

INFCIRC/1171

25 كانون الثاني/يناير 2024

# نشرة إعلامية

توزيع عام

عربي

الأصل: الإنكليزية والروسية

## رسالة وردت من البعثة الدائمة للاتحاد الروسي لدى الوكالة

- 1 في 11 كانون الثاني/يناير 2024، تلقت الأمانة مذكرة شفوية من البعثة الدائمة للاتحاد الروسي لدى الوكالة.
- 2 وحسبما هو مطلوب، تُعمَّم طيَّه المذكرة الشفوية لتطلَّع عليها جميع الدول الأعضاء.





Erzherzog-Karl-Strasse 182  
A-1220 Wien

الهاتف: 282 53 91 282 53 93 (043-1)  
الفاكس: 280 56 87 (043-1)

الرقم: 69-n

تهدي البعثة الدائمة للاتحاد الروسي لدى المنظمات الدولية في فيينا أطيب تحياتها إلى أمانة الوكالة الدولية للطاقة الذرية ويشرفها أن تقدّم معلومات عن الوضع الحقيقي في المرفق النووي الروسي- محطة زابوريجيا للقوى النووية (محطة زابوريجيا) حتى يوم 9 كانون الثاني/يناير 2024.

في الفترة من 25 كانون الأول/ديسمبر 2023 حتى 8 كانون الثاني/يناير 2024، قُمِعَت 374 طائرة أطلقتها أوكرانيا بهدف شن هجمات وأعمال استنزافية ضد محطة زابوريجيا ومدينة إنيرغودار.

تخضع وحدة الطاقة 1 التابعة لمحطة زابوريجيا للصيانة المقررة؛ والوحدات 2 و3 و5 و6 هي في حالة إغلاق بارد؛ أما الوحدة 4، فهي في حالة إغلاق ساخن.

ويجري توفير إمدادات الكهرباء من خارج الموقع لتغطية احتياجات محطة زابوريجيا عبر خط "دنيبروفسكايا" (750 كيلوفولطاً) وخط "فيروسبلافنايا-1" (330 كيلوفولطاً) لنقل الكهرباء العالية الفولطية.

ومخزونات وقود الديزل اللازمة لتشغيل نُظُم إمداد المحطة بالكهرباء في حالات الطوارئ كافية لأغراض التشغيل لفترة تزيد على 18 يوماً.

وحتى الساعة 7/00 من يوم 9 كانون الثاني/يناير، بلغ منسوب المياه في قناة الإمداد الخاصة بمحطة زابوريجيا للقوى الحرارية 10,66 أمتار، وبلغ منسوب المياه في بركة التبريد الخاصة بمحطة زابوريجيا 15,62 متراً.

ولا يتجاوز النشاط الإشعاعي الأساسي في موقع المحطة وخارجه الحدود المعتمدة. ونشاط غاما الإشعاعي الأساسي على طول محيط مرفق الخزن الجاف للوقود النووي المستهلك - 15 ميكرو رونتغن في الساعة، وفي الموقع الصناعي - 11 ميكرو رونتغن في الساعة.

ولا يزال استقدام الموظفين جارياً في محطة زابوريجيا. وعدد الموظفين في محطة زابوريجيا كافٍ لتشغيل المحطة بطريقة مأمونة في حالتي الإغلاق البارد والإغلاق الساخن، وكذلك لإجراء أعمال الصيانة المقررة.

وتضطلع الهيئة الرقابية الروسية المعروفة باسم "روستيكنادزور" بالإشراف الحكومي الاتحادي في مجال استخدام الطاقة النووية في موقع محطة زابوريجيا وفقاً لنظام الإشراف الدائم.

وبناء على طلب المدير العام للوكالة وبموافقة الاتحاد الروسي، يوجد في محطة زابوريجيا أربعة خبراء من أمانة الوكالة، وقد وصل أولئك الخبراء إلى المحطة في إطار عملية التناوب العادية التي جرت يوم 5 كانون الأول/ديسمبر 2023.

وفي الفترة من 24 كانون الأول/ديسمبر 2023 إلى 4 كانون الثاني/يناير 2024، سار خبراء الوكالة مرتين مع جهاز الرصد الإشعاعي عبر الموقع الصناعي؛ وفحصوا مباني المفاعلات وغرف أنظمة الأمان وأنظمة التبريد لأحواض الوقود النووي المستهلك لوحديتي الطاقة رقم 1 ورقم 2، وقاعات التوربينات لوحدة الطاقة رقم 3 ورقم 4 ورقم 6، وغرفة التحكم المركزية، والمستودعات الميكانيكية والكيميائية، ومحلات الإصلاح، ومختبر التحليل الكيميائي، ومرفق إدارة الإنتاج والعمليات التكنولوجية وخزانات الوقود، ومحطات توليد الطاقة الاحتياطية بالديزل لوحديتي الطاقة رقم 5 ورقم 6، وبرك الرش، بالإضافة إلى غرف التحكم الرئيسية لجميع وحدات الطاقة التابعة لمحطة زابوريجيا.

