09.11.2026 18:06:00
ΨΗΦΙΑΚΑ
ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ
ΑΠΟ
VARVARA ZACHARAKI

74441

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

9 Νοεμβρίου 2026 | ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ | Αρ. Φύλλου **6656**

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 91785

Κανονιστικός έλεγχος ακτινοπροστασίας για τη χρήση συστημάτων ιατρικής απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού.

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ
ΥΓΕΙΑΣ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ - ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Κεφάλαιο Ε' του ν. 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» (Α' 258), όπως τροποποιήθηκε με τα άρθρα 60-68 του ν. 4982/2022 «Ίδρυση, ανάπτυξη, διαχείριση και λειτουργία των Επιχειρηματικών Πάρκων - Ενιαίο πλαίσιο ρύθμισης για τους φορείς Οργανωμένων Υποδοχέων Μεταποιητικών και Επιχειρηματικών Δραστηριοτήτων και άλλες διατάξεις για την ενίσχυση της ανάπτυξης» (Α' 195), και ιδίως την περ. β της παρ. 3 του άρθρου 42 αυτού.

2. Τον ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133).

3. Το άρθρο 90 του Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα (π.δ. 63/2005, Α' 98), το οποίο διατηρήθηκε σε ισχύ με την περ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019.

4. Τις παρ. 1 και 10 του άρθρου 4 του π.δ. 81/2019 «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων» (Α' 119).

5. Το άρθρο 3 του π.δ. 3/2021 «Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων και μετονομασία Γενικών Γραμματειών» (Α' 3).

6. Το π.δ. 5/2022 «Οργανισμός Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων» (Α' 15).

7. Το π.δ. 67/2022 «Οργανισμός της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ)» (Α' 173).

8. Το π.δ. 121/2017 «Οργανισμός του Υπουργείου Υγείας» (Α' 148).

9. Το π.δ. 132/2017 «Οργανισμός του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ)» (Α' 160) και το π.δ. 29/2022 «Τροποποίηση του π.δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ)» (Α' 77).

10. Το π.δ. 2/2024 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 2).

11. Το π.δ. 27/2025 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτή Υπουργού, Υφυπουργών και Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης» (Α' 44).

12. Το π.δ. 29/2025 «Διορισμός Υφυπουργού Ανάπτυξης» (Α' 47).

13. Την υπ' αρ. 31498/23.04.2025 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Ανάπτυξης «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Ανάπτυξης, Σταύρο Καλαφάτη» (Β' 1976).

14. Την απόφαση της 12ης.03.2026 (συν. 309η) του Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ), με την οποία παρέχει τη σύμφωνη γνώμη της.

15. Το υπό στοιχεία Π/112/3830/17.3.2026 (υπό στοιχεία ΥΠΑΝ 22451/17.3.2026) έγγραφο της ΕΕΑΕ με το οποίο διαβιβάστηκε το σχέδιο της κοινής υπουργικής απόφασης και η υπό στοιχεία Δ/266/3768/16.3.2026 βεβαίωση του αναπληρωτή προϊσταμένου του αυτοτελούς τμήματος οικονομικού και ανθρώπινου δυναμικού της ΕΕΑΕ.

16. Την υπ’ αρ. 23638/20.3.2026 εισήγηση της Προϊσταμένης της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Ανάπτυξης σύμφωνα με την περ. ε’ της παρ. 5 του άρθρου 24 του ν. 4270/2014 (Α’ 143), με την οποία διαπιστώνεται ότι από την έκδοση της εν λόγω κοινής υπουργικής απόφασης δεν προκαλείται πρόσθετη δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

17. Το γεγονός ότι με τις διατάξεις της παρούσας θεσπίζεται νέα διοικητική διαδικασία με επίσημο τίτλο «Κανονιστικός έλεγχος ακτινοπροστασίας για τη χρήση συστημάτων ιατρικής απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού», αποφασίζουμε:

Άρθρο 1
Σκοπός και Πεδίο Εφαρμογής

Η παρούσα απόφαση καθορίζει τη διαδικασία κανονιστικού ελέγχου ακτινοπροστασίας για τη διενέργεια ιατρικών εξετάσεων με χρήση συστημάτων ιατρικής απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού (ΙΑΜΣ).

