

Ο περί Προστασίας από Ιονίζουσες Ακτινοβολίες και Πυρηνικής Ασφάλειας (Τροποποιητικός) Νόμος του 2011 εκδίδεται με δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Κυπριακής Δημοκρατίας σύμφωνα με το Άρθρο 52 του Συντάγματος.

Αριθμός 127(Ι) του 2011

ΝΟΜΟΣ ΠΟΥ ΤΡΟΠΟΠΟΙΕΙ ΤΟΝ ΠΕΡΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΙΟΝΙΖΟΥΣΕΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΕΣ ΝΟΜΟ

Προοίμιο. Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο:-
«Οδηγία 2009/71/ΕΥΡΑΤΟΜ του Συμβουλίου της 25^{ης} Ιουνίου 2009 περί θεσπίσεως κοινοτικού πλαισίου για την πυρηνική ασφάλεια πυρηνικών εγκαταστάσεων (ΕΕ L172 της 2.7.2009, σελ. 18).

Η Βουλή των Αντιπροσώπων ψηφίζει ως ακολούθως:

Συνοπτικός τίτλος. 1. Ο παρών νόμος θα αναφέρεται ως ο περί Προστασίας από Ιονίζουσες Ακτινοβολίες και Πυρηνικής Ασφάλειας (Τροποποιητικός) Νόμος του 2011 και θα διαβάζεται μαζί με τους 115(Ι) του 2002 περί Προστασίας από Ιονίζουσες Ακτινοβολίες Νόμους του 2002 8(Ι) του 2009. και 2009 (που στο εξής θα αναφέρονται ως «ο βασικός νόμος») και ο βασικός νόμος και ο παρών Νόμος θα αναφέρονται μαζί ως οι περί Προστασίας από Ιονίζουσες Ακτινοβολίες και Πυρηνικής Ασφάλειας Νόμοι του 2002 έως 2011.

Τροποποίηση του άρθρου 1 του βασικού νόμου. 2. Το άρθρο 1 του βασικού νόμου τροποποιείται με την προσθήκη αμέσως μετά τη λέξη «Ακτινοβολίες» (πρώτη γραμμή) των λέξεων «και Πυρηνικής Ασφάλειας».

Τροποποίηση του άρθρου 2 του βασικού νόμου 3. Το άρθρο 2 του βασικού νόμου τροποποιείται ως ακολούθως:

(α) με την προσθήκη στον ορισμό του όρου «άδεια», αμέσως μετά τις λέξεις «του παρόντος Νόμου» (τρίτη γραμμή), αφού διαγραφεί η άνω τελεία, της ακόλουθης νέας φράσης:

«και περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων, και τη μεταβίβαση της ευθύνης για την επιλογή τοποθεσίας, το σχεδιασμό, την κατασκευή, την θέση σε λειτουργία, τη λειτουργία και τον

παροπλισμό μιας πυρηνικής εγκατάστασης.»·

- (β) με την προσθήκη, στον ορισμό του όρου «αδειούχο πρόσωπο», μετά τις λέξεις «του παρόντος Νόμου» (δεύτερη γραμμή), και αφού διαγραφεί η άνω τελεία, της ακόλουθης νέας φράσης:

«και περιλαμβάνει κάθε νομικό ή φυσικό πρόσωπο που έχει τη γενική ευθύνη για τη διεξαγωγή πρακτικής ή οποιασδήποτε άλλης ενέργειας που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος Ν.μου περιλαμβανομένης της ευθύνης για μια πυρηνική εγκατάσταση, όπως καθορίζεται σε μια άδεια.»·

- (γ) Με τη διαγραφή της λέξη «και» στο τέλος της παραγράφου (β) του ορισμού του όρου «πυρηνική εγκατάσταση»·

- (δ) με την προσθήκη, στον ορισμό του όρου «πυρηνική εγκατάσταση», αμέσως μετά τις λέξεις «εγκαταστάσεις απόρριψης ραδιενεργών αποβλήτων» της υποπαραγράφου (γ) (όγδοη γραμμή) των ακόλουθων νέων υποπαραγράφων (δ) και (ε):

