

ОБЗОР ОПАСНЫХ ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЙ ЗА ПЕРВЫЙ КВАРТАЛ 2012 ГОДА

В ХРОНОЛОГИЧЕСКОМ ПОРЯДКЕ
(по материалам информационных агентств)

SURVEY OF DANGEROUS NATURAL APPEARANCES (FIRST QUARTER OF 2012)

Виолетта Шанина, геологический ф-т МГУ им. М.В. Ломоносова



Наводнение в Индонезии

В первый день 2012 года наводнение охватило 10 областей Индонезийского архипелага. В Восточной Яве четыре дома были разрушены и около 2675 затоплены. В районе Лебак три моста получили повреждения. В местах, где уровень паводковых вод достигал метра, было прекращено движение транспорта.

?????

Шторм в Великобритании

3 января 2012 года на Великобританию обрушилась штормовая погода. Скорость ветра достигала 45 м в секунду. Порывы ветра с корнями вырывали деревья, обрушивали металлические конструкции, опрокидывали многотонные грузовики. Два человека погибли и десятки были ранены. Из-за повреждения линий электропередач более 100 тысяч домов остались без света. В целях обеспечения безопасности граждан перекрывалось движение

по нескольким крупным автомобильным мостам и были задержаны и отменены рейсы в аэропортах Глазго, Эдинбурга и Лондона. Ветер сорвал часть крыши с трибун ипподрома в Эпсоме в английском графстве Саррей, что привело к закрытию сооружения и эвакуации сотрудников ипподрома. Порт Дувра, откуда отправляются паромы на континент, закрылся на несколько часов из-за 11-балльного по шкале Бофорта шторма на море.



?????

Оползни в Бразилии

13 января 2012 года в результате оползней, вызванных двухдневными ливнями, на юго-востоке Бразилии погибли 13 человек, 11 считаются пропавшими без вести. Наводнения в других частях штата вынудили 30 тыс. человек покинуть свои дома. В штате

Минас-Жерайс от наводнения и оползней погибли 15 человек, более 14 тыс. покинули свои дома, значительный материальный ущерб нанесен двум миллионам частных хозяйств. Разрушены 8 мостов, размыты многие километры дорог.



?????





??????



????????



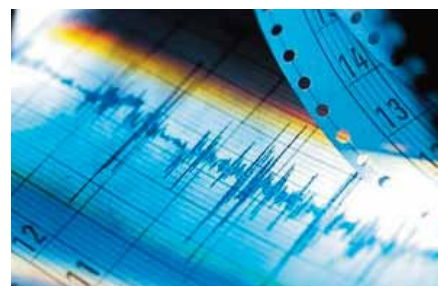
Землетрясение в Иране

19 января 2012 г. на северо-востоке Ирана произошло землетрясение магнитудой 5,6. Эпицентр располагался в 11 км северо-восточнее города Нишапур, очаг подземных толчков залегал на глубине 10,5 километра. 230 человек

получили ранения. В результате землетрясения в зданиях Нишапура были выбиты стекла и повреждены коммуникационные сооружения, а также разрушены стены домов в некоторых близлежащих сельских районах.



????



Тропический циклон «Игги»

В конце января 2012 года на островах Индонезийского архипелага нескольких дней бушевал тропический циклон «Игги». Буря затронула 35 провинций, раз-

рушено свыше 2,3 тыс. жилых домов. Погибли 14 человек и 60 получили ранения различной степени тяжести. Тысячи людей остались без энерго- и водоснабжения. Из-за сильного волнения было прервано паромное сообщение между Индонезией и Филиппинами.



Наводнение в Австралии

В конце января 2012 года в течение непродолжительного времени на востоке Австралии выпало 132 мм осадков, что вызвало подъем воды в реках до критического уровня. Главные опасения вызывала дамба на реке Балонн, где вода поднялась до 13,86 м. Власти решили не допустить повторения про-

шлогодной трагедии и провели масштабную эвакуацию в штатах Квинсленд и Новый Южный Уэльс. Во многих районах эта мера оказалась оправданной. В результате наводнения один человек погиб, множество домов разрушено, несколько сотен гектаров пахотных земель уничтожено.



