олимпиада проводилась в рамках Дня кафедры «Высшая математика». Кроме студентов ГГТУ в олимпиаде приняли участие студенты БелГУТа, ГГУ им. Ф. Скорины (физический факультет), БГЭУ ПК – всего 201 студент технических и экономических специальностей.

Традиционно в открытой олимпиаде принимают участие учащиеся 10-11-х классов лицеев, гимназий и школ г. Гомеля, в которых ведется углубленная подготовка по математике («Гомельский городской лицей №1», «Гимназия № 51», «Гимназия № 56» и др.). В этом году состязались 41 учащийся.

Школьникам, участникам олимпиады, была представлена информация о новых специальностях нашего вуза, розданы материалы о кафедрах и специальностях ГГТУ.

ЗНАЙ НАШИХ



**Алексей Межейников – студент 1 курса факультета автоматизированных и информационных систем.
Хобби – игра на саксофоне.
Вот что Алексей рассказал о себе нашей газете:**

«Заниматься музыкой я начал во втором классе. Подтолкнуло меня на это, как ни странно, здоровье! В детстве болел астмой, были постоянные приступы, из-за которых я мог не ходить в сад и школу по две-три недели. Мои родители решили, что духовой инструмент поможет мне в лечении. И он действительно помог! Для того чтобы перейти учиться на саксофон, мне требовалось научиться играть на блок-флейте, что я и сделал. Так продолжал играть до середины четвертого класса.

Как сейчас помню: заканчивалась вторая четверть, приближались новогодние праздники. Мой преподаватель позвонил моей матери и сообщил, что я готов для перехода на новый инструмент. И вот в начале января мы купили саксофон. Начал учиться на

нем играть. В итоге музыкой занялся в 2008, а основным инструментом в 2010. В музыкальной школе я учился 8 лет. Мне нравилось заниматься для себя. Однажды меня позвали играть в школьный оркестр, но на тот момент я занимался туризмом. Наступила пора выбирать. Для себя решил: понравится – буду ходить, не понравится – не буду. Уже после окончания музыкальной школы у меня начали складываться полноценные музыкальные предпочтения, ведь пока я учился в музыкальной школе, то играл только песни и мелодии которые давал мне учитель. После ее окончания полгода не брал инструмент в руки. Просто не хотелось. Весной 2016 года я познакомился с одним басистом, который позвал меня сыграть с ними. Там же я познакомился с первыми музыкантами, которые дали понять как проходят репетиции не в школе под надзором преподавателей, а в свободной манере. Это было здорово. Сейчас играю в группе «CATRIONA». С «Катриной» мы играли в студии Андрея Васильева, большое спасибо ему как творческому руководителю данного проекта. Довелось мне съездить с байкерами в дом-интернат для детей-инвалидов с особенностями психофизического развития в Журавичи, играл на «Дне города-2017» и на мероприятиях в библиотеке им. Ленина. Большим сольным концертом мы закрыли летний сезон 30 августа на площадке «вагона» (Сир Of Peace) с программой «Августовские Персеиды». 24 марта я буду принимать участие в джазовом фестивале в музыкальном училище им. Соколовского.



Анна ПРИЩЕПОВА



**«Конституция Республики Беларусь –
основной закон жизни»**

15 марта мы отмечаем государственный праздник – День Конституции РБ. В нашей стране Конституция – это основной закон, в котором прописаны права и обязанности каждого гражданина нашей республики, избирательная система, государственный строй. Благодаря Конституции любой человек в нашей стране имеет право на достойную жизнь и личностное развитие.

Не остался в стороне от данного события и наш университет. 15 марта в ГГТУ им. П. О. Сухого прошла акция «Конституция Республики Беларусь – основной закон жизни», во время которой студенты смогли познакомиться с информационными буклетами («Я – гражданин Беларуси!», «Я должен знать!»), увидели тематические плакаты и книги из фондов университетской библиотеки. Для присутствующих развернулась выставка тематических конвертов, значков и открыток, предоставленная педагогом-организатором Валерием Алексеевичем Дриго. Особенно заинтересовала выставка иностранных студентов нашего университета.