«(δ) εργοστάσιο εμπλουτισμού, εργοστάσιο κατασκευής πυρηνικών καυσίμων, πυρηνικό σταθμό ηλεκτροπαραγωγής, μονάδα επανεπεξεργασίας, εγκατάσταση ερευνητικού αντιδραστήρα, εγκατάσταση αποθήκευσης αναλωθέντος καυσίμου, και

(ε) εγκαταστάσεις αποθήκευσης ραδιενεργών αποβλήτων οι οποίες βρίσκονται στην ίδια τοποθεσία και σχετίζονται άμεσα με πυρηνικές εγκαταστάσεις.»·

- (ε) με την προσθήκη, στην κατάλληλη αλφαβητική σειρά των ακόλουθων νέων όρων και των ορισμών τους:

«“Συμβούλιο” σημαίνει το Συμβούλιο Ακτινοπροστασίας και Πυρηνικής Ασφάλειας που συνιστάται σύμφωνα με το άρθρο 42.

“πυρηνική ασφάλεια” σημαίνει την επίτευξη κατάλληλων συνθηκών λειτουργίας ή την πρόληψη ατυχημάτων και τον μετριασμό των συνεπειών τους, με αποτέλεσμα την προστασία των εργαζομένων και του πληθυσμού από κινδύνους που προκύπτουν από ιονίζουσες ακτινοβολίες οι οποίες προέρχονται από πυρηνικές εγκαταστάσεις.

“Αρμόδια Αρχή” σημαίνει τον Υπουργό.»

- (στ) με τη διαγραφή του όρου “Επιτροπή” και του ορισμού του.

Τροποποίηση του άρθρου 3 του βασικού νόμου

4. Το άρθρο 3 του βασικού νόμου τροποποιείται με την προσθήκη αμέσως μετά το τέλος του εδαφίου (2) αυτού του ακόλουθου νέου εδαφίου (3):

«(3) Ο παρών Νόμος δεν εφαρμόζεται στις στρατιωτικές πυρηνικές εγκαταστάσεις.»

Τροποποίηση του άρθρου 5 του βασικού νόμου.

5. Το άρθρο 5 του βασικού νόμου αντικαθίσταται από το ακόλουθο νέο άρθρο 5:

«Υπηρεσία Ελέγχου.

5. Η Υπηρεσία Ελέγχου έχει ως σκοπό την προστασία ατόμων του πληθυσμού και των εργαζομένων από κινδύνους κατά τη χρήση ιονιζουσών ακτινοβολιών ή έκθεσης σ' αυτές ή από κινδύνους απελευθέρωσης ή διασποράς ραδιενεργών ουσιών ή ραδιενεργού μίανσεως,

περιλαμβανομένης της προστασίας από κινδύνους που οφείλονται σε ιονίζουσες ακτινοβολίες που προέρχονται από πυρηνικές εγκαταστάσεις.».

Τροποποίηση του άρθρου 6 του βασικού νόμου

6. Το άρθρο 6 του βασικού νόμου τροποποιείται με την προσθήκη, αμέσως μετά το τέλος της παραγράφου (ε) αυτού, των ακόλουθων νέων παραγράφων (στ) και (ζ):

«(στ) θα εισηγείται την θέσπιση εθνικών απαιτήσεων πυρηνικής ασφάλειας και την αναθεώρησή τους, εφόσον ενδείκνυται, λαμβάνοντας υπόψη την πείρα που αποκτάται κατά τη λειτουργία, τα διδάγματα από τις μελέτες ασφάλειας των εν λειτουργία πυρηνικών εγκαταστάσεων, την εξέλιξη της τεχνολογίας και τα πορίσματα των ερευνών στον τομέα της ασφάλειας, όταν αυτά είναι σχετικά και διαθέσιμα.

