**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* № *6***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Адресат /*Аddressee:* | | | | Региональный кризисный центр ВАО АЭС в Москве  WANO Moscow Centre Regional Crisis Center | | | | | | | | | |
| От /*From:*Bushehr NPP | | | |  | | | | | | | | | |
| Факс /*Fax:* | | +987731112655 | | | | Эл. почта / Email: | Bnpp.ics@nppd.co.ir | | | Телефон / Phone: | | | +987731112640 |
| Число страниц /Pages | | | | | | 2 | | | | | | | |
|  | срочно  */urgently* | |  | | требует ответа /*response required* | | |  | для ознакомления / *for information* | |  | подтвердить получение  */acknowledge receipt* | |

|  |
| --- |
| 1. Станция /Plant: Bushehr NPP Блок / Unit: 1 Страна / Сountry: Iran |
| 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:2021 Месяц/ Month: 10 День/ Day: 19 Час/ Hour: 13 Мин/ Min: 00 |
| 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 subcriticality  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  4.5 Целостность первого контура /Primary circuit integrity  4.6 Целостность гермооболочки / Containment integrity  4.7 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. Корректировка данных по ситуации (изменения в ситуации перед последним сообщением)/ Situation update (changes in situation prior last message):  Diesel Generators of the Safety Channel No.1 have been turned on and the reactor core cooling process is in transition to normal condition. As a result of taking water out of the fuel pool for the purpose of cooling the reactor core, the fuel pool water temperature has increased by 4 degrees. This increase of temperature is within normal and acceptable limits. |
| *(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: 0 Person  7.2 Повреждения станции/ Plant damages: -  7.3 Радиационная обстановка/ Radiation situation: нормальная / normal  7.4 Максимальное повышение уровня радиации внутри зданий станции / Maximum Increased levels measured inside plant buildings  0.06 мЗв/ч mSv/h   Указать где / Where? permenant Work Places of RCA 7.5 Повышенные уровни радиации на промплощадке /  Increased levels measured inside the fence  0.01 мЗв/ч mSv/h  Указать где / Where? 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 | | 175 | 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 | 5 | Интенсивность осадков / Precipitation intensity | | | мм/ч  0mm/h | | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |  | | |  |  |  |  |  |  | |
| 9. Дополнительная информация/ Additional information:   Ф.И.О. Name: Khezri Телефон/ Phone: +987731112635 |
| 10. Отправлено: Ф.И.О. и должность / Sender and position: Khezri. Manager of system management C:\Users\mohammadinahad\Documents\My Received Files\خضری.jpg  Год/Year:2021 Месяц/ Month: 10 День/ Day: 19 Час/ Hour: 13 Мин/ Min: 18 |
| 11. Получено Ф.И.О. и должность / Receiver and position:a.Sedghkerdar . Head of inspection section of INRA/NNSD   Год/Year:2021 Месяц/ Month: 10 День/ Day: 19 Час/ Hour: 13 Мин/ Min: 23 |
| 12. Направлено на станции- члены ВАО АЭС / Forwarded to member plants:  Год/Year:      Месяц/ Month:       День/ Day:       Час/ Hour:       Мин/ Min: |

|  |
| --- |
| *(при необходимости продолжите описание здесь / if necessary, continue the description here)* |
| - |

|  |
| --- |
| стр. 2 из 2  page 2 of 2  продолжение сообщения № / Message No 6 (continued) |