*Анна ПРИЩЕПОВА,
фото автора*



16 марта в стенах нашего университета в очередной раз состоялся самый ожидаемый, масштабный и самый любимый конкурс всех истинных политеховцев «Принцесса ГГТУ–2018».

В этом году за титул самой обаятельной девушки университета боролись 8 конкурсанток.

И вон наступил долгожданный момент. По сложившейся традиции открыл шоу совместный танец претенденток. Бессменными и любимыми ведущими конкурса выступили Анастасия Телиман и Игорь Бобров.



Первым конкурсом для девушек стала своеобразная визитка каждой участницы. При подготовке к конкурсу каждая из претенденток выбрала себе собственный образ, сделав свою визитку непохожей на другие. Кумирами девушек оказались как зарубежные исполнители, актеры эстрады, так и народные артисты. Продемонстрировали зрителям и советских героев из кинофильмов.



Следующий конкурс под названием «Сам себе модельер» был направлен на раскрытие креативных талантов девушек. Задачей конкурса было создание собственного наряда из нетрадиционных материалов. В этом году девушки подошли к своей задаче очень серьезно. В ход шли пластиковые стаканчики, шифон, бутылочные пробки и картон. На платьях светились диодные ленты и стразы. костюмы оживали, вызывая у зрителей невольные вздохи восхищения.



В промежутках между выступлениями участниц на экранах актового зала транслировались ролики, рассказывающие о соревновательной неделе участниц. Девушки побывали и на батутной арене, пели в караоке, упражнялись в зале, проходили занятия в модельной школе. Для зрителей выступили приглашенные танцевальные коллективы и музыкальные группы. Также присутствующие смогли познакомиться с номинантами на титул «Мистер Гомель–2018».

Завершающим конкурсом стал «Конкурс грации», в котором юные претендентки на корону демонстрировали свое умение быть настоящей принцессой в шикарных свадебных нарядах.



По итогам конкурса титул «Принцесса ГГТУ–2018» достался студентке 4 курса механико-технологического факультета Елене Кирщиной. Победительница также удостоилась званий «Принцесса талант», «Приз интернет-симпатий».

Студентка машиностроительного факультета Марина Наливайко стала первой вице-принцессой конкурса, удостоившись и звания «Принцесса хозяйка».

Второй вице-мисс стала Елизавета Каминская, получив звания «Принцесса харизматичность», «Принцесса обаяния и дружелюбия».

Анна ПРИЩЕПОВА,
фото **Алексея ТОРНИ,**
Романа САВИЦКОГО,
Дарьи ШИНКОРЕНКО

ЗНАЙ НАШИХ



В университетской газете «Сушка» публиковалась информация о достижениях и различных хобби студентов. Но в нашем университете есть и преподаватели, которые сами достигают вершин в своей деятельности.

Одной из таких замечательных личностей является преподаватель кафедры «Физическое воспитание и спорт» Воробьев Александр Михайлович.

С самого детства родители Александра приучали его следить за своим физическим состоянием. Ежедневно он занимался пауэрлифтингом не для того, чтобы демонстрировать свои результаты и показать свою силу, а для себя. Но в 2012 г. ему предложили поучаствовать в соревнованиях по данному виду спорта.

Приняв участие в соревнованиях, он установил рекорд Беларуси среди юниоров, подняв 280 кг в становой тяге, также установив рекорд в сумме троеборья – 717 кг в своей весовой категории.

