

## Circular informativa

INFCIRC/1171 26 de enero de 2024

**Distribución general**Español
Original: inglés y ruso

## Comunicación de la Misión Permanente de la Federación de Rusia ante el Organismo

- 1. El 11 de enero de 2024, la Secretaría recibió una nota verbal de la Misión Permanente de la Federación de Rusia ante el Organismo.
- 2. Conforme a lo solicitado, se distribuye por la presente la nota verbal para información de todos los Estados Miembros.

## ПОСТОЯННОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПРИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ В ВЕНЕ



## MISIÓN PERMANENTE DE LA FEDERACIÓN DE RUSIA ANTE LAS ORGANIZACIONES INTERNACIONALES CON SEDE EN VIENA

Erzherzog-Karl-Strasse 182 A-1220 Viena Tel.: (043-1) 282 53 91, 282 53 93

Fax: (043-1) 280 56 87

Nº 69-n

La Misión Permanente de la Federación de Rusia ante las Organizaciones Internacionales con Sede en Viena saluda a la Secretaría del Organismo Internacional de Energía Atómica y tiene el honor de informar sobre la situación real en la instalación nuclear rusa —la central nuclear de Zaporoye— a 9 de enero de 2024.

Entre el 25 de diciembre de 2023 y el 8 de enero de 2024 se reprimieron 374 aeronaves lanzadas por Ucrania con el objetivo de cometer ataques y actos de provocación contra la central nuclear de Zaporoye y la ciudad de Energodar.

La unidad de potencia nº 1 de la central nuclear de Zaporoye está en mantenimiento programado; las unidades de potencia nº 2, nº 3, nº 5 y nº 6 están en régimen de parada fría, y la unidad nº 4 está en régimen de parada caliente.

El suministro eléctrico externo con el que la central nuclear de Zaporoye abastece sus propias necesidades proviene de las líneas de alta tensión "Dnepróvskaya" (750 kV) y "Ferrosplavnaya-1" (330 kV).

Las reservas del combustible diésel necesario para el funcionamiento de los sistemas de suministro eléctrico de emergencia de la central son suficientes para más de 18 días de operación.

A las 7.00 horas del día 9 de enero, el nivel de agua en el canal de suministro de la central termoeléctrica de Zaporoye es de 10,66 m, y el nivel de agua en la piscina de refrigeración de la central nuclear de Zaporoye, de 15,62 m.

La radiación de fondo en el emplazamiento de la central y fuera de este no excede las normas establecidas. La radiación gamma de fondo a lo largo del perímetro de la instalación de almacenamiento en seco de combustible nuclear gastado –15 microR/hora, en el emplazamiento industrial— es de 11 microR/hora.

Prosigue la contratación de personal en la central nuclear de Zaporoye, donde hay suficientes empleados para operar de forma segura la central en régimen de parada fría y caliente, así como para realizar las tareas del mantenimiento programado.

La supervisión estatal federal en el ámbito del uso de la energía nuclear se lleva a cabo en el emplazamiento de la central nuclear de Zaporoye en régimen de supervisión constante por parte de la autoridad reguladora rusa (Rosteknadzor).

SECRETARÍA DEL ORGANISMO INTERNACIONAL DE ENERGÍA ATÓMICA <u>Viena</u> En la central nuclear de Zaporoye, a petición del Director General del OIEA y con el consentimiento de la Federación de Rusia, hay cuatro especialistas de la Secretaría del OIEA, que llegaron a la central durante la rotación regular que tuvo lugar el 5 de diciembre de 2023.

Entre el 24 de diciembre de 2023 y el 4 de enero de 2024, los expertos del Organismo recorrieron dos veces el emplazamiento industrial con un dispositivo de monitorización radiológica; examinaron los edificios de los reactores, las salas de los sistemas de seguridad y los sistemas de refrigeración de las piscinas de combustible nuclear gastado de las unidades de potencia nº 1 y nº 2, las salas de turbinas de las unidades de potencia nº 3, nº 4 y nº 6, la sala de control central, los almacenes mecánicos y químicos, los talleres de reparación, el laboratorio de análisis químicos, la instalación de gestión de los procesos tecnológicos y de producción y los depósitos de combustible, las centrales diésel de reserva de las unidades de potencia nº 5 y nº 6, las piscinas de refrigeración por aspersión, así como las salas de control principales de todas las unidades de potencia de la central nuclear de Zaporoye.

