

Direktiivi 2014/87/EURATOM ja Eesti õigusaktide vastavustabel

NÕUKOGU DIREKTIIV 2014/87/EURATOM, 8. juuli 2014, millega muudetakse direktiivi 2009/71/Euratom, millega luuakse tuumaseadmete tuumaohutust käsitlev ühenduse raamistik  
<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ET/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014L0087&from=ET>

EL-i õigusakti norm	EL-i õigusakti normi sisuliseks rakendamiseks kehtestatavad sätted tuumaenergia- ja ohutuse seaduse eelnõus (TEOS)	Kommentaariid/ kehtestatavad rakendusaktid
Artikkel, lõige, punkt	Pealkiri, paragrahv, lõige, punkt	
3) Artiklit 3 muudetakse järgmiselt: a) punkti 1 alapunkt a asendatakse järgmisega: „a) tuumaelektrijaam, rikastuskäitis, tuumakütuse valmistamise tehas, ümbertöötamiskäitis, uurimisreaktor, rajatis kasutatud kütuse ladustamiseks ning”; b) lisatakse järgmised punktid: „6) „avarii” — ettekavatsemata sündmus, mille tagajärjed või võimalikud tagajärjed on kiirguskaitse või tuumaohutuse seisukohast märkimisväärsed; 7) „vahejuhtum” — ettekavatsemata sündmus, mille tagajärjed või võimalikud tagajärjed ei ole kaitse või tuumaohutuse seisukohast tähtsusetud; 8) „vääraltitus” — normaalsest talitlusest kõrvale kalduv käitamisprotsess, mis toimub eeldatavasti vähemalt ühe korra rajatise kasutusaja jooksul, kuid mis ei põhjusta seoses asjakohaste projekteerimistingimustega märkimisväärset kahju ohutuse seisukohast tähtsatele osadele ega too kaasa avariilukorda; 9) „projekteerimistingimused” — tingimused ja sündmused, mida tuleb tuumaseadme projekteerimisel, sealhulgas ajakohastamistel, sõnaselgelt arvesse võtta vastavalt kehtestatud kriteeriumidele, et ohutussüsteemide kavapärase töö korral tuleks seade selliste tingimuste ja sündmustega toime, ületamata lubatud piirnorme; 10) „projekteerimisel arvessevõetav avarii” — avariilukord, millega toimetulekuks on tuumaseade	TEOS § 3. Terminid	Teatud termineid kasutatakse ainult konkreetses kontekstis ja need defineeritakse määruste tasandil.

<p>kooskõlas kehtestatud projekteerimistingimustega projekteeritud ja mille korral kütusega (kui see on asjakohane) ja radioaktiivse pihkumisega seotud kahjustused jäävad normi piiresse; 11) „rasked tingimused” —tingimused, mis on projekteerimisel arvesse võetava avariiga seotud tingimustest raskemad; selliseid tingimusi võivad põhjustada mitu üheaegset riket, nagu ohutussüsteemi kõigi liinide täielik kadu, või äärmiselt ebatõenäoline sündmus.”</p>		
<p>5) Artikli 4 lõige 1 asendatakse järgmisega: „1. Liikmesriigid kehtestavad tuumaseadmete ohutuse tagamiseks siseriikliku õigusliku, reguleeriva ja organisatsioonilise raamistiku (edaspidi „siseriiklik raamistik”). Siseriiklikus raamistikus sätestatakse eelkõige:</p> <p>a) vastutuse jagunemine asjaomaste riiklike asutuste vahel ja nende tegevuse koordineerimine;</p>	<p>§ 7. Kiirgus- ja tuumaohutusalase tegevuse pädev asutus</p> <p>§ 13 lg 2 Pädev asutus esitab eelhinnangu taotluse vähemalt Politsei- ja Piirivalveametile, Päästeametile, Kaitsepolitseiametile ja Finantsinspeksioonile, kes oma pädevuse piires kooskõlastavad või jätavad taotluse põhjendatult kooskõlastamata 30 päeva jooksul taotluse saamisest arvates.