Форма РКЦ-2 (Format RCC-2)  
Сообщение о событиях на АС важных с точки зрения безопасности/  
*Plant safety significant event message*сообщение / *message* №*1*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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: Нововоронежская/Novovoronezh Блок / Unit: 7 Тип РУ / Reactor type: PWR/ВВЭР Страна / Сountry: Россия/Russia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Возникновение события (местное время) /Event Occurrence (local time):  Год/Year:2022 Месяц/ Month: 01 День/ Day:08 Час/ Hour:00 Мин/ Min: 55 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Состояние реакторной установки до возникновения события / Unit status prior event: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **На мощности / At power** | | **100** | | | **% от ном./ % of nominal** | | |  | **Горячий ост. / Hot Condition** | | | |  | **Холодный ост./ Cold Condition** | | | |  | | **Перегрузка / Refueling** |
| 4. Событие / Event:  4.1 Срабатывание системы безопасности/ Safety system actuation  4.2 Отказ системы безопасности / Safety system failure  4.3 Отключение от энергосистемы / Loss of external grid   4.4 Пожар или взрыв/ Fire or explosion  4.5 Внешняя опасность злонамеренных действий/ External human threat  4.6 Экстремальные внешние условия/ Extreme external conditions  4.7 Выход радиоактивности в пределах станции/ Release of radioactivity inside plant  4.8 Выход радиоактивности за пределы станции/ Release of radioactivity outside plant  4.9 Другое/ Other | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. Описание события /Description of event:  08.01.2022 в 00:55 при проведении корректировки показаний первого комплекта АКНП действием АЗ, по факту превышения нейтронной мощности больше допустимой, РУ переведена в подкритическое состояние.  08.01.2022 at 00:55 a unit 7 reactor was tripped automatically on neutron flux power increase to high setting during neutron flux control equipment calibration. The reactor was transferred to subcritical state. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *(при необходимости, продолжите описание события на стр. 2 / if necessary, continue the description on page 2)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6. Последствия / Consequences:  6.1 Количество пострадавших/ Number of injured persons: нет/none  6.2 Повреждения станции/ Plant damages: нет/none  6.3 Радиационная обстановка/ Radiation situation: нормальная / normal  6.4 Повышенные уровни радиации внутри зданий станции/ Increased levels measured inside plant buildings        мЗв/ч / mSv/h 6.5 Повышенные уровни радиации на промплощадке / Increased levels measured inside the fence        мЗв/ч / mSv/h | | | | | | | | | |
| 7. Надзорные органы оповещены/ Authorities informed: Да / Yes  Нет / No   7.1 Население и пресса оповещены/ Public and media informed: Да / Yes  Нет / No | | | | | | | | | |
| 8. Состояние энергоблока на момент сообщения / Unit status at time of message: | | | | | | | | | |
|  | На мощности / At power | 0 | % от ном./ of nominal |  | Горячий ост. / Hot Condition |  | Холодный ост./ Cold Condition |  | Перегрузка / Refueling |
| 9. Отправлено: Ф.И.О. и должность / Sender and position: НСС АС /Plant SS  Год/Year:2022 Месяц/ Month:01 День/ Day:08 Час/ Hour:01 Мин/ Min: 47 | | | | | | | | | |
| 10. Получено Ф.И.О. и должность /Receiver and position: НСКЦ Гусев М.А./RCC SS Gusev M/  Год/Year:2022 Месяц/ Month:01 День/ Day:08 Час/ Hour: 01 Мин/ Min: 49 | | | | | | | | | |
| 11. Направлено на станции- члены ВАО АЭС / Forwarded to member plants:        Год/Year:2022 Месяц/ Month: 01 День/ Day: 08 Час/ Hour: 07 Мин/ Min: 00 | | | | | | | | | |

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

|  |
| --- |
| стр. 2 из 2  page 2 of 2  продолжение сообщения № / Message No *1* (continued) |