После достижения таких результатов он не мог отказаться от стремления установить новый рекорд и продолжил заниматься пауэрлифтингом профессионально. В результате Александр стал абсолютным чемпионом Гомельской и Брестской областей. В 2013 г. ему посчастливилось принять участие в кубке Прибалтийских стран. В этих соревнованиях он одержал победу, заняв первое место и показав великолепный результат. На чемпионате Европы в 2013 г. Александр занял второе место в жиме штанги лежа, а в 2016 г. на чемпионате Европы также сумел занять второе место. Благодаря силе воли, упорным тренировкам и придерживаясь принципа «никогда не сдаваться», в 2017 г. на чемпионате Республики он побил рекорд Беларуси в данном виде спорта в весовой категории до 74 кг, осилив в приседании со штангой вес 280,5 кг. В прошлом году на чемпионате, проходившем в Литве, Александр Михайлович побил свой личный рекорд в сумме троеборья, набрав 745 кг. В спортивной карьере Александра было еще много достижений и побед. Сейчас он является абсолютным чемпионом республики Беларусь в своей категории, его рекорд до сих пор не побит. На время написания статьи спортсмен готовится к Чемпионату Европы–2018. За него будут переживать не только жена и дочь, но и все студенты Гомельского государственного технического университета имени Павла Осиповича Сухого. Пожелаем ему удачи!

Вячеслав ШКУРАТОВ

«Студенты. Безопасность. Будущее»



23 марта студенты ГГТУ им. П. О. Сухого приняли участие в областном этапе конкурса «Студенты. Безопасность. Будущее». Ребята продемонстрировали творческие способности в конкурсах «Видеоролик», «Шлягер безопасности», показали знания в «Знатоках ОБЖ» и «Оказании первой помощи». Применили студенты и практические умения и навыки в конкурсах «Дорожно-транспортное происшествие» и за минимальное количество времени эвакуировать пострадавшего, упавшего в люк. Не оставил равнодушным никого из присутствующих вокально-музыкальный номер нашей команды, вызвав бурные эмоции у всех зрителей.

По итогам конкурса наша команда заработала в свою копилку несколько дипломов и хорошее настроение!

*Анна ПРИЩЕПОВА,
фото автора*

СПОРТИВНЫЙ ПОЛИТЕХ



Второе место у сборной нашего университета в региональном этапе Республиканской студенческой волейбольной лиги



В спортивно-культурном комплексе ГГТУ им. П. О. Сухого в период с 26 февраля по 2 марта 2018 г. проходила Республиканская студенческая волейбольная лига в программе «Республиканской универсиады-2018». Лига включает в себя соревнования, состоящие из нескольких этапов. Первый этап лиги – игры по регионам, а точнее, соревнования среди высших учебных заведений каждой из областей Республики Беларусь. В этом году пять команд вузов подали заявки на участие в лиге и играли по круговой системе.

Во время продолжительных соревнований каждый игрок команды стремился превзойти своего соперника точностью и неожиданностью действий, а также слаженной игрой всей команды. Игры такого ранга приучают преодолевать трудности, действовать с максимальным напряжением физических и моральных сил и качеств. Все эти факторы способствуют воспитанию у спортсменов решительности, настойчивости и целеустремленности, что пригодится не только во время соревнований, но и в учебе и жизни в целом. Подготовил команду к состязаниям тренер команды по волейболу и преподаватель кафедры «Физическое воспитание и спорт» Грицев Дмитрий Леонидович.

По итогам недельных соревнований сборная ГГТУ им. П. О. Сухого стала второй в региональном этапе волейбольной лиги и продолжит цикл соревнований в межрегиональном этапе.

*Начальник спортивного клуба В. П. СУДНЕКО,
фото студента гр. АП-21 Максима ГРИЩЕНКО*



«Областная лыжня-2018»



3 марта в районе реки Сож состоялись областные соревнования по лыжному спорту, в которых приняла участие сборная ГГТУ им. П. О. Сухого. Соревнования по лыжному спорту проходили среди представителей власти, трудовых коллективов предприятий, организаций города, команд учреждений высшего, среднего специального, профессионально-технического образования. Лыжников всех возрастов объединяло хорошее настроение, огромное количество снега и возможность принять участие в соревнованиях. Трассы для катаний проходили по живописным уголкам заречной зоны реки Сож.