Άρθρο 2
Ορισμοί

1. «Ειδική άδεια λειτουργίας»: είναι η έγκριση για τη χρήση συστημάτων ΙΑΜΣ, όπως περιγράφεται στο άρθρο 90 του ν. 4310/2014 (Α’ 258).

2. «Ελεγχόμενες συνθήκες λειτουργίας συστήματος ΙΑΜΣ πρώτου (1ου) επιπέδου»: είναι οι συνθήκες λειτουργίας του συστήματος ΙΑΜΣ, κατά τις οποίες η ιατρική επίβλεψη απαιτείται για τον περιορισμό από τους κινδύνους που συνδέονται με τις βιοφυσικές επιδράσεις της έκθεσης σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία.

3. «Ελεγχόμενες συνθήκες λειτουργίας συστήματος ΙΑΜΣ δευτέρου (2ου) επιπέδου»: οι συνθήκες λειτουργίας του συστήματος ΙΑΜΣ, για τις οποίες ο επιστημονικός υπεύθυνος αξιολογεί την αποδεκτότητα του κινδύνου, στο πλαίσιο πρωτοκόλλου μελετών σε ανθρώπους. Η εφαρμογή αυτών των συνθηκών απαιτεί τεκμηριωμένη ειδική ιατρική αιτιολόγηση και ενισχυμένη ιατρική επίβλεψη για τον περιορισμό των σχετικών κινδύνων και καταρτισμένο προσωπικό στη χρήση συστημάτων ΙΑΜΣ, τεχνολόγοι ακτινολογίας ακτινοθεραπείας απόφοιτοι ανώτατης εκπαίδευσης με άδεια ασκήσεως επαγγέλματος.

4. «Εξουσιοδοτημένο προσωπικό Επιπέδου 1/2»: προσωπικό που διαθέτει εκπαίδευση στη λειτουργία του συστήματος ΙΑΜΣ και στις αρχές ασφαλούς κίνησης εντός του χώρου, συμπεριλαμβανομένων των τεχνολόγων ακτινολογίας ακτινοθεραπείας αποφοίτων ανώτατης εκπαίδευσης με άδεια ασκήσεως επαγγέλματος. Το προσωπικό του Επιπέδου 1 διαθέτει βασική εκπαίδευση και περιορισμένη αρμοδιότητα, ενώ το προσωπικό του Επιπέδου 2 διαθέτει πλήρη εκπαίδευση και αρμοδιότητα ελέγχου πρόσβασης και εποπτείας στις Ζώνες με υψηλό επίπεδο κινδύνου.

5. «Μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό»: είναι το προσωπικό του οποίου η πρόσβαση στις Ζώνες με υψηλό επίπεδο κινδύνου απαγορεύεται, εκτός εάν πραγματοποιείται υπό συνεχή εποπτεία από εξουσιοδοτημένο προσωπικό Επιπέδου 2.

6. «Επιστημονικός υπεύθυνος»: ο ιατρός ακτινοδιαγνώστης ή ακτινολόγος που έχει την κλινική ευθύνη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία, καθώς και την ευθύνη για θέματα ακτινοπροστασίας σε συνεργασία με τον υπεύθυνο ακτινοπροστασίας.

7. «Κανονιστικός έλεγχος ακτινοπροστασίας»: οποιαδήποτε μορφή άσκησης ελέγχου ή κανονιστικής ρύθμισης που εφαρμόζεται σε ανθρώπινες δραστηριότητες για την επιβολή των απαιτήσεων ακτινοπροστασίας.

8. «Κάτοχος άδειας»: το φυσικό ή νομικό πρόσωπο στο όνομα του οποίου εκδίδεται η ειδική άδεια λειτουργίας του άρθρου 90 του ν. 4310/2014, όπως ισχύει.

