



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΔΕΙΩΝ & ΕΛΕΓΧΩΝ

Αρμόδιος: κ. Κ. Ι. Χουρδάκης
Τηλ.: 210 6506772
Fax: 210 6506748
E-mail: costas.hourdakis@eeae.gr

Αγ. Παρασκευή, 01.08.2014
Α.Π.: Π/416/191

Προς: κ. Ν. Κανελλόπουλο
Πρόεδρο ΕΚΕΦΕ «Δ»

Κοιν.: 1. κ. Αθαν. Στούμπο
2. κ. Α. Σαββίδου
3. κ. Γ. Τερζούδη
ΙΠΡΕΤΕΑ, ΕΚΕΦΕ «Δ»

ΑΔΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΗΓΩΝ ΤΟΥ ΕΚΕΦΕ «Δ»

Έχοντας υπόψη :

- α. Το υπ. αριθμ. 010/1/03.1/08.01.03 έγγραφο του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»,
- β. την απόφαση της 174^{ης} συνεδρίασης του ΔΣ της ΕΕΑΕ της 17/03/2004 σχετικά με συμφωνητικό για την κατασκευή κτιρίου για τη διαχείριση κλειστών ραδιενεργών πηγών,
- γ. το υπ. αριθμ. 001_RW_RP rev. 1 / 05.2012 Radiation Protection Study of the NCSR "Demokritos" new interim storage for radioactive waste,
- δ. το υπ. αριθμ. Α/416/2682/2.10.2012 έγγραφό μας,
- ε. το υπ. αριθμ. 270/2012-2831/28.12.12 έγγραφο του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»,
- στ. το υπ. αριθμ. Α/415/1446/25.04.13 έγγραφό μας,
- ζ. την υπ. αριθμ. 270/2013-1889/27.9.2013 έκθεση του ΕΔΡΥ - ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»,
- η. το υπ. αριθμ. 260/213-4585/19.12.2013 έγγραφο του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»,
- θ. το υπ. αριθμ. Α/416/805/07.03.14 έγγραφό μας,
- ι. το υπ. αριθμ. 260/2014-1128/26.03.2014 έγγραφο του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»,
- ια. το υπ. αριθμ. 260/2014-2538/07.07.2014 έγγραφο του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»,
- ιβ. την με Α.Π. Α/416/2760/29.07.2014 γνωμάτευση της Διεύθυνσης Αδειών & Ελέγχων,
- ιγ. την Υπ. Απόφ. Αριθ. 1014(ΦΟΡ)94/6.3.2001 (Β' 216) Κανονισμοί Ακτινοπροστασίας,
- ιδ. το άρθρο 4 παρ 3, σημείο α, του π.δ. 404/1993 (Α' 173),
- ιε. το π.δ. 122/2013 (Α' 177) και ειδικότερα το άρθρο 6 παρ 2, σημείο β,
- ιστ. IAEA Safety Standards Series No. WS-G-6.1 Storage of radioactive waste: safety guide. Vienna, 2006,

και μετά από αξιολόγηση των υποβληθέντων μελετών και δικαιολογητικών και τις επιτόπιες επιθεωρήσεις και ελέγχους που πραγματοποίησε η υπηρεσία μας, χορηγούμε άδεια λειτουργίας εγκατάστασης διαχείρισης ραδιενεργών αποβλήτων και πηγών στο «Εργαστήριο Διαχείρισης Ραδιενεργών Υλικών (ΕΔΡΥ)» του Ινστιτούτου Πυρηνικών και Ραδιολογικών Επιστημών, Ενέργειας, Τεχνολογίας και Ασφάλειας (ΙΠΡΕΤΕΑ) του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (Πατριάρχου Γρηγορίου & Νεαπόλεως, Αγ. Παρασκευή Αττικής).

Η παρούσα άδεια αφορά:

1. την προσωρινή αποθήκευση ραδιενεργών αποβλήτων, καταλοίπων και πηγών στο χώρο «Α» της εγκατάστασης,
2. εργασίες αποσυναρμολόγησης ραδιενεργών πυραυλικών, αλεξικέραυνων και απλών συσκευών,
3. εργασίες χαρακτηρισμού ραδιενεργών υλικών και αποβλήτων, τα οποία έχουν παραχθεί από δραστηριότητες του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (π.χ. ρητίνες, πειράματα βιολογίας, κλπ),
4. εργασίες τακτοποίησης χώρων, ταξινόμησης και ανα-συσσκευασίας ραδιενεργών υλικών και αποβλήτων,
5. εργασίες αποχαρακτηρισμού και αποδέσμευσης ραδιενεργών υλικών.



Κάτοχος της άδειας είναι ο Διευθυντής και Πρόεδρος του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» και νόμιμος εκπρόσωπος του φορέα, **Δρ. Ν. Κανελλόπουλος**.

Υπεύθυνοι της εγκατάστασης είναι:

Δρ. Αθαν. Στούμπος, διευθυντής ΙΠΡΕΤΕΑ, υπεύθυνος λειτουργίας,

Δρ. Γ. Τερζούδη, υπεύθυνη ακτινοπροστασίας και ασφάλειας,

Δρ. Α. Σαββίδου, υπεύθυνη ραδιενεργών καταλοίπων.

Η άδεια αυτή ισχύει μέχρι **31.12.2015**, με δυνατότητα ανανέωσης.

Η άδεια εκδίδεται υπό τις προϋποθέσεις που αναγράφονται στους «όρους» της άδειας, όπως αυτοί αναφέρονται στη συνημμένη Έκθεση Αξιολόγησης (ιβ σχετ.). Οι όροι αφορούν τις αρμοδιότητες των υπευθύνων, την υποβολή των επικαιροποιημένων στοιχείων και την υλοποίηση των στοιχείων των ευρημάτων. Η υλοποίηση των στοιχείων των ευρημάτων των παραγράφων 3, 4, 5, 6, 8 της συνημμένης Έκθεσης Αξιολόγησης πρέπει να ολοκληρωθεί βραχυπρόθεσμα, το αργότερο σε διάστημα έξι (6) μηνών, ενώ των στοιχείων των ευρημάτων των παραγράφων 9 και 10 μακροπρόθεσμα, μετά την θέσπιση σχετικού εθνικού νομοθετικού πλαισίου.

Τα στοιχεία που περιέχονται στα ανωτέρω σχετικά έγγραφα γ, ε, ζ, η, ι, ια του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της άδειας. Το ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» είναι υπεύθυνο για την εφαρμογή τους, καθώς και για την κατάλληλη, συνεχή και συστηματική επικαιροποίηση και συμπλήρωσή τους, σύμφωνα με τα ευρήματα της συνημμένης Έκθεσης Αξιολόγησης, καθώς και τα ευρήματα μελλοντικών επιθεωρήσεων της ΕΕΑΕ.

Ο Πρόεδρος της ΕΕΑΕ

Δρ. Χρήστος Χουσιάδας

Συν.: Έκθεση Αξιολόγησης με Α.Π.: Α/416/2760/29.07.2014