



WANO

GLOBAL LEADERSHIP IN NUCLEAR SAFETY

21 марта 2022



**Дайджест
Московского Центра
ВАО АЭС**



Новости АЭС Украины



WANO

GLOBAL LEADERSHIP IN NUCLEAR SAFETY



WANO

GLOBAL LEADERSHIP IN NUCLEAR SAFETY

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОТКАЗЕ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ:

Эта информация была подготовлена в связи с работами, проводимыми в рамках деятельности ВАО АЭС. Ни ВАО АЭС в целом, ни члены ВАО АЭС, ни какое-либо другое лицо, действующее от их имени, (а) не может гарантировать или поручиться, прямо или косвенно, за точность, полноту или полезность информации, содержащейся в этом документе, или за то, что использование любых сведений, механизмов, методов или процессов, описанных в данном документе, не нарушает прав собственности, а также (б) не принимает на себя никаких обязательств в связи с использованием или убытками, понесенными в результате использования, каких-либо сведений, механизмов, методов или процессов, описанных в данном документе.



WANO

GLOBAL LEADERSHIP IN NUCLEAR SAFETY



WANO

GLOBAL LEADERSHIP IN NUCLEAR SAFETY

Заявление ВАО АЭС №5 по ситуации на Украине

10 марта

ВАО АЭС полностью поддерживает МАГАТЭ во главе с Генеральным директором Рафаэлем Гросси, который сегодня находится в Анталии (Турция) по приглашению Министра иностранных дел Турции Мевлюта Чавушоглу, чтобы встретиться с представителями сторон, вовлеченных в конфликт на Украине. «В ходе этих встреч я надеюсь добиться прогресса по острому вопросу обеспечения безопасности и надежности ядерных установок Украины. Нам нужно действовать сейчас», заявил Гросси.

ВАО АЭС подготовила заявление, чтобы поддержать Гросси в данных обсуждениях в Анталии (Турция). Это заявление звучит так:

Видение ВАО АЭС по ситуации на Украине

Видение ВАО АЭС заключается в том, что не должно быть какого-либо вмешательства, которое повлияет на способность украинских операторов-членов организации безопасно выполнять свою работу.

Производственные задачи и критерии их выполнения ВАО АЭС, а также принципы безопасности предоставляют высокие стандарты, чтобы направлять операторов атомных станций всего мира в области безопасной эксплуатации ядерных установок. ВАО АЭС обеспокоена факторами в текущей ситуации, которые могут пошатнуть эти высокие стандарты эксплуатации, включая:

- Персонал не всегда отдыхает, и находясь под воздействием большого стресса, может поставить под угрозу пригодность службе.
- Сложности в снабжении станций
- Риск ненадлежащего электроснабжения станций вследствие отключения внешнего питания
- Снабжение топливом для длительной работы аварийных дизель-генераторов
- Возможное внешнее давление, которое может поставить под угрозу принятие консервативных решений и соблюдение принципа безопасности как наивысшего приоритета
- Ослабление или нарушение линий связи с регулятором и организациями поддержки, такими как МАГАТЭ и ВАО АЭС

ВАО АЭС располагает обширными данными об эксплуатации атомных электростанций и хорошо налаженной сетью для обмена опытом эксплуатации и координации поддержки между операторами АЭС всего мира. Они должны по-прежнему обеспечивать свободный доступ операторов украинских станций к этим ресурсам и доступность поддержки со стороны мировой атомной энергетики в случае необходимости.

В заключение

ВАО АЭС поддерживает немедленное создание системы ядерной безопасности на всех ядерных объектах на Украине, которая обеспечивает достижение и поддержание семи основных принципов ядерной безопасности и надежности.

[Источник \(англ.\)](#) Сайт ВАО АЭС



WANO

GLOBAL LEADERSHIP IN NUCLEAR SAFETY



IAEA

Международное агентство по атомной энергии

Семь компонентов безопасности МАГАТЭ:

Должна поддерживаться физическая целостность объектов, будь то реакторы, бассейны выдержки топлива или пункты хранения радиоактивных отходов.

Все системы безопасности и физической безопасности и соответствующее оборудование должны быть полностью работоспособны в любое время.

Эксплуатационный персонал должен иметь возможность выполнять свои обязанности по обеспечению безопасности и физической безопасности и быть в состоянии принимать решения без излишнего давления.

Все ядерные объекты должны быть обеспечены надежным внешним электроснабжением от электросети.

Должны быть обеспечены бесперебойные логистические цепочки поставок на ядерные объекты и транспортные перевозки в обе стороны.

Должны быть предусмотрены эффективные системы радиационного контроля на площадке и за ее пределами, а также меры аварийной готовности и реагирования.

Должны существовать надежные каналы связи с регулирующим органом и другими сторонами.



WANO

GLOBAL LEADERSHIP IN NUCLEAR SAFETY



IAEA

Международное агентство по атомной энергии

Заявление Генерального директора МАГАТЭ о ситуации на Украине Обновление 27 20 марта

Около половины персонала Чернобыльской атомной электростанции (АЭС) наконец-то смогли вернуться домой после почти четырехнедельной работы на подконтрольной России площадке. Уехавшие были заменены другим украинским персоналом.

Два действующих блока Запорожской АЭС постепенно увеличили свою выходную мощность до двух третей своей максимальной мощности, составляющей около 1000 мегаватт электроэнергии (МВт) каждый после ремонта на прошлой неделе двух линий электропередач.