</p> <p>§ 32 lg 5 Pädev asutus esitab katsetamisloa eelnõu kooskõlastamiseks Siseministeeriumile, Päästeametile ja Politsei- ja Piirivalveametile ja teadmiseks kohaliku omavalitsuse üksusele.</p> <p>§ 34 lg Pädev asutus esitab osalise käitamisloa eelnõu kooskõlastamiseks vähemalt Siseministeeriumile, Päästeametile ning Politsei- ja Piirivalveametile ja teadmiseks kohaliku omavalitsuse üksusele.</p> <p>§ 35 lg 3 Pädev asutus esitab käitamisloa eelnõu kooskõlastamiseks vähemalt Siseministeeriumile, Päästeametile ning Politsei- ja Piirivalveametile ja teadmiseks kohaliku omavalitsuse üksusele.</p> <p>§ 79 lg 2 Transpordi turvaplaan esitatakse vähemalt 30 päeva enne veo toimumist kooskõlastamiseks pädevale asutusele ja Politsei- ja Piirivalveametile.</p>	<p>TTJA põhimäärus</p>

b) riiklikud tuumaohutuse nõuded, mis hõlmavad tuumaseadmete olelusringi kõiki etappe;	<p>§ 2. Reguleerimisala</p> <p>§ 5. Tuumaohutuse ja tuumajulgeoleku meetmete rakendamise üldpõhimõtted</p> <p>§ 6. Tuumakäitise ja tuumkütusetsükli tegevuste üldised ohutusnõuded</p>	Täpsemad tuumaohutusnõuded kogu tuumakäitise elukaare ulatuses kehtestatakse TEOS alusel määruste tasandil (planeerimine, ehitamine, eelhindang, pädeva asutuse tuumaohutushinnang, tuumaohutusload tuumakäitise katsetamiseks, käitamiseks ja dekomissioneerimiseks).
c) tuumaseadmetele lubade andmise süsteem ja tuumaseadmete loata käitamise keelamise süsteem;	<p>§ 21. Tuumaohutusloa kohustus ja loa andja</p> <p>§ 4 lõige 2 Keelatud on mistahes tuumkütuse tsükliga seotud tegevus ilma vastava loata.</p>	<p>Tuumaohutuslubade taotluste ja lubade andmekoosseisud, tegevuste ja dokumentide kooskõlastamise ja teavitamise täpsustatud nõuded ja järelevalve kord (kavand nr 10).</p> <p>Tuumakäitise dekomissioneerimisloa andmekoosseis, dekomissioneerimise dokumenteerimine, dokumentatsiooni säilitamise ja andmete pädevale asutusele esitamise kord (kavand nr 14).</p>
d) süsteem tuumaohutuse regulatiivseks kontrollimiseks, mida teeb pädev reguleeriv asutus;	<p>§ 8 lõige 1 Pädeva asutuse ülesanne on tagada kiirgus- ja tuumaohutuse, tuumajulgeoleku ning tuumamaterjali arvestuse ja kontrolli riiklik järelevalve ja lubade väljastamine lähtudes seadusest ja rahvusvahelistest kohustustest.</p> <p>§ 8 lg 2 p 9 pädeva asutus korraldab kiirgustegevuse ja tuumkütusetsükli puudutavate tegevuste nõuetele vastavuse tagamist kontrolli- ja menetlustoimingute kaudu;</p> <p>§ 19. Tuumakäitise ehitamise järelevalve</p> <p>§ 30. Järelevalve tuumaohutusloa omaja tegevuse üle</p> <p>13. peatükk Riiklik järelevalve ja auditid</p>	

