

РЕКОМЕНДАЦИИ

В сообщениях для общественности не следует употреблять выражение «нештатная ситуация». Квалифицируя то или иное событие в информационном сообщении, лучше оперировать следующими терминами:

нарушение / отклонение в работе (без последствий для безопасности, без радиационных последствий и т.п.),

происшествие (с уточнением последствий),

инцидент (с уточнением последствий),

авария (с уточнением последствий).

НАРУШЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОПРЕДЕЛЕНИЯ

НОРМАЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ — эксплуатация в установленных эксплуатационных пределах и условиях.

❗ В случае атомной станции это включает пуск, эксплуатацию (работу) на мощности, процесс останова (остановки), останов, техническое обслуживание, испытания и замену топлива

МАГАТЭ Глоссарий по вопросам безопасности, 2007

❗ **НАРУШЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ** – некоторые государства и организации используют это выражение вместо принятого МАГАТЭ термина «ожидаемое при эксплуатации событие».

ОЖИДАЕМОЕ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СОБЫТИЕ — отклонение эксплуатационного процесса от нормальной эксплуатации, которое, как ожидается, произойдет как минимум один раз в течение срока эксплуатации (эксплуатационного ресурса) установки, но которое благодаря соответствующим предусмотренным в проекте мерам не нанесет значительного повреждения узлам, важным для безопасности, и не приведет к аварийным условиям.

- ① Примерами ожидаемых при эксплуатации событий являются: нарушения нормального электропитания и такие неисправности как отключение турбины, неправильное срабатывание отдельных узлов нормально работающей станции, нарушение функционирования отдельных узлов оборудования, систем управления и обесточивание главного циркуляционного насоса.

МАГАТЭ Глоссарий по вопросам безопасности, 2007

Пример из пресс-релиза Концерна «Росэнергоатом»

«Радиационный фон на станции и прилегающих территориях не изменялся, находится на уровне, соответствующем **нормальной эксплуатации** энергоблоков, и не превышает естественных фоновых значений».

Пример из материалов сайта Ростовской АЭС

«Потребители второй системы охлаждения сохраняют работоспособность во всех режимах работы, в том числе и при **нарушении нормальных условий эксплуатации**, и в аварийных ситуациях».

ПРОБЛЕМЫ ВОСПРИЯТИЯ

Выражение «нормальная эксплуатация» понимается всеми как нормальная безаварийная работа. Например, журналисты пишут так:

«Для АЭС в Беларуси нужно другое место. Наибольшее воздействие от АЭС ощутит Литва. А Беларусь пострадает намного меньше — и при **нормальной эксплуатации** станции, и в случае аварий».

Выражение «нарушение нормальной эксплуатации» в непрофессиональной аудитории воспринимается как «авария».

Профессионалы под «нарушением нормальной эксплуатации» понимают определенный класс событий, не относящийся к авариям, для обозначения которого МАГАТЭ использует термин «ожидаемые при эксплуатации события».

РЕКОМЕНДАЦИИ

В официальных сообщениях для СМИ событие, относящееся к категории «нарушение нормальной эксплуатации», лучше называть «отклонением в работе, не оказавшим существенного влияния на системы безопасности / не приведшим к аварийным условиям».