(ζ) θα παρακολουθεί τα επίπεδα ραδιενέργειας στον αέρα, στο έδαφος, στα νερά, στη θάλασσα, στα τρόφιμα, στις ζωοτροφές, στα οικοδομικά υλικά και σε άλλα προϊόντα και αγαθά και θα φροντίζει για την εφαρμογή κατάλληλων μέτρων προστασίας όταν ενδείκνυται».

Τροποποίηση του άρθρου 8 του βασικού νόμου.

7. Το άρθρο 8 του βασικού νόμου τροποποιείται με την αντικατάσταση της παραγράφου (α) αυτού από την ακόλουθη νέα παράγραφο:

«(α) Το πρόσωπο κατέχει άδεια που του παραχωρήθηκε από τον Υπουργό σύμφωνα με το άρθρο 10, μετά από αίτηση, η οποία περιέχει όρους που αναφέρονται στο άρθρο 12.».

Τροποποίηση του άρθρου 9 του βασικού νόμου

8. Το άρθρο 9 του βασικού νόμου τροποποιείται με τη διαγραφή στην παράγραφο (δ) του εδαφίου (1) αυτού (πρώτη γραμμή), της φράσης «μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό

Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, ανάλογα με την περίπτωση.».

Τροποποίηση του άρθρου 10 του βασικού νόμου

9. Το άρθρο 10 του βασικού νόμου τροποποιείται ως ακολούθως:

- (α) Με την προσθήκη στο εδάφιο (2) αυτού, αμέσως μετά τη λέξη «άδειας» (πρώτη γραμμή) των λέξεων «από τον Υπουργό»·
- (β) με τη διαγραφή στο εδάφιο (3) αυτού (πρώτη γραμμή), της φράσης «μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων ή μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, ανάλογα με την περίπτωση» και αφού αντικατασταθεί στο τέλος του εδαφίου αυτού η τελεία με άνω και κάτω τελεία· και
- (γ) με την προσθήκη μετά το τέλος του εδαφίου (3) αυτού της ακόλουθης επιφύλαξης:

«Νοείται ότι τόσο οι άδειες όσο και οι γενικοί όροι που αναφέρονται στο παρόν άρθρο θα δημοσιεύονται με Γνωστοποίηση του Υπουργού στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας.».

Τροποποίηση του άρθρου 12 του βασικού νόμου.

10. Το άρθρο 12 του βασικού νόμου τροποποιείται ως ακολούθως:

- (α) Με τη διαγραφή από το εδάφιο (1) αυτού, της πρώτης επιφύλαξης αυτού και της λέξης «περαιτέρω» (πρώτη γραμμή) από τη δεύτερη επιφύλαξη αυτού·
- (β) με τη διαγραφή από το εδάφιο (2) αυτού, (πρώτη γραμμή) της φράσης «μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό

Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος ή τον Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων, ανάλογα με την περίπτωση».

Τροποποίηση του άρθρου 17 του βασικού νόμου.

11. Το άρθρο 17 του βασικού νόμου τροποποιείται ως ακολούθως:

(α) Με τη διαγραφή του σημείου της τελείας στο τέλος του εδαφίου (2) αυτού και με την προσθήκη αμέσως μετά της ακόλουθης νέας φράσης:

«και θα φέρει πάντοτε την κύρια ευθύνη για ακτινοπροστασία και πυρηνική ασφάλεια.» και

(β) με την προσθήκη αμέσως μετά το τέλος του εδαφίου (10) αυτού, του ακόλουθου νέου εδαφίου (11):

«(11) Κάθε πρόσωπο που είναι αδειούχο πρόσωπο για πυρηνική εγκατάσταση πρέπει:

(α) να φροντίζει, υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής, για την τακτική αξιολόγηση, επαλήθευση και συνεχή βελτίωση, στο βαθμό που αυτό είναι εύλογα εφικτό, της πυρηνικής ασφάλειας των πυρηνικών εγκαταστάσεών του με τρόπο συστηματικό και επαληθεύσιμο·