?????



Тропические циклоны в Африке



??????

В конце января 2012 года на юг Африки пришли два тропических циклона: «Дандо» и «Фунсо», скорость ветра порой превышала 200 км в час. В результате сильных дождей и выхода из берегов реки Замбези погибло 40 человек, 120 тыс. остались без крова. Уничтожено более 100 тыс. га сельхозугодий. Наиболее сильно от произошедшего наводнения пострадал Мозамбик.



Снегопады в Европе

В конце января — начале февраля 2012 г. в Европу пришли сильные морозы и снегопады. Общее число погибших от переохлаждения превысило 600 человек. В Италии сильные морозы привели к отключению электричества, в областях Лацио, Абруццо, Молизе и Кампания без света остались около 160 тыс. человек; в Венеции впервые за 80 лет замерзли каналы. В центральных уездах Румынии и в некоторых городах и селах в уездах Вранча и Бузэу выпало рекордное количество снега, десятки тысяч людей неделю находились в снежном плену, была объявлена чрезвычайная ситуация, из зоны бедствия эвакуировали

тысячи человек; железнодорожное сообщение было прервано, отменены сотни авиарейсов. В Черногории за две недели прошло семь сильных снегопадов, в результате в районе города Жабляк высота сугробов достигла 230 см, в других населенных пунктах превысила метр; в Подгорице несколько больниц эвакуировали из-за угрозы обрушения крыш; сошедшие с гор лавины перекрыли движение по автомобильным и железным дорогам. В баварском Оберстдорфе температура понизилась до -28°C , установив рекорд для Германии. В Сербии ущерб от снежного коллапса обошелся государству в 700 млн долларов.



????



????



????



???????

6 февраля 2012 года на острове Негрос, находящемся примерно в 500 километрах от столицы Филиппин, произошло землетрясение магнитудой 6,9. Эпицентр самого сильного толчка находился в 74 километрах к северо-востоку от города Тагбиларан — административного центра провинции Бохоль, очаг залегал на глубине 46,6 километра. Погибли 52 человека, 61 числится пропавшим, еще около 100 человек получили ранения различной степени тяжести. Разрушены десятки домов, пострадали дороги и мосты, была нарушена система энергоснабжения.

Землетрясение на Филиппинах



?????



????

Ураган в Краснодарском крае

7 февраля 2012 года ураганный ветер, порывы которого достигали 60 м в секунду, обрушился на города Новороссийск и Геленджик, Темрюкский и Славянский районы Краснодарского края. Пострадали 40 человек, 21 из них были госпитализированы. В Новороссийске

были повреждены кровли 458 многоквартирных и 800 частных домов, в Геленджике — 32 многоквартирных и более 100 частных. Из-за обрывов линий электропередачи 154 тыс. человек в крае остались без электроэнергии.

????



????



Лавина в Косово

11 февраля 2012 года лавина накрыла 10-метровым слоем снега 15 домов крупного села Рестелицы, расположенного в горах Шар-Планина южнее города Призрен в Косово. Погибли 9 человек.



Тропический циклон «Джованна»



14 февраля 2012 года тропический циклон «Джованна» обрушился на Мадагаскар со стороны Индийского океана. Вдоль всего побережья бушевали ливни и ураганный ветер. В столице Антананариву порывы ветра достигали 220 км в час. Сильный ветер срывал крыши с домов, разрушал ветхие здания, валил деревья и вызвал отключения электроэнергии. Около 60% домов в городе Ватомандри пострадали либо были совершенно разрушены. Международный аэропорт отменил все рейсы. 31 человек погиб и более 250 тыс. лишились крова.



Ледоход на Дунае

19 февраля 2012 года интенсивный ледоход на Дунае повредил несколько причалов и сорвал со швартовых четыре баржи и как минимум 110 маломерных судов — в основном лодки и катера, которые были унесены потоком 12-сантиметрового льда в районе Белграда. Ледяным напором был раздавлен и затонул плавучий ресторан.



?????



?????



?????

