



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αγ. Παρασκευή, 24.06.2022  
Α.Π.: Α/435/9373/2022



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΔΕΙΩΝ & ΕΛΕΓΧΩΝ

## Α Π Ο Φ Α Σ Η

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση άδειας στον οργανισμό ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» - Κέντρο Διακίνησης Ραδιενεργών Ισοτόπων**

Έχοντας υπόψη:

- α. Τον 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), όπως ισχύει
- β. Το π.δ. 101/2018 (Α' 194) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2013/59/Ευρατόμ του Συμβουλίου, της 5ης Δεκεμβρίου 2013, για τον καθορισμό βασικών προτύπων ασφάλειας για την προστασία από τους κινδύνους που προκύπτουν από τις ιοντίζουσες ακτινοβολίες και την κατάργηση των Οδηγιών 89/618/Ευρατόμ, 90/641/Ευρατόμ, 96/29/Ευρατόμ, 97/43/Ευρατόμ και 2003/122/Ευρατόμ (ΕΕ L13/17.1.2014) - Θέσπιση Κανονισμών Ακτινοπροστασίας»
- γ. Την κυα υπ. αριθμ. 45872/26.03.19 (Β' 1103) «Διαδικασίες κανονιστικού ελέγχου πρακτικών ιοντίζουσών ακτινοβολιών - αναγνώριση υπηρεσιών και εμπειρογνομώνων», όπως ισχύει
- δ. 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), όπως ισχύει
- ε. Την κυα υπ. αριθμ. Γ5/22039/2825/24.08.2017 (Β' 2915) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 2008/68/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, σχετικά με τις εσωτερικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων, όπως τα παραρτήματά της προσαρμόστηκαν στην επιστημονική και τεχνική πρόοδο με τις Οδηγίες 61/2010/ΕΕ, 2012/45/ΕΕ, 2014/103/ΕΕ και (ΕΕ) 2016/2309 της Επιτροπής», όπως ισχύει
- στ. Τον από 27.04.22 φάκελο με την αίτηση του οργανισμού με ΑΠ ΕΕΑΕ: 5760/11.05.22
- ζ. Την αξιολόγηση των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατά την έννοια του στοιχείου 7 του παρ. ΙΙΙ της γ' σχετικής κυα
- η. Την υπ. αριθμ. Α/435/5760/2022/17.05.22 άδεια

## Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

τροποποιούμε την **άδεια**

του υπό στοιχεία (η) σχετικού, του οργανισμού **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» - Κέντρο Διακίνησης Ραδιενεργών Ισοτόπων**, στη διεύθυνση Πατριάρχου Γρηγορίου & Νεαπόλεως, Αγ. Παρασκευή Αττικής, ως προς το παράρτημα 1 λόγω προσθήκης πρακτικής, σύμφωνα με τα υποβληθέντα δικαιολογητικά για τη διενέργεια των πρακτικών που παρατίθενται στο παράρτημα 1 της παρούσας απόφασης.

Ο οργανισμός, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον Διευθυντή του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» και Πρόεδρο του ΔΣ Δρ. Γεώργιο Νούνεση, έχει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη για όλα τα θέματα ακτινοπροστασίας και ασφάλειας.

Στην εγκατάσταση χρησιμοποιείται ο εξοπλισμός που αναγράφεται στο παράρτημα 2. Η άδεια εκδίδεται με βάση το (ζ) σχετικό, το οποίο αποτελεί την πιστοποίηση της ΕΕΑΕ για την καταλληλότητα από άποψη



ακτινοπροστασίας και ραδιολογικής ασφάλειας των εγκαταστάσεων και των συνθηκών λειτουργίας για την πραγματοποίηση των πρακτικών του παραρτήματος 1.

Η άδεια αυτή ισχύει έως 31.05.2025, με δυνατότητα ανανέωσής της.

#### **Γενικές διατάξεις:**

Ο οργανισμός καθορίζει και εφαρμόζει διαδικασίες και μέτρα για την πρόληψη, διερεύνηση και ανάλυση ατυχημάτων και συμβάντων καθώς και κατάλληλες διορθωτικές ενέργειες.

Ο οργανισμός διασφαλίζει τους απαιτούμενους ανθρώπινους και οικονομικούς πόρους και τεχνικά μέσα για την ασφαλή ολοκλήρωση της κάθε μεταφοράς.

Ο οργανισμός μεριμνά για την κατάλληλη και συνεχιζόμενη εκπαίδευση και κατάρτιση του προσωπικού που ασχολείται με τις πρακτικές της παρούσας άδειας.