Музыка, смех, шумные крики болельщиков заряжали спортсменов перед стартом и во время него. Хотя, по большому счету, дух соперничества был здесь не главным, а люди получали удовольствие, в первую очередь, от самого участия в празднике.



Здесь были оборудованы игровые площадки для праздника. Проявить свою ловкость и сноровку вызвались и студенты ГГТУ. Интересной и активной показала себя рабочая суббота для студентов нашего университета.

*Начальник спортивного клуба В. П. СУДНЕКО,
фото Анны ПРИЩЕПОВОЙ*



МЧС НАПОМИНАЕТ

Правила поведения при пожаре

Первый раз встретившись с пламенной стихией, бывает сложно сразу оценить уровень угрозы. Чтобы четко понимать, как вести себя при пожаре, нужно знать признаки его возникновения.

Характерный запах резины, густой дым и перебои с электричеством обычно являются признаком начинающегося возгорания из-за перегрузки электропроводки. Затем изоляция воспламеняется или тлеет вместе с расположенными рядом вещами.

Наиболее опасно возникновение пожара в результате взрыва газа или воспламенения горючих жидкостей, так как он быстро охватывает большую площадь. Открытые окна, двери, работающая вентиляция также способствуют распространению пламени.

Так называемый тихий пожар из-за непотушенной сигареты в постели или тлеющего окурка в пластиковом мусорном ведре в ночное время, или несоблюдение других правил пожарной безопасности в квартире может унести много жизней.

В большинстве случаев возникновение пожара начинается с нагревания, тления и появления незначительного пламени. В такой ситуации правила поведения при пожаре помогут справиться с возгоранием самостоятельно с помощью подручных средств пожаротушения.

Действия при пожаре во многом зависят от места, где обнаружено возгорание (квартира, склад, гараж, автомобиль) и факторов, влияющих на распространение огня. В любом случае, чтобы не растеряться в критической ситуации, нужно четко представлять себе алгоритм действий при пожаре.

~Чрезвычайных ситуаций много. Телефон всегда один!



Пожар в доме или квартире

– позвоните спасателям по телефону МЧС «101» или «112», если Вы сразу не справились с огнём;

– назовите диспетчеру адрес, место пожара, сообщите о наличии в здании людей, угрозы ближайшим строениям;

– немедленно покиньте квартиру (дом), по возможности обесточьте ее, отключите газ. Плотно закройте дверь в горящее помещение – это не даст огню распространиться;

– сообщите соседям. Помогите эвакуироваться престарелым и детям;

– встретьте подразделения МЧС, сообщите, остались ли в здании люди, что горит, где горит.

Если эвакуироваться не удалось, выходите на балкон, привлекайте внимание прохожих.

Если из-за сильного дыма выйти невозможно, проложите дверные щели по периметру мокрыми тряпками – это не даст задымлению и высокой температуре быстро распространиться по Вашей квартире. Закройте вентиляционные отверстия.

Если прикрыть мокрой тряпкой лицо (рот и нос), можно достаточно свободно дышать даже в дыму. Лягте на пол: там, как правило, есть так называемая нейтральная зона, где дыма практически нет, поскольку он поднимается в основном вверх.



Важно не только соблюдать правила безопасного поведения, но и иметь верную психологическую установку. Выдержка поможет объективно оценить ситуацию и действовать адекватно условиям, успокаивая также людей, находящихся рядом. Спокойствие сохранять гораздо легче, когда четко знаешь, как действовать при пожаре.

ОДНОЙ СТРОКОЙ

«ИТ-образование и ИТ-индустрия: стратегия развития»

В Парке высоких технологий 6 марта 2018 года прошел круглый стол «ИТ-образование и ИТ-индустрия: стратегия развития».