9. «Συνήθεις συνθήκες λειτουργίας συστήματος ΙΑΜΣ»: οι συνθήκες εκείνες, κατά τις οποίες οι βιοφυσικές επιδράσεις που προκαλούνται από το ηλεκτρομαγνητικό πεδίο του συστήματος ΙΑΜΣ παρουσιάζουν, κατά κανόνα, αμελητέο κίνδυνο.

10. «Υπεύθυνος ακτινοπροστασίας»: ο φυσικός νοσοκομείων, που είναι κάτοχος άδειας άσκησης επαγγέλματος Φυσικών Νοσοκομείων - Ακτινοφυσικών Ιατρικής για τις μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες, ο οποίος σε συνεργασία με τον επιστημονικό υπεύθυνο εποπτεύει και διενεργεί την εφαρμογή διευθετήσεων ακτινοπροστασίας.

Άρθρο 3
Αδειοδότηση χρήσης συστημάτων ιατρικής απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού (ΙΑΜΣ)

1. Για τη χρήση συστημάτων ΙΑΜΣ απαιτείται έγκριση, η οποία παρέχεται με τη χορήγηση της ειδικής άδειας λειτουργίας.

2. Για την έκδοση ειδικής άδειας λειτουργίας, ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει στην ΕΕΑΕ:

α. αίτηση με τα στοιχεία της ταυτότητάς του και τα στοιχεία του προσώπου που ορίζεται ως σημείο επαφής με την ΕΕΑΕ. Στην περίπτωση που ο αιτών είναι νομικό πρόσωπο, ο νόμιμος εκπρόσωπός του υποβάλλει την

αίτηση, συνοδευόμενη από ακριβή αντίγραφα του καταστατικού του νομικού προσώπου και των τροποποιήσεων αυτού, καθώς και τα αναγκαία νομιμοποιητικά έγγραφα,

β. άδεια σκοπιμότητας σε ισχύ, σύμφωνα με την υπ’ αρ. ΔΥΓ2/Γ.Π. οικ. 154949/2010 (Β’ 1918) υπουργική απόφαση, όπως ισχύει,

γ. κατάλογο εξοπλισμού (σύστημα τομογράφου και πηνία),

δ. ονομαστική κατάσταση του εξουσιοδοτημένου προσωπικού Επιπέδου 1 και Επιπέδου 2 και τα στοιχεία του επιστημονικού υπεύθυνου και υπεύθυνου ακτινοπροστασίας,

ε. έκθεση ακτινοπροστασίας από μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες, εκπονημένη από τον υπεύθυνο ακτινοπροστασίας, στην οποία περιλαμβάνονται:

εα) Σχέδια κάτοψης και τομής υπό κλίμακα 1:50, στα οποία απεικονίζονται οι κύριοι και γειτονικοί χώροι, η θέση των συστημάτων και των συνοδευτικών/περιφερικών, τυχόν ειδικές προστατευτικές διατάξεις, καθώς και η κατανομή του πεδίου διαρροής (fringe field) του συστήματος ΙΑΜΣ,

εβ) μελέτη θωρακίσεων στατικού μαγνητικού και ηλεκτρομαγνητικού πεδίου, ηχομόνωσης και κατασκευής της εξόδου διαφυγής κρυογόνου (εάν εφαρμόζεται),