<p>e) tõhusad ja proportsionaalsed jõustamismeetmed, sealhulgas asjakohasel juhul parandusmeetmed või tuumaseadme käitamise peatamine ja loa muutmine või kehtetuks tunnistamine. Liikmesriikide pädevuses on selle otsustamine, kuidas punktis b osutatud riiklikud tuumaohutusnõuded vastu võetakse ning millise õigusakti abil neid kohaldatakse.“</p>	<p>§ 2 lõige 2 Käesolevas seaduses sätestatud haldusmenetlusele kohaldatakse haldusmenetluse seadust, arvestades käesolevast seadusest tulenevaid erisusi.</p> <p>§ 8 lõige 3 Pädev asutus teeb seadusest tulenevate ülesannete täitmiseks ettekirjutusi ja annab muid haldusakte.</p> <p>§ 26. Tuumahutusloa kehtivuse peatamine ja kehtetuks tunnistamine</p> <p>§ 27. Tuumahutusloa kehtivuse peatamise või kehtetuks tunnistamise tagajärjed ja riigi õigus sekkuda</p> <p>§ 38. Käitamise loa kehtivuse peatamine ja kehtetuks tunnistamine</p> <p>§ 84. Sunniraha määr</p> <p>15. peatükk Vastutus</p>	
<p>6) Artikli 5 lõiked 2 ja 3 asendatakse järgmisega: „2. Liikmesriigid tagavad pädeva reguleeriva asutuse tegeliku sõltumatuse põhjendamatust mõjust reguleerivate otsuste tegemisel. Sel eesmärgil tagavad liikmesriigid, et siseriikliku raamistikuga nõutakse, et pädev reguleeriv asutus:</p> <p>a) on funktsionaalselt eraldatud igast muust asutusest või organisatsioonist, mis tegeleb tuumaenergia edendamise või kasutamisega, ja oma reguleerivate ülesannete täitmisel ei küsi ega võta vastu juhiseid üheltki selliselt asutuselt või organisatsioonilt;</p>	<p>§ 7. Kiirgus- ja tuumaohutusala tegevuse pädev asutus</p>	<p>TTJA põhimäärus</p>
<p>b) teeb reguleerivaid otsuseid kindlate ja läbipaistvate tuumaohutusega seotud nõuete alusel;</p>	<p>§ 8. Pädeva asutuse ülesanded ja õigused</p> <p>(1) Pädeva asutuse ülesanne on tagada kiirgus- ja tuumaohutuse, tuumajulgeoleku ning tuumamaterjali arvestuse ja kontrolli riiklik järelevalve ja lubade väljastamine lähtudes seadusest ja rahvusvahelistest kohustustest.</p> <p>(2) Pädev asutus:</p> <p>1) osaleb kiirgusohutust ning tuumaohutust ja –julgeolekut puudutavate poliitikate, arengudokumentide ja õigusaktide väljatöötamisel, esitades eelnõude kohta arvamusi ning tehes ettepanekuid nende muutmiseks ja täiendamiseks;</p> <p>2) kooskõlastab tuumaohutust, -julgeolekut ja tuumakütusetsükli puudutavate õigustloovate aktide eelnõud;</p>	<p>TTJA põhimäärus</p>

	<p>3) korraldab tuumamaterjali arvestuse ja kontrolli süsteemi ja peab sellekohast riiklikku registrit;</p> <p>4) töötab rahvusvaheliste standardite rakendamiseks välja käesoleva seaduse kohaldamisala puudutavad juhendid;</p> <p>5) korraldab kiirgusohutuse ning tuumaohutuse ja –julgeoleku tagamise riikliku korralduse jaoks oluliste uurimistööde läbiviimist ning nende tulemuste avaldamist;</p> <p>6) korraldab kiirgusseiret ja tagab kiirgusohust varajase hoiatamise süsteemi toimimise;</p> <p>7) korraldab avalikkuse teavitamist kiirgus- ja tuumaohutusega seotud küsimustes ning piiriülest kaasamist seaduses sätestatud korras ja ulatuses;</p> <p>8) annab välja, muudab ja tunnistab kehtetuks kiirgustegevuslube ja tuumaohutuslube, seaduses ettenähtud juhul muid lube ning määrab nende tingimused;</p> <p>9) korraldab kiirgustegevuse ja tuumkütuusetsükli puudutavate tegevuste nõuetele vastavuse tagamist kontrolli- ja menetlustoimingute kaudu;</p> <p>10) koostööstab isikute tuumaohutuse, tuumakäitiste ja tuumamaterjali füüsilise kaitse ja tuumakontrollimeetmete rakendamise