



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



Αγ. Παρασκευή, 25.10.2016
Α.Π.: Π/427/12389/2016

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ

Αρμόδιος: Δρ. Κ. Χουρδάκης

Τηλέφωνο: 210-6506772

Telefax: 210-6506748

E-mail: costas.hourdakis@eeae.gr

Προς: Τον Πρόεδρο του ΔΣ του
ΕΚΕΦΕ «Δ»
Δρ. Ν. Κανελλόπουλο

Κοιν.: • Τον Διευθυντή του ΙΠΡΕΤΕΑ
Δρ. Α. Στούμπο
• Τον Προϊστ. του Κέντρου
Πυρηνικού Αντιδραστήρα του
ΙΠΡΕΤΕΑ
Δρ. Ν. Κατσαρό

ΘΕΜΑ: Ανανέωση Άδειας του Ερευνητικού Αντιδραστήρα του ΕΚΕΦΕ «Δ».

ΣΧΕΤ.: Έγγραφό σας με Α.Π.: 260/2016-3542/07.10.2016

Κύριε Πρόεδρε,

Σε συνέχεια του παραπάνω σχετικού εγγράφου σας, η ΕΕΑΕ εξέτασε την αίτησή σας για την ανανέωση της άδειας στον ερευνητικό πυρηνικό αντιδραστήρα του ΕΚΕΦΕ «Δ» για την κατάσταση παρατεταμένης διακοπής λειτουργίας.

Βάσει της αξιολόγησης, η ΕΕΑΕ θεωρεί ότι ο αντιδραστήρας και οι δραστηριότητες σε αυτόν δεν προκαλούν άμεσους, αδικαιολόγητους ραδιολογικούς κινδύνους για τους εργαζόμενους στην εγκατάσταση, τον πληθυσμό και το περιβάλλον, και ανανεώνει υπό όρους την «Άδεια Παρατεταμένης Διακοπής Λειτουργίας για τον Ερευνητικό Πυρηνικό Αντιδραστήρα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (GRR-1)», η οποία σας διαβιβάζεται.

Ο Πρόεδρος της ΕΕΑΕ

Δρ. Χρήστος Χουσιάδας

PR/EM/ΕΠΙΣΤΙΜΟΝΙΚΑ/12389_diavivastiko_ekefe_D.doc

Δ: Τ.Θ. 60092 -15310 Αγ. Παρασκευή Αττικής, Τ: 210 6506803, F: 210 6506762, E:thomais.zormpaki@eeae.gr,
www.eeae.gr, <http://www.eeae.gr>

Η ΕΕΑΕ είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2008





ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



Αγία Παρασκευή, 25.10.2016
Α.Π.: Α/416/12388/2016

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΔΕΙΩΝ & ΕΛΕΓΧΩΝ

Αρμόδιος: Δρ. Κ. Χουρδάκης
Τηλέφωνο: 210-6506772
Telefax: 210-6506748
E-mail: costas.hourdakis@eeae.gr

ΑΔΕΙΑ

Έχοντας υπόψη:

1. Το ν. 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», ιδίως τις διατάξεις του Κεφαλαίου Ε' (άρθρα 39-46) και του άρθρου 90 (Α' 258).
2. Τις απαιτήσεις του π.δ. 60/2012, «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2009/71/Ευρατόμ του Συμβουλίου της 25^{ης} Ιουνίου 2009 περί θεσπίσεως εθνικού πλαισίου για την πυρηνική ασφάλεια πυρηνικών εγκαταστάσεων» (Α' 111).
3. Τις απαιτήσεις της ΥΑ Π/112/305/26.10.2012 «Βασικές Απαιτήσεις Πυρηνικής Ασφάλειας και Ρυθμιστικός Έλεγχος Ερευνητικών Πυρηνικών Αντιδραστήρων», (Β' 2877).
4. Τις απαιτήσεις του προτύπου ασφάλειας του Διεθνούς Οργανισμού Ατομικής Ενέργειας "Safety of Research Reactors, Safety Requirements, NS-R-4, 2005, IAEA".
5. Τους Κανονισμούς Ακτινοπροστασίας, ΚΥΑ 1014 (ΦΟΡ) 94/2001, «Έγκριση Κανονισμών Ακτινοπροστασίας» (Β' 216).
6. Την αίτηση του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Α.Π.: 260/2016-3542 της 07.10.2016.
7. Την Έκθεση Αξιολόγησης (Α.Π.: Π/427/125/02.06.2014).
8. Την Έκθεση Αξιολόγησης (Α.Π.: Α.γ/427/12377/2016/25.10.2016).
9. Τις απαιτήσεις του π.δ. 122/2013 «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/70/Ευρατόμ του Συμβουλίου της 19^{ης} Ιουλίου 2011 περί θεσπίσεως κοινοτικού πλαισίου για την υπεύθυνη και ασφαλή διαχείριση αναλωθέντων καυσίμων και ραδιενεργών αποβλήτων (ΕΕ L199/02.08.2011) (Α' 177).
10. Την υπ. αριθμ. 1/232/09.10.15 απόφαση «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων και δικαιωμάτων υπογραφής του Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ) στον Πρόεδρο, προϊσταμένους οργανικών μονάδων και μέλη του προσωπικού της ΕΕΑΕ» (Β' 1074/16).

Ανανεώνουμε την:

«Άδεια Παρατεταμένης Διακοπής Λειτουργίας για τον Ερευνητικό Πυρηνικό Αντιδραστήρα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»(GRR-1)».

Z:\Irodiadou\2016\12388_Adeia ekefe D.docx



Κάτοχος της άδειας είναι:

ο Πρόεδρος του ΕΚΕΦΕ «Δ» και νόμιμος εκπρόσωπος του φορέα, **Δρ. Ν. Κανελλόπουλος.**

Υπεύθυνοι της εγκατάστασης είναι:

Δρ. Αθαν. Στούμπος, διευθυντής ΙΠΡΕΤΕΑ, διευθυντής εγκατάστασης,

Δρ. Ν. Κατσαρός, υπεύθυνος λειτουργίας,

Α. Χανούσης, υπεύθυνος ακτινοπροστασίας.

Η παρούσα άδεια λήγει σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσής της, με δυνατότητα ανανέωσης.

Όροι της άδειας:

1. Τα στοιχεία που περιέχονται στην αίτηση 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 ελέγχων και επιθεωρήσεων της ΕΕΑΕ.
2. Το ΕΚΕΦΕ «Δ» απαιτείται να προχωρήσει στην επικαιροποίηση του σχεδίου έκτακτης ανάγκης.
3. Το ΕΚΕΦΕ «Δ» απαιτείται να ολοκληρώσει τις ενέργειες για τη συμμόρφωση με τα ευρήματα 1-3 της Έκθεσης Αξιολόγησης (σχετικό 8) το αργότερο σε διάστημα δύο (2) μηνών.
4. Αναφορικά με την επικαιροποίηση του σχεδίου έκτακτης ανάγκης του ανωτέρω σημείου 2, καθώς και με την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των ραδιολογικών κινδύνων του σημείου 4 της Έκθεσης Αξιολόγησης (σχετικό 8), λαμβάνονται υπόψη και οι απαιτούμενες εργασίες για τη μεταφορά του καυσίμου, την οποία το ΕΚΕΦΕ «Δ» καλείται να εφαρμόσει σύμφωνα με το σημείο γ της παραγράφου 1 του άρθρου 4 του π.δ. 122/2013 (σχετικό 9). Η υποβολή του σχεδίου έκτακτης ανάγκης και της αξιολόγησης των ραδιολογικών κινδύνων στην ΕΕΑΕ, για έγκριση, πραγματοποιείται τουλάχιστον δύο (2) μήνες πριν την έναρξη των εργασιών μεταφοράς του καυσίμου.

Ο Πρόεδρος της ΕΕΑΕ

Δρ. Χρήστος Χουσιάδας

Συν.: Έκθεση Αξιολόγησης με Α.Π.: Α.γ/427/12377/2016/25.10.2016