**Форма РКЦ-3а-ВВЭР (Format RCC-3а-VVER)  
Данные о развитии аварии в пределах площадки/общей аварии**

***Status up-date of on-site / general emergency*сообщение / *message* №**3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Адресат /Аddressee: | | | | Участники РКЦ/RCC participants | | | | | | | | | | |
| От /From: | | | | Региональный кризисный центр ВАО АЭС в Москве/  WANO Moscow Centre Regional Crisis Center | | | | | | | | | | |
| Факс /Fax: | | +7 (495) 644-33-88 | | | | Эл. почта / Email: | nskc2@rosenergoatom.ru | | | Телефон / Phone: | | | +7 (495) 589-25-25 | |
| Число страниц /Pages | | | | | | 2 | | | | | | | |
|  | срочно  */urgently* | |  | | требует ответа /*response required* | | |  | для ознакомления / *for information* | |  | подтвердить получение  */acknowledge receipt* | |

|  |
| --- |
| 1. Станция /Plant: АЭС Козлодуй/Kozloduy NPP Блок / Unit: 6 Страна / Сountry: Болгария/Bulgaria |
| 2 Объявлена /Announced: авария в пределах промплощадки АС/ On-Site Emergency , общая авария / General Emergency |
| 3. Авария объявлена (местное время) /Announced at (local time):  Год/Year:2018 Месяц/ Month: 11 День/ Day: 29 Час/ Hour: 13 Мин/ Min: 45 |
| 4. Состояние критических функций безопасности / Status of critical safety functions:  Функция (Состояние)/ Экстремальное Тяжелое Неудовл. Удовл. Неизвестно  Function(Condition) Extreme Severe Unsatisf. Satisf. Not known  4.1 Подкритичность активной зоны /Reactor core sub criticality  4.2 Охлаждение активной зоны / Reactor core cooling  4.3 Отвод остаточного тепловыделения (перв./втор. контур)/ Residual heat removal (prim./sec. circuit)  4.4 Наличие конечного поглотителя /  Ultimate heat sink availability  4.4 Целостность первого контура /Primary circuit integrity  4.5 Целостность гермооболочки / Containment integrity  4.6 Запас теплоносителя в первом контуре /  Primary circuit inventory |
| 5. Работоспособность систем безопасности / Availability of safety systems:  Внешнее питание / External grid: Да/Yes  Нет/ No  Неизвестно/Status unknown  Питание от дизель-генератора/  Emergency diesel power: Да/Yes  Нет/No  Неизвестно/Status unknown  Отвод остаточного энерговыделения/ Residual heat removal: Да/Yes  Нет/No  Неизвестно/Status unknown  САОЗ ВД /High pressure safety injection: Да/Yes  Нет/No  Неизвестно/Status unknown  САОЗ НД/Low pressure safety injection: Да/Yes  Нет/No  Неизвестно/Status unknown  Баки САОЗ/Emergency water tanks: Да/Yes  Нет/No  Неизвестно/Status unknown  Гидроемкости САОЗ/ECCS accumulators: Да/Yes  Нет/No  Неизвестно/Status unknown |
| 6. Оказана врачебная помощь раненому полицейскому на БЩУ-6. Пострадавший транспортирован в больницу города Козлодуй.  Начало осушения активной зоны.  Выполнена ЭВАКУАЦИЯ с площадки и ЗПЗМ (зона превентивных защитных мер).  Приезд специализированного подразделения МВД на площадку АЭС.  Температура ТВЭЛ 6-ого ЭБ достигла 1200º С. РАР согласовывает со специализированным подразделением МВД проведение антитеррористической операции на БЩУ-6.  Translated information is at the 2nd page |
| *(при необходимости, продолжите описание события на стр. 2 / if necessary, continue the description on page 2)* |

|  |
| --- |
| стр. 1 из 2/page 1 of 2 |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 7. Последствия /Consequences:  7.1 Количество пострадавших/ Number of injured persons: 6  7.2 Повреждения станции/ Plant damages: Разрушения на проходной 2-ой очереди/EP-2 check point damaged  7.3 Радиационная обстановка/ Radiation situation: нормальная / normal  7.4 Максимальное повышение уровня радиации внутри зданий станции / Maximum Increased levels measured inside plant buildings  500 мЗв/ч mSv/h   Указать где / Where? Reactor hall // Здание реактора 7.5 Повышенные уровни радиации на промплощадке /  Increased levels measured inside the fence  5 мЗв/ч mSv/h  Указать где / Where? на промплощадке///on site  7.6 Персонал станции эвакуирован /Plant personnel evacuated: Да/Yes  Нет/No  7.7 Население из зоны аварийного реагирования эвакуировано / Protective area evacuated:Да/Yes  Нет/No | |
| 8. Метеорологические условия/ Weather conditions:   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Направление распространения выброса / release transport direction | |  | Осадки/ Precipitation |  | да/yes | |  | нет/no |  | | | | | | | C:\Users\loktionov\Documents\2014\РКЦ\ПАТ ВИЗИТЫ\ПАТ Ростовская 21-07-2015\roza NPP2.jpg | Скорость/ Speed, м/с  m/s |  | Интенсивность осадков / Precipitation intensity | | | мм/ч  mm/h | | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |  | | |  |  |  |  |  |  | | |
| 9. Дополнительная информация/ Additional information  Ф.И.О. Name:       Телефон/ Phone: | |
| 10. Отправлено: Ф.И.О. и должность / / Sender and position: Тошев Я.И., РАР/Yanko Toshev, Emergency Manager  Год/Year:2018 Месяц/ Month: 11 День/ Day: 29 Час/ Hour: 16 Мин/ Min: 30 local time местное время | |
| 12. Получено Ф.И.О. и должность/ Receiver and position: НСКЦ В.В. Морозов // CCSS V. Morozov Год/Year:2018 Месяц/ Month: 11 День/ Day: 29 Час/ Hour: 17 Мин/ Min: 30 | |
| 13. Направлено на станции- члены ВАО АЭС / Forwarded to member plants: Год/Year:2018 Месяц/ Month: 11 День/ Day: 29 Час/ Hour: 18 Мин/ Min: 10 | |
| *(при необходимости продолжите описание здесь / if necessary, continue the description here)* |
| Medical assistance was provided to the policeman injured at MCR 6. The injured policeman was transported to the hospital of Kozloduy town.  Start of core drainage.  Personnel was evacuated from precautionary action zone.  Special antiterrorist team of Ministry of Internal Affairs arrived at NPP site.  The temperature of fuel at unit No6 reached 1200 degrees C. Emergency manager agreed a antiterrorist operation at MCR-6 to be executed by the antiterrorist team. | |

|  |
| --- |
| стр. 2 из 2  page 2 of 2  продолжение сообщения № / Message No 3 (continued) |