tagamisega seotud valdkondade koolituskavasid;</p> <p>11) kontrollib ja hindab õigusaktides ettenähtud juhul tuumaohutusloa omajate juhtkonna, töötajate ja töövõtjate kvalifikatsiooni ning väljastab isikutele tuumkütuusetsükli tegevuses osalemiseks vajalikke tunnistusi;</p> <p>12) täidab rahvusvahelistest kohustustest ja kokkulepetest tulenevaid ülesandeid, sh vahendab teavet Euroopa Aatomienergiaühenduse, Rahvusvahelise Aatomienergiaagentuuri ja rahvusvahelise andmekeskusega tuumarelvakatsetuste üldise keelustamise lepingu alusel;</p> <p>13) täidab muid talle seadusega pandud kohustusi.</p>	
<p>c) saab sihtotstarbelisi ja asjakohaseid eelarveeraldise, mis võimaldavad siseriiklikus raamistikus kindlaks määratud reguleerivate ülesannete täitmist, ning vastutab eraldatud eelarve kasutamise eest;</p>	<p>§ 7 (3) Pädeva asutuse kiirgus- ja tuumaohutuslase tegevuse kulud kaetakse sihtotstarbeliselt riigieelarvest ja käesoleva seaduse alusel kehtestatud menetlus-, järelevalve- ja teenustasudest. Kiirgus- ja tuumaohutuslase tegevuse eelarve on Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumi eelarves eristatult.</p>	<p>TTJA põhimäärus</p>

	(5) Käesoleva seaduse alusel kehtestatud menetlus-, järelevalve- ja teenustasud tasutakse pädeva asutuse kontole.	
d) peab tööl vajalikku arvu töötajaid, kellel on nende kohustuste täitmiseks vajalikud ettevalmistus, kogemused ja teadmised. Asutus võib kasutada oma reguleerivate ülesannete toetamiseks väliseid teaduslikke ja tehnilisi vahendeid ning eksperte;	§ 9 lg1 Pädeval asutusel on õigus kaasata oma ülesannete täitmisele sõltumatuid tehnilisi tugiorganisatsioone ja eksperte vastavalt nende pädevusele, nende kasutuses olevatele tehnilistele vahenditele ja erialastele teadmistele.	TTJA põhimäärus
e) kehtestab menetlused huvide konfliktide ärahoidmiseks ja lahendamiseks;	§ 9 lg 2 Tehniliste tugiorganisatsioonide ja ekspertide kaasamisel peab olema tagatud huvide konflikti vältimine.	TTJA põhimäärus
f) annab tuumaohutusega seotud teavet, ilma et selleks oleks vajalik ühegi muu asutuse või organisatsiooni nõusolek, tingimusel et sellega ei kahjustata teisi ülekaalukaid huve (näiteks julgeolekut), mida on tunnustatud asjakohaste õigusaktide ja rahvusvaheliste instrumentidega.	§ 8 lõige 2 Pädev asutus: 5) korraldab kiirgusohutuse ning tuumaohutuse ja – julgeoleku tagamise riikliku korralduse jaoks oluliste uurimistööde läbiviimist ning nende tulemuste avaldamist; 7) korraldab avalikkuse teavitamist kiirgus- ja tuumaohutusega seotud küsimustes ning piiriülest kaasamist seaduses sätestatud korras ja ulatuses;	TTJA põhimäärus