(β) να επαληθεύει την εφαρμογή μέτρων για την πρόληψη ατυχημάτων και τον μετριασμό των συνεπειών των ατυχημάτων, συμπεριλαμβανομένης της επαλήθευσης των φυσικών φραγμάτων προστασίας και των τεχνικών μέτρων εγγενούς ασφάλειας, καθώς και των διοικητικών διαδικασιών προστασίας του αδειούχου προσώπου, των οποίων η

αστοχία μπορεί να οδηγήσει σε σημαντική έκθεση των εργαζομένων και του πληθυσμού σε ιονίζουσες ακτινοβολίες·

- (γ) να θεσπίζει και να εφαρμόζει κατάλληλα συστήματα διεύθυνσης και διαχείρισης τα οποία δίδουν την δέουσα προτεραιότητα στην πυρηνική ασφάλεια και επιβεβαιώνονται τακτικά από την Αρμόδια Αρχή.
- (δ) να προβλέπει και να διατηρεί επαρκείς οικονομικούς και ανθρώπινους πόρους για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του όσον αφορά την πυρηνική ασφάλεια μιας πυρηνικής εγκατάστασης, όπως αυτές καθορίζονται στον παρόντα Νόμο.».

Τροποποίηση του άρθρου 18 του βασικού νόμου.

12. Το άρθρο 18 του βασικού νόμου τροποποιείται με την προσθήκη, αμέσως μετά το τέλος της παραγράφου (δ) του εδαφίου (1) αυτού, της ακόλουθης νέας παραγράφου (ε):

«(ε) τον τακτικό έλεγχο καλής λειτουργίας του εξοπλισμού και διεξαγωγή οποιασδήποτε πρακτικής με τρόπο που να παρέχεται ικανοποιητική προστασία από ιονίζουσες ακτινοβολίες.».

Προσθήκη νέων άρθρων 18Α, 18Β και 18Γ στο βασικό νόμο.

13. Ο βασικός νόμος τροποποιείται με την προσθήκη αμέσως μετά το τέλος του άρθρου 18 αυτού των ακόλουθων νέων άρθρων 18Α, 18Β και 18Γ:

«Εμπειρογνωμοσύνη και δεξιότητες σε θέματα πυρηνικής ασφάλειας.

18Α. Όλα τα εμπλεκόμενα μέρη πρέπει να μεριμνούν για την εκπαίδευση και την κατάρτιση των μελών του προσωπικού τους που έχουν αρμοδιότητες ή υποχρεώσεις και ευθύνες σχετιζόμενες με την πυρηνική ασφάλεια πυρηνικών εγκαταστάσεων,

προκειμένου να διατηρείται και να αναπτύσσεται περαιτέρω η εμπειρογνωμοσύνη και οι δεξιότητες τους σε θέματα πυρηνικής ασφάλειας.

Ενημέρωση του κοινού. 18B. Οι εργαζόμενοι και το κοινό πρέπει να ενημερώνονται σχετικά με τους κανονισμούς για την πυρηνική ασφάλεια και η υποχρέωση αυτή περιλαμβάνει τη μέριμνα ώστε η Αρμόδια Αρχή να ενημερώνει επαρκώς το κοινό στα πεδία της αρμοδιότητάς της:

Νοείται ότι το κοινό θα ενημερώνεται σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία και τις διεθνείς υποχρεώσεις της Δημοκρατίας, υπό την προϋπόθεση ότι τούτο δεν θα θέτει σε κίνδυνο άλλα συμφέροντα της Δημοκρατίας, όπως, μεταξύ άλλων, την ασφάλεια, και όπως αυτά αναγνωρίζονται στην εθνική νομοθεσία ή στις διεθνείς υποχρεώσεις.

