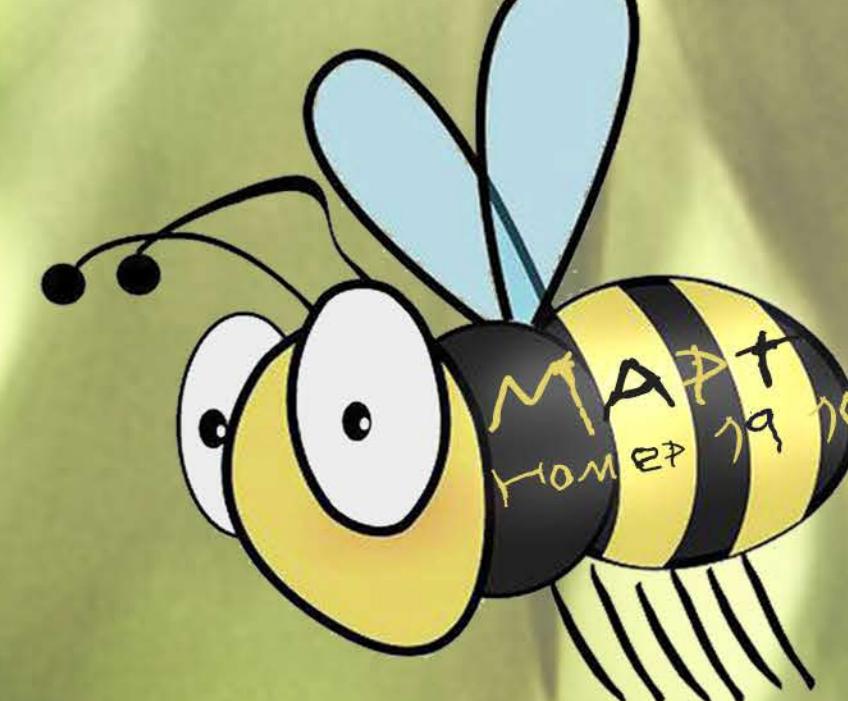




# АММОНІТ.GEO



## Интересно знать

Короеды уничтожили миллионы гектаров леса в США

Глобальное потепление оказывает воздействие на природу на всех уровнях: Арктика покрывается растительностью, кораллы теряют окраску и умирают, а насекомые, разплодившиеся в комфортных для них условиях, уничтожают леса. Экологи американского штата Колорадо сообщили о стремительном исчезновении лесных массивов: за два десятилетия жуки-короеды погубили деревья на территории около 2 миллионов гектаров. На протяжении многих лет Колорадо страдает от постоянных засух, и это ослабило деревья. При этом колорадские леса образованы близко стоящими деревьями, что еще больше облегчает задачу вредителей. В результате жуки бросились уничтожать зеленые насаждения с невиданной активностью.

Представители природоохранных ведомств США объединили усилия по спасению лесов. Программа включает в себя борьбу с огнем, прореживание леса за счет удаления мертвых деревьев, обработку растительности от жуков и другие меры, однако вредители остаются на шаг впереди. Только за последние 7 лет штат Колорадо лишился 834 миллиона деревьев, то есть мертвым здесь является каждое четвернадцатое дерево.

В Канаде найден древнейший на Земле организм

На дне Гудзонова залива в Канаде палеобиологи обнаружили следы бактерий, живших 3,8 млрд лет назад. До этого открытия самыми старыми считались окаменелые микроорганизмы из Гренландии, датированные периодом 3,7 млрд лет.

Окаменевшие микроскопические волокна, обработанные железобактериями, были найдены в отложениях квартса в древнейшей геологической формации «пояс Ньювагиттук» (Нювагиттук Сиракрастал Бель), относящейся к периоду от 3,77 до 4,30 млрд лет. По результатам анализа, показавшего наличие трубчатых и нитевидных структур, а также гранул оксида железа и карбонатов, специалисты сделали вывод о биологической активности, протекавшей в это время.

В этот исторический период эта часть Гудзонова залива представляла собой систему подводных гидротермальных источников. Открытие подтверждает одну из гипотез о зарождении жизни на планете: на дне океана вдали от солнечного света.