3. Liikmesriigid tagavad, et pädeval reguleerival asutusel on volitused, mis on vajalikud artikli 4 lõikes 1 kirjeldatud siseriikliku raamistiku kohaste kohustuste täitmiseks. Sel eesmärgil tagavad liikmesriigid, et siseriikliku raamistikuga antakse pädevatele reguleerivatele asutustele järgmised peamised reguleerivad ülesanded: a) teha ettepanekuid riiklike tuumaohutuse nõuete kohta, määrata need kindlaks või osaleda nende kindlaksmääramises; b) nõuda, et loa omaja täidaks riiklike tuumaohutuse nõudeid ja asjaomase loaga kehtestatud tingimusi ning tõendaks nende täitmist; c) kontrollida selliste nõuete ja tingimuste täitmist, kasutades selleks reguleerivaid hindamisi ja kontrollkäike; d) teha ettepanekuid tõhusate ja proportsionaalsete jõustamismeetmete võtmiseks või viia neid täide.”	§ 8. Pädeva asutuse ülesanded ja õigused (2) Pädev asutus: 1) osaleb kiirgusohutust ning tuumaohutust ja –julgeolekut puudutavate poliitikate, arengudokumentide ja õigusaktide väljatöötamisel, esitades eelnõude kohta arvamusi ning tehes ettepanekuid nende muutmiseks ja täiendamiseks; 2) koostööstab tuumaohutust, -julgeolekut ja tuumkütusetsükli puudutavate õigustloovate aktide eelnõud; 9) korraldab kiirgustegevuse ja tuumkütusetsükli puudutavate tegevuste nõuetele vastavuse tagamist kontrolli- ja menetlustoimingute kaudu;	TTJA põhimäärus
7) Artiklid 6, 7 ja 8 asendatakse järgmisega: „Artikkel 6 Loa omajad	§ 6 lõige 3 Tuumkütusetsükliga seotud tegevuste tegija vastutab käesolevas	Tuumaohutuslubade taotluste ja lubade

<p>Liikmesriigid tagavad, et siseriikliku raamistikuga nõutakse järgmist:</p> <p>a) esmavastutus tuumaseadme tuumaohutuse eest on loa omajal. Nimetatud vastutust ei saa delegeerida ning see hõlmab vastutust töövõtjate ja alltöövõtjate tegevuse eest, mis võib mõjutada tuumaseadme tuumaohutust;</p> <p>b) loa taotlemisel peab taotleja tõendama tuumaohutust. Tõendamise üksikasjalikkus ja ulatus peab olema vastavuses tuumaseadmele ja selle asukohale vastavate võimalike ohtude ulatuse ja laadiga;</p> <p>c) loa omaja peab korrapäraselt hindama, kontrollima ja mõistlikult teostataval määral pidevalt täiustama oma tuumaseadmete tuumaohutust, tehes seda süstemaatiliselt ja kontrollitaval viisil. See hõlmab selle kontrollimist, kas kohaldatakse meetmeid avariide ärahoidmiseks ja nende tagajärgede leevendamiseks, sealhulgas mitmekordse kaitse meetmete rakendamise kontrollimist;</p> <p>d) loa omaja kehtestab juhtimissüsteemid, milles tuumaohutusele omistatakse asjakohane prioriteet, ja rakendab neid;</p> <p>e) loa omaja näeb ette asjakohased kohapealsed avariiprotseduurid ja vastava korra, sealhulgas raskete avariide ohjeldamise suunised või võrdväärse korra, et reageerida tõhusalt avariidele nende tagajärgede ärahoidmiseks või leevendamiseks. Nimetatud protseduurid eelkõige:</p> <p>i) on kooskõlas muu töökorraga ja neid harjutatakse korrapäraselt teostatavuse kontrollimiseks;</p> <p>ii) on seotud avariide ja raskete avariidega, mis võivad juhtuda kõigi töörežiimide juures ja mis hõlmavad või mõjutavad korraga mitut üksust;</p> <p>iii) näevad ette välise abi saamise korra;</p> <p>iv) vaadatakse perioodiliselt läbi ja neid ajakohastatakse korrapäraselt, võttes arvesse harjutustel saadud kogemusi ning avariidest saadud õppetunde;</p> <p>f) loa omaja näeb ette ja valdab rahalisi vahendeid ja inimressursse, kellel on tuumaseadme tuumaohutusega seotud kohustuste täitmiseks vajalik</p>	<p>seaduses ja tuumaohutusloa tingimustes sätestatud kohustuste täitmise eest, et tagada tuumakäitise ja tuumkütusetsükliga seotud tegevuse ohutus inimese tervisele, varale ja keskkonnale ning töötajate kiirguskaitse tuumakäitise eluea jooksul kõigis kiiritusolukordades, mis on seotud tema valduses oleva tuumamaterjali või muu radioaktiivse materjaliga, ning see vastutus säilib kogu tuumakäitise eluea vältel sõltumata tuumaohutusloa kehtivusest või olemasolust ega ole delegeeritav.