Представители ведущих белорусских ИТ-компаний и деканы факультетов минских и региональных университетов собрались вместе, чтобы обсудить серьезные вызовы, стоящие перед отечественным ИТ-образованием. В мероприятии принял участие и представитель Гомельского государственного технического университета имени П. О. Сухого – декан факультета автоматизированных и информационных систем Г. И. Селиверстов.

Областной фестиваль по робототехнике «Roboquest»

Студенты и сотрудники нашего университета приняли участие в подготовке конкурсных заданий и организации областного фестиваля по робототехнике «Roboquest», который проходил 3 марта 2018 г. в учреждении «Гомельский областной центр олимпийского резерва по легкой атлетике». В мероприятии приняли участие студенты машиностроительного факультета и факультета автоматизированных и информационных систем в качестве волонтеров и судей турнира по робототехнике. Также была организована тематическая выставка ГГТУ им. П. О. Сухого, экспонаты которой предоставили В. М. Быстренков, Д. В. Мельников и Д. В. Соболев.

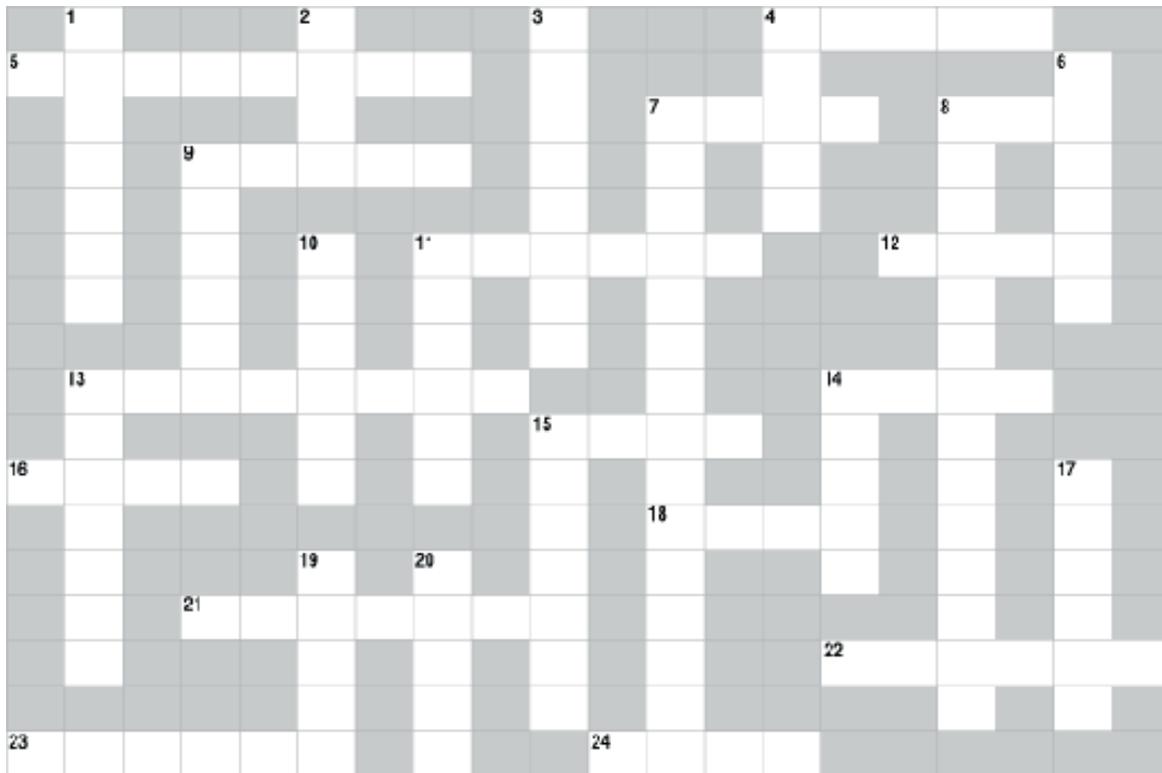
«За жизнь без наркотиков»