εγ) μελέτη ακτινοπροστασίας εξεταζομένων, εργαζομένων και κοινού, η οποία περιλαμβάνει:

i) Διαδικασίες ελέγχου εξεταζομένων και εργαζομένων, με ειδική μέριμνα σε άτομα που φέρουν αντικείμενα, εμφυτεύματα ή συσκευές ασύμβατες με το μαγνητικό πεδίο, καθώς και σε όσους ενδέχεται να εκτεθούν σε αυξημένο κίνδυνο λόγω της θέσης εργασίας τους ή του ατομικού ιατρικού ιστορικού τους,

ii) χωροθέτηση και σήμανση περιοχών σύμφωνα με τις ζώνες ασφάλειας 1-4, με έλεγχο πρόσβασης ανάλογα με τα επίπεδα κινδύνου,

iii) μετρήσεις και έλεγχοι στατικού μαγνητικού πεδίου για χαρτογράφηση των ζωνών ασφάλειας και τον καθορισμό των ισομαγνητικών των 0,5 mT, 0,9 mT και 3 mT,

iv) μετρήσεις ακουστικού θορύβου και περιγραφή των μέσων ατομικής προστασίας από τον ακουστικό θόρυβο,

εδ) πιστοποιητικά κατάρτισης του εξουσιοδοτημένου προσωπικού Επιπέδου 1 και 2,

εε) πρόγραμμα διασφάλισης ποιότητας και καθορισμός λειτουργικών ορίων,

εστ) διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

στ. Έγγραφη αξιολόγηση και αποδοχή από τον υπεύθυνο ακτινοπροστασίας του εργαστηρίου των μελετών και στοιχείων που τυχόν έχουν χρησιμοποιηθεί από τις εταιρειες κατασκευής/εγκατάστασης των συστημάτων ΙΑΜΣ στο πλαίσιο της εκπόνησης της έκθεσης ακτινοπροστασίας,

ζ. οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό ή έγγραφο θεωρηθεί απαραίτητο από την ΕΕΑΕ για την έκδοση της ειδικής άδειας λειτουργίας.

3. Η ΕΕΑΕ ελέγχει και διαπιστώνει την πληρότητα και ορθότητα των υποβληθέντων δικαιολογητικών, και χορηγεί την ειδική άδεια λειτουργίας, η οποία έχει διάρκεια δέκα (10) έτη.

4. Η ανανέωση της ειδικής άδειας ΙΑΜΣ προϋποθέτει την υποβολή σχετικής αίτησης από τον κάτοχό της προς την ΕΕΑΕ, τουλάχιστον τρεις (3) μήνες πριν από τη λήξη της, η οποία περιλαμβάνει τα επικαιροποιημένα στοιχεία της παρ. 2 του παρόντος άρθρου, πλην του στοιχείου β. Σε περίπτωση μη έγκαιρης ανανέωσης της άδειας εφαρμόζονται οι κυρώσεις του άρθρου 46 ν. 4310/2014.

5. Σε περίπτωση μεταβολής των συνθηκών της παρ. 2, πλην της άδειας σκοπιμότητας, ο κάτοχος της ειδικής άδειας λειτουργίας υποβάλλει άμεσα στην ΕΕΑΕ αίτηση τροποποίησης, μετά των απαιτούμενων δικαιολογητικών, προς έγκριση. Σε περίπτωση που η αίτηση γίνει αποδεκτή, η ΕΕΑΕ εκδίδει τη σχετική άδεια με χρονική ισχύ ίση με το υπόλοιπο της ισχύος της προηγούμενης άδειας.

6. Σε περίπτωση μεταβολής των στοιχείων του κατόχου της ειδικής άδειας λειτουργίας, όπως ιδίως η επωνυμία, ο διακριτικός τίτλος, ο νόμιμος εκπρόσωπος, ο κάτοχος υποβάλλει άμεσα στην ΕΕΑΕ αίτηση τροποποίησης της άδειας συνοδευόμενη από αντίστοιχα νομιμοποιητικά έγγραφα, όπως ΦΕΚ ορισμού νομίμου εκπροσώπου και βεβαίωση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (ΓΕΜΗ).