Ученые говорят о том, что это дает новую надежду обнаружить следы жизни на Марсе: даже если ее нет сейчас, то она могла существовать в то время, когда Красная планета была покрыта водой.

Древнейшие до настоящего времени микроскопические окаменелости были обнаружены в Гренландии; их возраст не превышал 3,7 млрд лет.

Кон: Остров черепа  
(9 марта)

Красавица и чудовище  
(16 марта)

Призрак в доспехах  
(30 марта)

Дни рождения  
Праздники  
Народные гуляния

8 Междунородный женский день

16 День рождения отмечают  
Бобикова Татьяна Владимировна!

21 Всемирный день поэзии

26 День рождения отмечают  
Шершнев Олег Владимирович!

27 Всемирный день театра

## Визит гости из Японии

В первый день весны ПГУ имени Ф. Скорины посетила руководитель фонда «Единая Азия» (Япония) госпожа Хироко Кавахара. Госпожа Хироко Кавахара посетила геологический музей кафедры геологии и географии, экскурсию проводила старший преподаватель кафедры Мележ Татьяна Александровна. Госпожа Хироко Кавахара ознакомилась с экспонатами музея, подробнее остановились на экспозициях «Полезные ископаемые Беларусь», «Кольская сверхглубокая скважина», «Литотерапия». На встрече госпожи Хироко Кавахары руководство и вуз обсуждалась вопрос об организации на базе ПГУ курса лекций «Европейско-азиатское сообщество: взаимодействие с целью обеспечения мира и безопасности». Между японской и белорусской сторонами заключен договор, согласно которому лекции для студентов ПГУ будут читать представляющие разные отрасли науки.

## Внимание!

Предварительное распределение выпускников специальностей «География» и «Геоэкология»:  
15 марта 2017 г. - «География», 14.00  
16 марта 2017 г. - «Геоэкология», 14.00

Поздравляем!

Дилю Попушки за третье место  
в конкурсе «МИСС-ПГУ 2017».  
Ольгу Ростач - «Мисс Троица»  
нашего университета!  
Наши девочки самые лучшие!  
Спасибо вам, что вы достойно  
представляли наш факультет!

Дорогие женщины!  
Редакция АММОНІТ.GEO от всей души поздравляет вас с 8 Марта! Этот красивый праздник в начале весны приходит к нам, когда всё оживает, расцветает и распускается. Пусть в вашей жизни будет вечная весна, пусть ярко светит солнце, пусть поют птицы, пусть дни будут светлыми и безоблачными. Улыбок, хорошего настроения, радости, счастья!

Для Вас все ярче светит солнышко  
И распускаются цветы,  
Пусть все желания исполняются,  
Пускай сбываются мечты.

Пусть все проблемы и печали,  
Как снег растают без следа,  
Желаем радости, здоровья,  
Чтоб были счастливы всегда.

Чтоб с самим лучшим настроением  
По жизни шли Вы, с огоньком.  
С чудесным праздником весенним –  
Междунородным женским днем!

## Предстоящие конференции

Междунородная научная конференция студентов и аспирантов  
«Географические исследования: история, современность, перспективы»



Даты проведения: 5-6 апреля 2017 г. Место проведения: Украина, г. Харьков, факультет геологии, географии, рекреации и туризма Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина. Прием материалов до 20 марта. Организационный взнос при получении электронного экземпляра сборника составляет 50 грн., печатного – 100 грн. (для студентов), 120 грн. (для магистрантов и аспирантов)



Даты проведения: 20-21 апреля 2017 г. Место проведения: Беларусь, г. Брест, факультет инженерных систем и экологии БГПУ и географический факультет БГПУ имени А.С. Пушкина. Прием материалов до 31 марта. Организационный взнос за участие в работе конференции не предусматривается.

Научные чтения, посвященные 100-летию со дня рождения  
В.С. Челеба и Ч.В. Челебой  
«Перспективы и направления развития экологии водоемов»

Даты проведения: 11-15 октября 2017 г. Место проведения: Россия, г. Севастополь, Крымское отделение гидробиологического общества при РАН, институт морских биологических исследований им. А. О. Ковалевского. Прием материалов до 30 мая.