Υποβολή εκθέσεων. 18Γ.-(1) Η Αρμόδια Αρχή, σφείλει μέχρι τις 22 Ιουλίου 2014 και στη συνέχεια ανά τριετία, να υποβάλλει στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή έκθεση σχετικά με την εφαρμογή της οδηγίας 2009/71/ΕΥΡΑΤΟΜ, αξιοποιώντας τους κύκλους επανεξέτασης και υποβολής εκθέσεων βάσει της Σύμβασης για την Πυρηνική Ασφάλεια.

(2) Η Αρμόδια Αρχή πρέπει να διασφαλίζει ότι τουλάχιστο ανά δεκαετία, διεξάγονται περιοδικές αυτοαξιολογήσεις του εθνικού πλαισίου και της Αρμόδιας Αρχής και

να απευθύνει πρόσκληση για τη διεξαγωγή διεθνούς αξιολόγησης από ομότιμο της Αρμόδιας Αρχής, με σκοπό την συνεχή βελτίωση των επιπέδων πυρηνικής ασφάλειας και εφόσον διατίθενται, τα αποτελέσματα των αξιολογήσεων από τους ομοτίμους, αυτά διαβιβάζονται με έκθεση προς τα κράτη μέλη και την Επιτροπή.».

Τροποποίηση του άρθρου 22 του βασικού νόμου.

14. Το άρθρο 22 του βασικού νόμου τροποποιείται με τη διαγραφή από αυτό (δεύτερη και τρίτη γραμμή) της φράσης «ή από τον Υπουργό μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος ή μετά από διαβουλεύσεις του Υπουργού με τον Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων, ανάλογα με την περίπτωση».

Τροποποίηση του άρθρου 23 του βασικού νόμου.

15. Το άρθρο 23 του βασικού νόμου τροποποιείται με τη διαγραφή από το εδάφιο (1) αυτού της επιφύλαξης αυτού και με την αντικατάσταση της άνω και κάτω τελείας με το σημείο της τελείας αμέσως μετά τη λέξη "άδεια" (τρίτη γραμμή).

Τροποποίηση του άρθρου 24 του βασικού νόμου.

16. Το άρθρο 24 του βασικού νόμου τροποποιείται ως ακολούθως:

(α) Με τη διαγραφή από το εδάφιο (1) αυτού (τέταρτη γραμμή), της φράσης «μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος ή από τον Υπουργό μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων, ανάλογα με την περίπτωση» και

(β) με τη διαγραφή από το εδάφιο (2) αυτού (δεύτερη γραμμή) της φράσης «μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος ή μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων, ανάλογα με την περίπτωση».

- Τροποποίηση του άρθρου 25 του βασικού νόμου.
17. Το άρθρο 25 του βασικού νόμου τροποποιείται με τη διαγραφή από την παράγραφο (β) του εδαφίου (2) αυτού (πρώτη γραμμή) της φράσης «ή τον Υπουργό Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος ή τον Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων, ανάλογα με την περίπτωση, μετά από διαβούλευση με την Υπηρεσία Ελέγχου, την Επιτροπή ή τους Συμβούλους των Υπουργών».
- Τροποποίηση του άρθρου 27 του βασικού νόμου.
18. Το άρθρο 27 του βασικού νόμου τροποποιείται με τη διαγραφή από την παράγραφο (α) του εδαφίου (1) αυτού, (πρώτη γραμμή) της φράσης «μετά από διαβουλεύσεις με τον Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων ή/και τον Υπουργό Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, ανάλογα με την περίπτωση».
- Τροποποίηση του άρθρου 40 του βασικού νόμου.
19. Το άρθρο 40 του βασικού νόμου τροποποιείται ως ακολούθως:
- (α) Με τη διαγραφή των εδαφίων (2) και (3) αυτού·
 - (β) με την αναρίθμηση του εδαφίου (4) αυτού σε εδάφιο (2)· και
 - (γ) με την αντικατάσταση αμέσως μετά τη λέξη «γενικότητας» (πρώτη γραμμή) στο αναριθμημένο σε εδάφιο (2) εδάφιο (4) αυτού, των λέξεων «των εδαφίων (1), (2) και (3)» με τις λέξεις «του εδαφίου (1)».
- Αντικατάσταση του άρθρου 42 του βασικού νόμου.
20. Το άρθρο 42 του βασικού νόμου αντικαθίσταται από το ακόλουθο νέο άρθρο:
- «Συμβούλιο Ακτινοπροστασίας και Πυρηνικής Ασφάλειας.
- 42.-(1) Ο Υπουργός δύναται με Διάταγμα δημοσιευόμενο στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας να συνιστά Συμβούλιο Ακτινοπροστασίας και Πυρηνικής Ασφάλειας, που στο εξής θα καλείται "Συμβούλιο".