7. Σε περίπτωση τροποποίησης της ειδικής άδειας λειτουργίας λόγω μεταβίβασής της, υποβάλλονται στην ΕΕΑΕ:

α. Αίτηση από τον κάτοχο της ειδικής άδειας λειτουργίας για αλλαγή κατόχου, στην οποία αναφέρονται τα πλήρη στοιχεία του φυσικού ή νομικού προσώπου στο οποίο πρόκειται να μεταβιβαστεί η άδεια, επισυνάπτοντας τα έγγραφα της περ. α) της παρ. 2,

β. υπεύθυνη δήλωση αποδοχής της μεταβίβασης της ειδικής άδειας λειτουργίας από τον νέο κάτοχο,

γ. υπεύθυνη δήλωση από τον νέο κάτοχο ότι οι συνθήκες υπό τις οποίες χορηγήθηκε η ειδική άδεια λειτουργίας στον προηγούμενο κάτοχο δεν έχουν μεταβληθεί,

Η νέα ειδική άδεια λειτουργίας εκδίδεται από την ΕΕΑΕ μετά την εξέταση των υποβληθέντων στοιχείων και έχει χρονική ισχύ ίση με το υπόλοιπο της ισχύος της προηγούμενης άδειας. Η ΕΕΑΕ μπορεί να ζητά και επιπλέον στοιχεία, για την ολοκλήρωση της διαδικασίας τροποποίησης της ειδικής άδειας λειτουργίας και να θέτει προθεσμία για την προσκόμισή τους.

8. Η ΕΕΑΕ τροποποιεί ή ανακαλεί, εν όλω ή εν μέρει, την ειδική άδεια λειτουργίας, εάν διαπιστωθεί ότι έπαυσαν να πληρούνται οι προϋποθέσεις υπό τις οποίες χορηγήθηκε αυτή (η άδεια) ή σημειώθηκαν σοβαρές παραβάσεις των όρων της παρούσας απόφασης. Δύνανται δε να επιβληθούν και άλλες κυρώσεις κατά το άρθρο 46 του ν. 4310/2014.

9. Η τήρηση των διατάξεων της παρούσας απόφασης δεν απαλλάσσει τους οργανισμούς από την υποχρέωση απόκτησης λοιπών αδειών που προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 4
Απαιτήσεις ακτινοπροστασίας από μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες,
κατά τη χρήση συστήματος ΙΑΜΣ

1. Γενικές Αρχές και Ευθύνες:

α. Η ΕΕΑΕ είναι ο αρμόδιος φορέας για την έκδοση της ειδικής άδειας λειτουργίας. Η ΕΕΑΕ με βάση τις αρμοδιότητες της παρ. 4 του άρθρου 43 του ν. 4310/2014 εφαρμόζει σύστημα επιθεωρήσεων για τα συστήματα ΙΑΜΣ με σκοπό τον έλεγχο της συμμόρφωσης σχετικά με τις απαιτήσεις προστασίας από μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες από την έκθεση σε στατικά μαγνητικά και ηλεκτρομαγνητικά πεδία κατά τη χρήση συστημάτων ΙΑΜΣ.

β. Κατά τη χρήση συστημάτων ΙΑΜΣ ο κάτοχος της άδειας φέρει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη για θέματα ακτινοπροστασίας για τους εργαζόμενους, τους εξεταζόμενους και το κοινό.

γ. Ο κάτοχος της άδειας εξασφαλίζει και τεκμηριώνει ότι:

γα. Το προσωπικό είναι κατάλληλα καταρτισμένο στις αρχές μαγνητικού συντονισμού, στη λειτουργία συστημάτων ΙΑΜΣ, των συνοδευτικών και περιφερικών συστημάτων τους, καθώς και σε θέματα ακτινοπροστασίας. Προϊσταται στο προσωπικό που είναι υπεύθυνο στη χρήση ΙΑΜΣ Τεχνολόγος Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας ανώτατης εκπαίδευσης με άδεια ασκήσεως επαγγέλματος. Τα τμήματα ΙΑΜΣ δεν μπορούν να λειτουργήσουν χωρίς τη φυσική παρουσία Τεχνολόγου Ακτινολογίας Ακτινοθεραπείας,