1 марта 2018 г. в мраморном зале главного учебного корпуса университета прошла акция «За жизнь без наркотиков» с участием кураторов и студентов учебных групп, сотрудников университета. Студенты приняли активное участие в интерактивном опросе «Скажи жизни ДА!» и «Скажи наркотикам НЕТ». Председатель Советской районной организации Белорусского Общества Красного Креста г. Гомеля Дуброва Юлия Анатольевна и медсестра Крупко Елена предложили пройти экспресс-тест на ВИЧ по слюне, что очень заинтересовало молодежь. Наталья Солохина и Александр Шафаренко, участники театра пантомимы и клоунады «Без слов», разыграли интермедию «Наркотики – НЕТ!».

«ША»

Кроссворд «Технический»

В этом кроссворде все слова начинаются на букву «Ш» и являются техническими терминами



По горизонтали:

4. Деталь в виде плоского кольца. 5. Приспособление для временного присоединения к электрической сети переносных аппаратов. 7. Колесо с широким ободом. 8. Выступ на торце или боковой поверхности детали. 9. Важная деталь кривошипно-ползунного механизма. 11. Подвижное (вращательное) соединение двух деталей. 12. Винтовой конвейер для перемещения различных материалов на небольшое расстояние. 13. Стержень шарнира поворотного соединения частей транспортных машин. 14. Электрическая или магнитная цепь для ослабления тока (магнитного потока) в основной цепи. 15. Стержень, соединяющий поршень цилиндра двигателя с ползунком и шатуном. 16. Инструмент с заостренным концом. 18. В полиграфии – тонкая металлическая пластинка для увеличения промежутков между строками набора. 21. Лопатка для перемешивания и заделки щелей, углублений, и т. п. 22. Полуокруглый проволочный стержень с ушком для предупреждения смещения деталей. 23. Разновидность п. 5 по горизонтали, имеющая один штырь для одно- или двухполюсного подключения к электрической цепи. 24. Вставной п. 8 по горизонтали для соединения деталей из древесины.

По вертикали:

1. Инструмент для измерения внутреннего диаметра или расстояния между двумя поверхностями. 2. Стержень из различных материалов. 3. Меньшее, обычно ведущее колесо в зубчатой передаче. 4. Цилиндрический или конический стержень для неподвижного соединения двух деталей. 6. Соединительный элемент, установленный в пазок вала и насаженной на него детали. 7. Подшипник качения, в котором телами качения являются шарики. 8. Измерительный инструмент для определения линейных размеров в металлообработке. 9. Устройство для установки и закрепления различных приборов. 10. Заслонка фотографического затвора. 11. Металлический стержень, используемый как деталь во многих инструментах и механизмах. 13. Стальной инструмент для гравирования, резец. 14. В столярном деле – продольный гребень на ребре доски или бруса. 15. Крепежная деталь, стержень с резьбой на обоих концах. 17. Поперечно-строгальный станок. 19. Режущий инструмент в виде заточенного стержня для выравнивания металлических поверхностей. 20. В металлообработке – зуборезный инструмент для обработки зубчатых колес.

	<p>Учредитель: Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»</p>	<p>АДРЕС РЕДАКЦИИ</p> <p>Пр. Октября, 48, 246746, г. Гомель, каб. 420-а, тел. 40-57-46. Редакция может не разделять мнение авторов статей и не несет ответственности за высказывания интервьюируемых лиц (ст. 3 Закона РБ «О печати и других средствах массовой информации»).</p>
	<p>Главный редактор: Кириенко В. В. Редакторы: Прищепова А. В., Рыбакова А. В. Корректоры: Власов А. В., Гладкова Н. В. Компьютерная верстка и дизайн: Прищепова А. В.</p>	<p>Газета печатается в ГГТУ им. П. О. Сухого пр. Октября, 48, 246746, г. Гомель ЛП № 02330/480 от 20.12.2016 г. Подписано в печать 29.03.2018 в 11.00. Тираж 299 экз. Объем 0,93 усл. печ. л. Заказ № 246.</p>