</p> <p>b) § 16 lõige 2 punkt 2 ehitusloa taotlusele tuleb lisada tuumakäitise eelohutushinnang vastavalt käesoleva paragrahvi lõike 6 alusel kehtestatud nõuetele;</p> <p>§31 lõige 2 Käitamisluba antakse järgmiste nõuete täitmisel:2) käitis on ehitatud nõuetekohaselt ning arvestades pädeva asutuse tuumaohutuse hinnangut;4) taotleja on esitanud ohutushinnangu, mis tugineb ehitusloa taotlemiseks esitatud eelohutushinnangul ning sisaldab ajakohastatud teavet ehitusprotsessi käigus tehtud muudatustest ning lisateavet kavandatud tuumakäitise katsetamise ja käitamise korralduste kohta, vastavalt nõudeid kirjeldavale määrusele.</p> <p>c)</p> <p>§ 38. Korduv ohutuse hindamine</p> <p>(1) Käitamisloa omaja peab korralise käitamise etapis läbi viima korduva ohutushindamise käitamisloas määratud ajal, kuid vähemalt üks kord kümne aasta jooksul.</p> <p>(2) Pädeval asutusel on õigus sätestada käitamisloa tingimustes korduva ohutuse hindamise sagedus ja nõuded.</p> <p>(3) Käitamisloa omaja on kohustatud perioodiliselt hindama käitatava tuumakäitise ohutust, võttes sealjuures arvesse:</p> <p>1) käitise vananemisest tingitud mõjusid;</p> <p>2) käitamise käigus saadud kogemusi;</p> <p>3) uusimaid teadusuuringute tulemusi;</p> <p>4) muudatusi kohalduvates õigusaktides;</p> <p>5) rahvusvaheliste ohutusstandardite arengut;</p>	<p>andmekoosseisud, tegevuste ja dokumentide kooskõlastamise ja teavitamise täpsustatud nõuded ja järelevalve kord (kavand nr 10).</p> <p>Tuumakäitise dekomissioneerimisloa andmekoosseis, dekomissioneerimise dokumenteerimine, dokumentatsiooni säilitamise ja andmete pädevale asutusele esitamise kord (kavand nr 14).</p> <p>Tuumakäitise ohutushindamise nõuded ja meetoodika ning esialgse ohutusuaruande, ohutusuaruande vorm, sisu ja menetlemine (kavand nr 6).</p> <p>Korduva ohutushindamise nõuded ja meetoodika tuumakäitise käitamisel (kavand nr 7).</p> <p>Eelhinnangu taotlusele esitatavad täpsustatud nõuded, taotluse andmete loetelud, taotluse hindamise kriteeriumid ja eelhinnangu andmekoosseis (kavand nr 4).</p> <p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra riskianalüüsile“ (kavand nr 15)</p> <p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra plaanile ja selle rakendamisele( kavand nr 16)</p> <p>Tuumakäitise vastutavate ametikohtade loetelu, kvalifikatsiooni- ja pädevusnõuded ja nende tõendamiskord ning töötajate väljaõppe,</p>
---	---	--