γβ. η χρήση συστημάτων ΙΑΜΣ με ένταση στατικού μαγνητικού πεδίου μέχρι 3Τ, σε συνήθεις συνθήκες λειτουργίας αποτελεί κλινική ρουτίνα. Σε αντίθετη περίπτωση συστήνεται να πραγματοποιείται η εξέταση μόνο υπό στενή ιατρική επίβλεψη των εξεταζομένων,

γγ. η χρήση συστημάτων ΙΑΜΣ σε ελεγχόμενες συνθήκες λειτουργίας πρώτου (1ου) και (2ου) δεύτερου επιπέδου, ανεξαρτήτως της έντασης του στατικού μαγνητικού πεδίου, επιτρέπεται μόνον, κατόπιν έγκρισης του επιστημονικού υπευθύνου. Η χρήση συστημάτων ΙΑΜΣ σε ελεγχόμενες συνθήκες λειτουργίας 1ου επιπέδου απαιτεί ιατρική επίβλεψη και τη φυσική παρουσία Τεχνολόγου Ακτινοπροστασίας Ακτινοθεραπείας ανώτατης εκπαίδευσης άρτια καταρτισμένου στον Μαγνητικό συντονισμό, ενώ η χρήση συστημάτων ΙΑΜΣ σε ελεγχόμενες συνθήκες λειτουργίας 2ου επιπέδου τεκμηριωμένη ειδική ιατρική αιτιολόγηση και ενισχυμένη ιατρική επίβλεψη.

2. Χωροταξική Οριοθέτηση και Επίβλεψη.

Ο κάτοχος της άδειας διασφαλίζει ότι:

α. Κάθε σύστημα ΙΑΜΣ είναι εγκατεστημένο σε ειδικά διαμορφωμένο και κατάλληλα θωρακισμένο και ηχομονωμένο χώρο. Η κατασκευή πραγματοποιείται σύμφωνα με τις προδιαγραφές λειτουργίας και τα διεθνή πρότυπα των συστημάτων ΙΑΜΣ και την υποβληθείσα έκθεση ακτινοπροστασίας της περίπτωσης ε) της παρ. 3 του άρθρου 3.

β. Οι χώροι λειτουργίας του συστήματος ΙΑΜΣ διακρίνονται σε ζώνες ελεγχόμενης πρόσβασης (Ζώνες 1-4), ανάλογα με το επίπεδο κινδύνου. Οι ειδικότερες τεχνικές και οργανωτικές απαιτήσεις για τις ζώνες καθορίζονται σε κατευθυντήριες οδηγίες της ΕΕΑΕ.

γ. Οι ισομαγνητικές γραμμές των 0,5 mT και 0,9 mT είναι μόνιμα και ευκρινώς επισημασμένες στο δάπεδο και τους τοίχους, ενώ η ισομαγνητική των και 3 mT επισημαίνεται μόνο στο δάπεδο. Για τις περιοχές που εκτείνονται πέραν των γραμμών των 0,5 mT και 0,9 mT προβλέπεται κατάλληλη σήμανση προειδοποίησης σχετικά με πιθανούς περιορισμούς πρόσβασης για εξεταζόμενους και εργαζόμενους. Κάθε βοηθητικός ή περιφερικός εξοπλισμός που προορίζεται για χρήση εντός της ισομαγνητικής γραμμής των 3 mT φέρει κατάλληλη και εμφανή σήμανση συμβατότητας με το μαγνητικό πεδίο.

δ. Η ακεραιότητα της θωράκισης των χώρων πιστοποιείται κατά την αποδοχή (acceptance testing) του συστήματος ΙΑΜΣ και επανελέγχεται υποχρεωτικά μετά από κάθε σημαντική τεχνική παρέμβαση ή δομική

τροποποίηση που δύναται να επηρεάσει τη θωράκιση. Ο περιοδικός έλεγχος και η συχνότητά του καθορίζονται στο πρόγραμμα διασφάλισης ποιότητας.