Además, desde el 5 de diciembre de 2023, los expertos del OIEA que se encontraban en la central nuclear de Zaporoye tuvieron la posibilidad de visitar y examinar las salas de turbinas y las salas de control principales de las unidades de potencia nº 1 y nº 2; el compartimento del reactor, la sala de control principal, los equipos principales (el reactor, la bomba de circulación principal, los generadores de vapor) de la unidad de potencia nº 3; la sala de control principal, la sala de control de reserva, las salas de equipos eléctricos de los sistemas de seguridad de la unidad de potencia nº 4; la sala de control principal, el compartimento del reactor, los equipos principales (el reactor, la bomba de circulación principal, los generadores de vapor, la sala de turbinas) de la unidad de potencia nº 5; el compartimento del reactor, la sala de turbinas, la sala de control principal, las salas de los sistemas de seguridad y los canales del sistema de refrigeración de la piscina de combustible gastado de la unidad de potencia nº 6.

Los especialistas de la Secretaría del OIEA acceden regularmente a las azoteas de las unidades de potencia de la central nuclear de Zaporoye. El 3 de agosto de 2023, los expertos del Organismo visitaron la azotea de las unidades de potencia nº 3 y nº 4, y el 11 de octubre de 2023, la de la unidad de potencia nº 2, desde donde pudieron observar partes de los tejados del edificio del reactor y la sala de turbinas de las unidades de potencia nº 1 y nº 3.

En el período comprendido entre el 23 de octubre y el 25 de diciembre de 2023, los expertos del Organismo visitaron las salas de turbinas de todas las unidades de potencia, dos veces las unidades nº 1, nº 3 y nº 4: el 23 de octubre y el 9 de noviembre de 2023, la unidad nº 1; el 17 de octubre y el 22 de noviembre de 2023, la unidad nº 3; el 17 de octubre y el 22 de noviembre de 2023, la unidad nº 4.

También se atendieron las solicitudes de los expertos del OIEA para acceder a los almacenes de combustible no irradiado de las unidades de potencia nº 1 y nº 2. El acceso se concedió los días 16 y 17 de noviembre y 14 y 15 de diciembre de 2023.

Además, los expertos del Organismo visitaron repetidamente los generadores diésel de reserva de todas las unidades de potencia –tres veces las unidades de potencia nº 4 y nº 5–, y también tuvieron acceso varias veces a todas las salas de control principales del emplazamiento.

El Director General del OIEA, durante la visita que realizó a la central nuclear de Zaporoye el 15 de junio de 2023, tuvo acceso al aparellaje eléctrico abierto de la central termoeléctrica de Zaporoye.

Semanalmente, los expertos del Organismo recorren el emplazamiento industrial de la central con un dispositivo de monitorización radiológica, visitan regularmente el centro temporal de emergencia, el centro de capacitación y la instalación de almacenamiento en seco de combustible nuclear gastado, los edificios especiales nº 1 y nº 2 y otras instalaciones del emplazamiento de la central nuclear de Zaporoye.

La Federación de Rusia sigue esforzándose por mejorar la calidad de vida del personal de la central nuclear de Zaporoye y las condiciones de trabajo en la central ante las continuas amenazas de Ucrania.

En 2023 se proporcionó asistencia financiera a 3614 empleados de la central. A 29 de diciembre de 2023, se han expedido en total más de 3000 certificados de salud obligatorios. A 31 de diciembre de 2023, el programa de seguro médico voluntario ha brindado cobertura a más de 4000 empleados de la central nuclear de Zaporoye.

Se hace un seguimiento periódico del estado de salud del personal de la central y se toman medidas para mejorar el nivel de asistencia sanitaria de los empleados de la central nuclear de Zaporoye. El 26 de diciembre de 2023, se instalaron y pusieron en funcionamiento cuatro nuevos terminales del sistema electrónico de reconocimiento médico para llevar a cabo una exploración física del personal antes del inicio del turno de trabajo; se ha habilitado una sala de reconocimiento psicológico y fisiológico.

A los empleados de la central nuclear de Zaporoye y a miembros de sus familias se les brinda retiro en un sanatorio. En el período comprendido entre el 1 de agosto y el 29 de diciembre de 2023, 250 personas recibieron cupones vacacionales.

En el sitio web de la central nuclear de Zaporoye (<a href="https://znpp.ru/">https://znpp.ru/</a>), en la sección sobre el estado actual de la central nuclear, se ofrece información sobre la situación de esta y los datos se actualizan a diario.

La Misión Permanente de la Federación de Rusia pide a la Secretaría que distribuya esta información a todos los Estados Miembros del OIEA a la mayor brevedad posible.

La Misión Permanente de la Federación de Rusia aprovecha esta oportunidad para reiterar a la Secretaría del OIEA el testimonio de su distinguida consideración.

Viena, 11 de enero de 2024