<p>asjakohane ettevalmistus ja pädevus. Loa omaja tagab samuti, et tema vastutusel olevatel töövõtjatel ja alltöövõtjatel, kelle tegevus võib mõjutada tuumaseadme tuumaohutust, on olemas nende kohustuste täitmiseks asjakohase ettevalmistuse ja pädevusega vajalik inimressurss. TEOS</p>	<p>6) muutusi riigi julgeolekukeskkonnas ja ohuhinnangutes.</p> <p>d)</p> <p>§ 13 lõige 1 punkt 5 eelhinnangu taotleja esitab pädevale asutusele kirjeldus hankekorralduse ja tarneahela juhtimise põhimõtetest ning kvaliteedisüsteemist.</p> <p>§ 28 lõige 2 tuumaohutusloa omaja on kohustatud rakendama juhtimissüsteemi, mis tagab loastatud tegevuse vastavuse tuumaohutuse ja -julgeoleku nõuetele ja tuumakäitise sihipärase toimimise kogu tegevuse vältel.</p> <p>§ 44. Töötajate pädevus ja kvalifikatsiooninõuded</p> <p>(1) Tuumakäitise käitajal peab olema tuumakäitise elukaare kõigis etappides piisav arv pädevaid ja sobiva kvalifikatsiooniga töötajaid, kes tagavad tuumaohutuse ja -julgeoleku nõuete järjepideva täitmise.</p> <p>e)</p> <p>§ 28. Tuumaohutusloa omaja kohustused tuumaohutuse tagamisel</p> <p>§ 50. Tuumakäitise hädaolukorra riskianalüüs</p> <p>§ 51. Tuumakäitise hädaolukorra lahendamise plaan (mh reageerimiskava, väljaõpe ja õppused plaani regulaarne ülevaatamine ja ajakohastamine, koostöö teiste asutuste ja rahvusvaheliste partneritega)</p> <p>§ 52. Tegevus hädaolukorras</p> <p>§ 44. Töötajate pädevus ja kvalifikatsiooninõuded</p> <p>f)</p> <p>§ 13. Eelhinnangu taotlemine ja taotluse lahendamine (sh majanduslik võimekus, töötajate kvalifikatsioon ja värbamiskava)</p> <p>§ 28. Tuumaohutusloa omaja kohustused tuumaohutuse tagamisel (sh vastutus töövõtjate tegevuse eest);</p> <p>§ 42. Jäätmekäitluskohustus (tuumajäätmete käitlemisega seotud kulude katmine);</p>	<p>täiendõppe ja pädevuse hindamise nõuded ( kavand nr 13)</p>
---	--	--



	§ 44. Töötajate pädevus ja kvalifikatsiooninõuded.	
Artikkel 7 Tuumaohutusosalased eksperditeadmised ja oskused Liikmesriigid tagavad, et siseriikliku raamistikuga nõutakse kõigilt asjaosalistelt, et neil oleks haridus- ja koolituskord oma töötajatele, kes vastutavad tuumaseadmete tuumaohutuse eest, et nad saaksid, säilitaksid ja arendaksid edasi eksperditeadmisi ja oskusi seoses tuumaohutuse ja valmisolekuga kohapealseks hädaolukorraks.	§ 28. Tuumaohutusloa omaja kohustused tuumaohutuse tagamisel § 44. Töötajate pädevus ja kvalifikatsiooninõuded § 45. Tuumakäitise töötajate väljaõpe ja koolitus § 51. Tuumakäitise hädaolukorra lahendamise plaan § 52. Tegevus hädaolukorras § 43. Korduv ohutushindamine (käsitleb ka õppetundide rakendamist ja pädevuse hoidmist)	Tuumakäitise vastutavate ametikohtade loetelu, kvalifikatsiooni- ja pädevusnõuded ja nende tõendamiskord ning töötajate väljaõppe, täiendõppe ja pädevuse hindamise nõuded (kavand nr 13)  Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra plaanile ja selle rakendamisele ( kavand nr 16)  Nõuded tuumakäitise siseturvateenistusele ja turvateenistujate kvalifikatsioonile ning sertifitseerimisele“(kavand nr 22)