ε. Αναφορικά με τα συστήματα ΙΑΜΣ περιφερικής απεικόνισης (π.χ. άκρων), οι ιδιαίτερες απαιτήσεις χώρων και ειδικών κατασκευών, ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές και οδηγίες της κατασκευάστριας εταιρείας.

ζ. Αποδεικτικά έγγραφα καταρτισμένου προσωπικού στη χρήση ΙΑΜΣ του άρθρου 4 (Πτυχίο και άδεια ασκήσεως επαγγέλματος).

3. Η ΕΕΑΕ δύναται με απόφασή της ή/και με κατευθυντήριες οδηγίες που δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα της (κατ’ άρθρο 43 παρ. 4 περ. β) και ε) του ν. 4310/2014, όπως ισχύει): α) να τροποποιήσει τις απαιτήσεις της παρούσας απόφασης για νέες κατηγορίες ή είδη συστημάτων ΙΑΜΣ ή για τα υφιστάμενα συστήματα, όταν προκύπτουν νέα επιστημονικά δεδομένα ή όταν τούτο επιβάλλεται από τις επικρατούσες συνθήκες, και β) να εξειδικεύσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την έκδοση της ειδικής άδειας λειτουργίας, ώστε να διασφαλίζεται η ορθή εφαρμογή της παρούσας απόφασης.

Άρθρο 5
Τεχνική Τεκμηρίωση

1. Ο κάτοχος της άδειας τηρεί επικαιροποιημένο φάκελο του συστήματος ΙΑΜΣ, ψηφιακό ή φυσικό, ο οποίος περιλαμβάνει όλα τα υποβληθέντα δικαιολογητικά του άρθρου 3 και τη σχετική τεκμηρίωσή τους.

2. Στον φάκελο περιλαμβάνονται και τα στοιχεία που τεκμηριώνουν τις απαιτήσεις του άρθρου 4, καθώς και τις οδηγίες, απαιτήσεις και προδιαγραφές της κατασκευάστριας εταιρίας αναφορικά με το σύστημα ΙΑΜΣ, καθώς και των περιφερειακών συστημάτων και μέσων ατομικής προστασίας.

3. Ο κάτοχος της άδειας επιμελείται την τακτική ενημέρωση του φακέλου του συστήματος ΙΑΜΣ με τα στοιχεία των παρ. 1 και 2, ώστε να αποδεικνύεται η διαρκής τεκμηρίωση της συμμόρφωσης με τις υποχρεώσεις του, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παρούσα απόφαση.

4. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να έχει τον ως άνω φάκελο πάντα διαθέσιμο προς έλεγχο, σε περίπτωση τακτικής ή έκτακτης επιθεώρησης από την ΕΕΑΕ.

Άρθρο 6
Δήλωση σημαντικών περιστατικών

1. Ο κάτοχος της άδειας υποχρεούται να:

α. εφαρμόζει σύστημα καταγραφής και ανάλυσης σημαντικών περιστατικών που συνεπάγονται ή ενδέχεται να συνεπάγονται έκθεση σε στατικά μαγνητικά και ηλεκτρομαγνητικά πεδία που παράγονται κατά τη λειτουργία του συστήματος ΙΑΜΣ,

β. αναφέρει αμέσως και εγγράφως στην ΕΕΑΕ οποιοδήποτε σημαντικό περιστατικό που προκαλεί ή ενδέχεται να προκαλέσει υπέρβαση των λειτουργικών ορίων ή των συνθηκών λειτουργίας που καθορίζονται στις συνθήκες υπό τις οποίες χορηγήθηκε η ειδική άδεια λειτουργίας του συστήματος ΙΑΜΣ.

Η αναφορά περιλαμβάνει πάντοτε τα αποτελέσματα της διερεύνησης και τα διορθωτικά μέτρα που λήφθηκαν για την αποτροπή επανάληψης τέτοιου είδους περιστατικών. Η ΕΕΑΕ αξιολογεί τα μέτρα αυτά και κάνει συστάσεις προς τον κάτοχο της άδειας.