Ο οργανισμός προσδιορίζει και εφαρμόζει διαδικασίες και μέτρα για την ακτινοπροστασία των εκτιθέμενων εργαζομένων.

Ο οργανισμός μεριμνά για την επίτευξη και διατήρηση του βέλτιστου επιπέδου προστασίας μελών του κοινού.

Ο οργανισμός εξασφαλίζει ότι η μεταφορά των ραδιενεργών υλικών πραγματοποιείται εφόσον οι παραλήπτες πληρούν τις κατάλληλες νόμιμες προϋποθέσεις για την παραλαβή των ραδιενεργών υλικών, σύμφωνα με το (γ) σχετικό.

Ο οργανισμός διασφαλίζει την ασφάλεια έναντι έκνομων ενεργειών των υπό μεταφορά ραδιενεργών υλικών.

Η παρούσα άδεια δεν απαλλάσσει τον οργανισμό από την υποχρέωση να εφοδιαστεί με άλλες άδειες, αν από άλλες διατάξεις προκύπτει αντίστοιχη υποχρέωση.

Η παρούσα άδεια δύναται να τροποποιηθεί μόνο μετά από τη διαδικασία τροποποίησης και έγκρισης από την ΕΕΑΕ βάσει της κείμενης νομοθεσίας.

Ο οργανισμός υποβάλλει στην ΕΕΑΕ αίτηση για την ανανέωση της άδειας, τουλάχιστον τρεις (3) μήνες πριν τη λήξη της υποβάλλοντας εκ νέου τις επικαιροποιημένες πληροφορίες και δικαιολογητικά.

Η προσφυγή κατά της παρούσας απόφασης, όσον αφορά τη νομιμότητα της έκδοσής της, απευθύνεται, εντός 15 ημερών από τη δημοσίευση της απόφασης ή την ανάρτησή της στο διαδίκτυο ή από την κοινοποίησή της.

#### **Όρος**

Ο οργανισμός αποστέλλει στην ΕΕΑΕ περιγραφή του συνόλου των κόλων μεταφοράς και τεκμηριωμένη απόδειξη συμμόρφωσης του σχεδιασμού αυτών με βάση τις κατευθυντήριες οδηγίες της ΕΕΑΕ, μέχρι τις 30.04.2023.

Η ΕΕΑΕ επιφυλάσσει το δικαίωμα να επιβάλλει την εκτέλεση μεταρρυθμίσεων αλλαγών και περιορισμών στην ανωτέρω εγκατάσταση, σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι είναι αναγκαίο για να εκπληρωθεί ο σκοπός των Κανονισμών Ακτινοπροστασίας και των ως άνω όρων.

Η μη συμμόρφωση προς τα παραπάνω εμπίπτει στις κυρώσεις του ν. 4310/2014 (α σχετ.).

**Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη  
Διεύθυνσης Αδειών & Ελέγχων**

**Δρ Ε. Καρίνου**

**KOIN.: ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» - Κ.Δ.Ρ.Ι.  
Πατριάρχου Γρηγορίου & Νεαπόλεως, 153 10 – Αγία Παρασκευή**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1**  
της υπ. αριθμ. Α/435/9373/2022/24.06.22 άδειας

α/α	Πρακτική	Είδος πρακτικής
1.	Συστηματική μεταφορά των ραδιενεργών υλικών του σημείου 7 του μέρους Β και του σημείου 6 του μέρους Α του παραρτήματος Ι της κυα 45872/2019, όπως ισχύει [Γ11]	Μεταφορά ραδιενεργών υλικών με κόλα τύπου Α με UN2915, UN3332. Μεταφορά ραδιενεργού υλικού με α) εξαιρούμενα κόλα με UN2908, UN2909, UN2910, UN2911 β) ραδιενεργού υλικού χαμηλής ειδικής ενεργότητας (LSA) με UN2912, UN3321, UN3322 γ) ραδιενεργού υλικού επιφανειακά ρυπασμένου αντικειμένου (SCO) με UN2913.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2**  
**της υπ. αριθμ. Α/435/9373/2022/24.06.22 άδειας**

Στον οργανισμό λειτουργεί ο εξοπλισμός:

- Οχήματα με αριθμούς κυκλοφορίας:
  - ΚΗΙ 5893
  - ΚΗΙ 5886
  - ΚΗΘ 6438
  - ΚΗΘ 6439
  - ΚΗΘ 6449
  - ΚΗΘ 5907
  - ΚΗΘ 5905
  - ΚΗΗ 1390