Восемь из 15 реакторов страны продолжают работать, в том числе два на Запорожской АЭС, три на Ровенской, один на Хмельницкой и два на Южно-Украинской АЭС. Уровни радиации на всех АЭС находятся в пределах нормы, системы безопасности работают.

[Источник](#) Подробнее на сайте МАГАТЭ (англ.)



WANO

GLOBAL LEADERSHIP IN NUCLEAR SAFETY

Все украинские АЭС работают 21 марта

Все атомные электростанции Украины продолжают стабильно работать. Текущая мощность четырех украинских АЭС обеспечивает необходимые объемы производства электроэнергии для нужд страны.

Радиационное, противопожарное и экологическое состояние на работающих атомных станциях и прилегающих к ним территориях не изменялось и находится в пределах действующих норм.

[Источник](#) (укр.) Telegram НАЭК «Энергоатом»
Сайт НАЭК «Энергоатом» недоступен в РФ





Южно-Українська АЕС

Офіційний сайт Южно-Українського енергокомплексу

Южно-Украинская АЭС продолжает работать в штатном режиме

21 марта

Энергоблоки Южно-Украинской АЭС работают в штатном режиме. Замечаний к работе оборудования и персоналу, который его эксплуатирует, нет.

Радиационной фон на промышленной площадке находится на уровне естественных фоновых значений, которые были замерены до пуска АЭС. По состоянию на 21 марта он составляет 0,11 мкЗв/час.

Обстановка на территории атомной станции спокойная.

Сайт АЭС <https://www.sunpp.mk.ua/> недоступен в РФ

[Источник](#) (укр.) Telegram



Информация о работе энергоблоков Хмельницкой АЭС

По состоянию на 21 марта 2022 года Хмельницкая АЭС стабильно и безопасно вырабатывает электроэнергию для нужд населения и промышленности.

Нарушений условий безопасной эксплуатации нет. Радиационное, противопожарное и экологическое состояние на ХАЭС и прилегающих к ним территориях не изменялось и находится в пределах действующих норм.

Основное оборудование реакторных отделений энергоблоков, помещения, здания, периметры защищенных зон и близлежащих территорий, а также особо важные объекты ОП ХАЭС – под усиленной охраной.

Текущая мощность ХАЭС достаточно для обеспечения полноценной жизнедеятельности населения и промышленных объектов в регионе.

21 марта 2022 радиационный фон на площадке Хмельницкой атомной электростанции и в 30-километровой зоне наблюдения не превышает допустимых норм. Показатели находятся на уровне, который соответствует нормальной эксплуатации энергоблоков и не превышает естественные фоновые значения.

Сайт АЭС <https://xaec.org.ua/> недоступен в РФ

Источник (укр.) Telegram





Ровенская АЭС работает в штатном режиме 21 марта

Замечаний к работе основного оборудования действующих энергоблоков и персонала нет.

Нарушений пределов и условий безопасной эксплуатации не было.

Радиационное, противопожарное и экологическое состояние на РАЭС и прилегающей территории не изменялось и находится в пределах действующих норм.

Сайт Ровенской АЭС <https://www.rnpp.rv.ua/> недоступен в РФ
[Источник](#) (укр.) Telegram

The infographic features a blue background with a photograph of a cooling tower. At the top, the RAES logo is displayed. The main heading reads 'ПРАЦЮЄ В ШТАТНОМУ РЕЖИМІ'. Below this, three green checkmarks are followed by text in Ukrainian: 'ЗАУВАЖЕНЬ ДО РОБОТИ ОСНОВНОГО УСТАТКУВАННЯ ДІЮЧИХ ЕНЕРГБЛОКІВ ТА ПЕРСОНАЛУ НЕМАЄ.', 'ПОРУШЕНЬ МЕЖ І УМОВ БЕЗПЕЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ НЕ БУЛО', and 'РАДІАЦІЙНИЙ, ПРОТИПОЖЕЖНИЙ ТА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН НА РАЕС І ПРИЛЕГЛІЙ ТЕРИТОРІЇ НЕ ЗМІНЮВАВСЯ Й ПЕРЕБУВАЄ У МЕЖАХ ЧИННИХ НОРМ.'. The website address 'WWW.RNPP.RV.UA' is at the bottom.

РАЕС
РІВНЕНСЬКА АЕС

ПРАЦЮЄ В ШТАТНОМУ РЕЖИМІ

- ✓ ЗАУВАЖЕНЬ ДО РОБОТИ ОСНОВНОГО УСТАТКУВАННЯ ДІЮЧИХ ЕНЕРГБЛОКІВ ТА ПЕРСОНАЛУ НЕМАЄ.
- ✓ ПОРУШЕНЬ МЕЖ І УМОВ БЕЗПЕЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ НЕ БУЛО
- ✓ РАДІАЦІЙНИЙ, ПРОТИПОЖЕЖНИЙ ТА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН НА РАЕС І ПРИЛЕГЛІЙ ТЕРИТОРІЇ НЕ ЗМІНЮВАВСЯ Й ПЕРЕБУВАЄ У МЕЖАХ ЧИННИХ НОРМ.

WWW.RNPP.RV.UA

UA EN



Чернобыльская АЭС

Сайт Чернобыльской АЭС <https://chnpp.gov.ua/ru/home> недоступен

Смотрите информацию МАГАТЭ



ZAPORIZHZHIA NPP

CLEAN ENERGY OF THE FUTURE

Сайт ЗАЭС <https://www.npp.zp.ua/> недоступен

Смотрите информацию МАГАТЭ