2. Το είδος των περιστατικών τα οποία ο κάτοχος της άδειας οφείλει να αναφέρει άμεσα, περιγράφονται στον διαδικτυακό τόπο της ΕΕΑΕ.

Άρθρο 7
Κυρώσεις

Κάθε είδους παράβαση των υποχρεώσεων που προβλέπονται στα άρθρα της παρούσας απόφασης, καθώς και στις εφαρμοζόμενες διατάξεις του Κεφαλαίου Ε’ του ν. 4310/2014, όπως, μεταξύ άλλων, έγκαιρη ανανέωση της ειδικής άδειας λειτουργίας, άρνηση, δυστροπία ή καθυστέρηση παροχής πληροφοριών ή παροχή ανακριβών ή ελλιπών πληροφοριών ή διαπίστωση σοβαρής παραβίασης των εφαρμοστέων κανονιστικών απαιτήσεων ή των όρων της ειδικής άδειας, επισύρει τις κυρώσεις του άρθρου 46 του ν. 4310/2014, όπως ισχύει, με την επιφύλαξη επιβολής ανεξάρτητων κυρώσεων που προβλέπονται σε διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Άρθρο 8
Καταργούμενες και μεταβατικές διατάξεις

1. Από τη δημοσίευση της παρούσας καταργείται η υπό στοιχεία Π/112/363/13.11.2015 κοινή υπουργική απόφαση «Αδειοδότηση εργαστηρίων μαγνητικών τομογράφων - απαιτήσεις ακτινοπροστασίας από μη ιο-

ντίζουσες ακτινοβολίες, κατά τη χρήση συστήματος ιατρικής απεικόνισης μαγνητικού τομογράφου» (Β’ 2488), καθώς και κάθε άλλη γενική ή ειδική διάταξη που αντίκειται στις διατάξεις της παρούσας.

2. Οργανισμοί, που κατά την δημοσίευση της παρούσας, έχουν λάβει προέγκριση κατασκευής κατά τα οριζόμενα στην υπό στοιχεία Π/112/363/13.11.2015 (Β’ 2488) κοινή υπουργική απόφαση, λαμβάνουν ειδική άδεια λειτουργίας από την ΕΕΑΕ σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας.

3. Οργανισμοί που, κατά τη δημοσίευση της παρούσας, έχουν λάβει άδεια σκοπιμότητας και έχουν καταθέσει αίτηση στην ΕΕΑΕ για προέγκριση κατασκευής, χωρίς να έχει ολοκληρωθεί το στάδιο αυτό, θα καταθέσουν τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στην παρούσα για την έκδοση ειδικής άδειας λειτουργίας.

4. Για τις ειδικές άδειες λειτουργίας συστημάτων ΙΑΜΣ που είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία δημοσίευσης της παρούσας και έχουν εκδοθεί δυνάμει του προηγούμενου κανονιστικού πλαισίου, εξακολουθούν να ισχύουν μέχρι τη λήξη τους.

5. Όπου στην ισχύουσα νομοθεσία γίνεται αναφορά στην καταργούμενη υπό στοιχεία Π/112/363/13.11.2015 (Β’ 2488) κοινή υπουργική απόφαση, από τη δημοσίευση της παρούσας, νοείται ως αναφορά στην παρούσα απόφαση.

Άρθρο 9
Έναρξη Ισχύος

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 29 Οκτωβρίου 2026

Οι Υπουργοί

Υγείας	Περιβάλλοντος και Ενέργειας	Υφυπουργός Ανάπτυξης
ΣΠΥΡΙΔΩΝ - ΑΔΩΝΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ	**ΣΤΑΥΡΟΣ Ν. ΠΑΠΑΣΤΑΥΡΟΥ**	**ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΛΑΦΑΤΗΣ**

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Καποδιστρίου 34, 104 32 Αθήνα
Τηλ. Κέντρο 210 5279000
Αποστολή εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ στην ηλεκτρονική διεύθυνση **https://eservices.et.gr**
02066560911260006