بالإضافة إلى ذلك، اعتباراً من 5 كانون الأول/ديسمبر 2023، أتيحت لخبراء الوكالة في محطة زابوريجيا إمكانية زيارة وفحص قاعات التوربينات وغرف التحكم الرئيسية لوحدة الطاقة لوحديتي الطاقة رقم 1 ورقم 2؛ وحجرة المفاعل، وغرف التحكم الرئيسية، والمعدات الرئيسية (المفاعل، ومضخة الدوران الرئيسية، ومولدات البخار) لوحدة الطاقة رقم 3؛ وغرف التحكم الرئيسية، وغرفة التحكم الاحتياطية، وغرف المعدات الكهربائية لنظام الأمان بوحدة الطاقة رقم 4؛ وغرف التحكم الرئيسية، وحجرة المفاعل، المعدات الرئيسية (المفاعل، ومضخة الدوران الرئيسية، ومولدات البخار، وقاعة التوربينات) لوحدة الطاقة رقم 5؛ وحجرة المفاعل، وقاعة التوربينات، وغرف التحكم الرئيسية، وغرف نظام الأمان وقنوات نظام التبريد لحوض الوقود المستهلك لوحدة الطاقة رقم 6.

ويتم بانتظام تزويد المتخصصين في أمانة الوكالة بإمكانية الوصول إلى أسطح وحدات الطاقة في محطة زابوريجيا. وفي 3 آب/أغسطس 2023، قام خبراء الوكالة بزيارة أسطح وحدتي الطاقة رقم 3 ورقم 4، وفي 11 تشرين الأول/أكتوبر 2023، - سطح وحدة الطاقة رقم 2، حيث تمكنوا من رؤية أجزاء من أسطح مبنى المفاعل وقاعة التوربينات لوحديتي الطاقة رقم 1 ورقم 3.

وخلال الفترة من 23 تشرين الأول/أكتوبر إلى 25 كانون الأول/ديسمبر 2023، قام خبراء الوكالة بزيارة قاعات التوربينات لجميع وحدات الطاقة (وحدات الطاقة رقم 1 ورقم 3 ورقم 4 - مرتين، في 23 تشرين الأول/أكتوبر و9 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 - الوحدة رقم 1؛ وفي 17 تشرين الأول/أكتوبر و22 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 - الوحدة رقم 3، وفي 17 تشرين الأول/أكتوبر و22 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 - الوحدة رقم 4).

كما تم تلبية طلبات خبراء الوكالة للوصول إلى مخازن الوقود الطازج لوحديتي الطاقة رقم 1 ورقم 2. وتم منح حق الوصول في الفترة من 16 إلى 17 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 وفي الفترة من 14 إلى 15 كانون الأول/ديسمبر 2023.

بالإضافة إلى ذلك، قام خبراء الوكالة مراراً وتكراراً بزيارة محطات توليد الطاقة الاحتياطية بالديزل لجميع وحدات الطاقة، ثلاث مرات - وحدتي الطاقة رقم 4 ورقم 5، كما تمكنوا عدة مرات من الوصول إلى جميع مراكز توليد الطاقة في الموقع.

وخلال زيارته إلى محطة زابوريجيا في 15 حزيران/يونيه 2023، تمكن المدير العام للوكالة الدولية للطاقة الذرية من الوصول إلى مجموعة المفاتيح الكهربائية المفتوحة لمحطة زابوريجيا للقوى الحرارية.

ويقوم خبراء الوكالة أسبوعياً بالتجول في الموقع الصناعي للمحطة باستخدام جهاز مراقبة الإشعاع، ويقومون بانتظام بزيارة مركز الطوارئ المؤقت ومركز التدريب ومرفق التخزين الجاف للوقود النووي المستهلك والمبنيين الخاصين رقم 1 ورقم 2 وغيرهما من المرافق في موقع محطة زابوريجيا.

ويواصل الاتحاد الروسي بذل الجهود الرامية إلى تحسين نوعية حياة موظفي محطة زابوريجيا وظروف العمل في المحطة في مواجهة التهديدات المستمرة من أوكرانيا.

وفي عام 2023، تم تقديم المساعدة المالية لـ 3614 موظفاً في المحطة. واعتباراً من 29 كانون الأول/ديسمبر 2023، تم إصدار أكثر من 3000 شهادة صحية إلزامية. واعتباراً من 31 كانون الأول/ديسمبر 2023، تمت تغطية أكثر من 4000 من الموظفين في محطة زابوريجيا للقوى النووية من خلال برنامج التأمين الصحي الطوعي.

وتتم مراقبة الحالة الصحية للعاملين بالمحطة بشكل منتظم ويتم اتخاذ التدابير لتحسين مستوى الرعاية الصحية لموظفي محطة زابوريجيا للقوى النووية. وفي 26 كانون الأول/ديسمبر 2023، تم تركيب أربع محطات جديدة لنظام الفحص الطبي الإلكتروني وتشغيلها من أجل إجراء الفحص البدني للموظفين قبل بدء نوبة العمل؛ وتم تجهيز غرفة الفحص النفسي والفسولوجي.

ويجري توفير منتج مصحة علاجية لموظفي محطة زابوريجيا وأفراد أسرهم. وخلال الفترة من 1 آب/أغسطس إلى 29 كانون الأول/ديسمبر 2023، حصل 250 شخصاً على قسائم إجازة.

ويمكن الاطلاع على بيانات بشأن الوضع في محطة زابوريجيا على الموقع الشبكي للمحطة (<https://znpp.ru/>)، في القسم المعنون "الحالة الراهنة في محطة زابوريجيا للقوى النووية" الذي يتضمن معلومات تُحدَّث يومياً.

وتطلب البعثة الدائمة للاتحاد الروسي من الأمانة تعميم هذه المعلومات على جميع الدول الأعضاء في الوكالة في أقرب وقت ممكن.

وتغتتم البعثة الدائمة للاتحاد الروسي هذه الفرصة لتعرب مجدداً لأمانة الوكالة عن أسى آيات تقديرها.

فيينا، في 11 كانون الثاني/يناير 2024