(2) Το Συμβούλιο τελεί υπό την προεδρία του Αρχιεπιθεωρητή και τα μέλη του, καθώς και η περίοδος της θητείας τους, ορίζονται με Διάταγμα του Υπουργού που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας.

(3) Το Συμβούλιο θα συμβουλεύει τον Υπουργό για-

(α) τη διαμόρφωση εθνικής πολιτικής για θέματα ακτινοβολιών, περιλαμβανομένων των εφαρμογών πυρηνικών τεχνικών, πυρηνικής ασφάλειας και θεμάτων προστασίας της ασφάλειας και υγείας έναντι των κινδύνων από ιονίζουσες ακτινοβολίες, και

(β) όλα τα θέματα που αφορούν τις ακτινοβολίες ή την πυρηνική ενέργεια, περιλαμβανομένων των θεμάτων πιθανής έκθεσης σε κινδύνους ακτινοβολίας που προέρχονται από πηγές εκτός Κύπρου.».

Τροποποίηση του
Πρώτου Πίνακα του
βασικού νόμου.

21. Ο Πρώτος Πίνακας του βασικού νόμου τροποποιείται ως ακολούθως:

(α) Με τη διαγραφή από την υποπαράγραφο (1) της παραγράφου (1) του Μέρους Ι αυτού (πρώτη γραμμή), της φράσης «ή τον Υπουργό και τον Υπουργό Γεωργίας,

Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος ή τον Υπουργό και τον Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων, ανάλογα με την περίπτωση».

- (β) με την αντικατάσταση της παραγράφου (2) του Μέρους II αυτού, από την ακόλουθη νέα παράγραφο:

«2. Εξαιρουμένων των περιπτώσεων παραχώρησης άδειας για μεταφορά, εισαγωγή, εξαγωγή ή προμήθεια πηγών ή συσκευών ακτινοβολήσης, προτού θέσει, διαφοροποιήσει, ετοιμάσει ή λάβει απόφαση για όρους σε σχέση με την παραχώρηση άδειας, ο Υπουργός θα συμβουλευέται την Τεχνική Επιτροπή Αδειοδότησης.»

- (γ) με την προσθήκη στην παραγράφου (4) του Μέρους II αυτού, αμέσως πριν από τη λέξη «Όλες» (πρώτη γραμμή), που αναγράφεται το πρώτο γράμμα της με μικρό όμικρο, της φράσης «Τηρουμένων των διατάξεων του εδαφίου (3) του άρθρου 10 του παρόντος Νόμου,»

Τροποποίηση του Τρίτου Πίνακα του βασικού νόμου.

22. Ο Τρίτος Πίνακας του βασικού νόμου τροποποιείται με την προσθήκη αμέσως μετά το τέλος της παραγράφου (13) αυτού των ακόλουθων νέων παραγράφων (14) και (15):

«(14) Ρυθμίζουν θέματα που αφορούν την παρακολούθηση των επιπέδων ραδιενέργειας σε περιβαλλοντικούς αποδέκτες και προϊόντα ή άλλα αγαθά.

(15) Ρυθμίζουν θέματα που αφορούν την πυρηνική ασφάλεια ή/και τη διαχείριση ραδιενεργών αποβλήτων.»