Artikkel 8 Läbipaistvus 1.Liikmesriigid tagavad, et tuumaseadmete tuumaohutuse ja selle reguleerimise kohta antakse vajalikku teavet töötajatele ja elanikkonnale, pöörates eriti tähelepanu kohalikele asutustele, elanikele ja sidusrühmadele tuumaseadmete läheduses. Nimetatud kohustus hõlmab seda, et pädev reguleeriv asutus ja loa omajad annavad oma pädevusvaldkondades ja oma kommunikatsioonipoliitika raames: a) tuumaseadmete normaalsest töötingimustest teavet töötajatele ja üldsusele ning b) vahejuhtumite ja avariide korral kiiresti teavet töötajatele ja üldsusele ning tuumaseadme läheduses olevate muude liikmesriikide pädevatele reguleerivatele asutustele. 2.Teave tehakse üldsusele kättesaadavaks vastavalt asjakohastele õigusaktidele ja rahvusvahelistele instrumentidele, tingimusel et sellega ei kahjustata teisi ülekaalukaid huve (näiteks julgeolekut), mida on tunnustatud asjaomaste õigusaktide ja rahvusvaheliste instrumentidega.	8.1 § 8 lõige 2 punkt 7 pädev asutus korraldab avalikkuse teavitamist kiirgus- ja tuumaohutusega seotud küsimustes ning piirülest kaasamist seaduses sätestatud korras ja ulatuses § 13. Eelhinnangu taotlemine ja taotluse lahendamine (sh avalikkuse teavitamine menetlusest) § 28. Tuumaohutusloa omaja kohustused tuumaohutuse tagamisel § 51. Tuumakäitise hädaolukorra lahendamise plaan § 59 Riiklik tuumajäätmete käitlemise tegevuskava lg 4 Riikliku tuumajäätmete käitlemise tegevuskava koostamisel tuleb avalikkust teavitada ning anda soovi avaldanud isikutele võimalus arvamust avaldada. § 52. Tegevus hädaolukorras § 16. Pädeva asutuse tuumaohutuse hinnang tuumakäitise ehitamiseks (kohustus teavitada pädevaid asutusi) § 30. Järelevalve tuumaohutusloa omaja tegevuse üle  8.2 § 1. Eesmärk (sh rahvusvaheliste kohustuste täitmine)	Eelhinnangu taotlusele esitatavad täpsustatud nõuded, taotluse andmete loetelud, taotluse hindamise kriteeriumid ja eelhinnangu andmekoosseis (kavand nr 4). Pädeva asutuse tuumaohutushinnangu koostamise ja dokumentide säilitamise kord (kavand nr 8)  Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra plaanile ja selle rakendamisele ( kavand nr 16)  Tuumamaterjali füüsilise kaitse nõuded, tüüpohu profiili ja kavandamise aluseks oleva ohu määramise kord ja tuumamaterjali kategoriseerimise alused“(kavand nr 21)

<p>3.Liikmesriigid tagavad ilma artikli 5 lõike 2 kohaldamist mõjutamata, et pädev reguleeriv asutus teeb tuumaseadme läheduses olevate muude liikmesriikide pädevate reguleerivate asutustega vastavalt vajadusele tuumaseadmete tuumaohutusega seotud koostööd, muu hulgas vahetades ja/või jagades teavet.</p> <p>4.Liikmesriigid tagavad, et üldsusele antakse asjakohaste õigusaktide ja rahvusvaheliste instrumentide kohaselt asjakohane võimalus osaleda tõhusalt tuumaseadmete lubade andmise otsustamise protsessis.”</p>	<p>§ 2. Reguleerimisala (sh teabe kättesaadavus ja piirangud vastavalt teistele seadustele)</p> <p>§ 77. Tuumakäitiste ja –materjalide füüsiline kaitse (julgeolekuga seotud teabe piiramine)</p> <p>8.3</p> <p>§ 13. Eelhindangu taotlemine ja taotluse lahendamine (kooskõlastamisnõuded)</p> <p>§ 16. Pädeva asutuse tuumaohutuse hinnang tuumakäitise ehitamiseks</p> <p>§ 52. Tegevus hädaolukorras</p> <p>§ 90–92 (vastutust käsitlevad sätted, sh rahvusvaheline infovahetus)</p> <p>8.4</p> <p>§ 13. Eelhindangu taotlemine ja taotluse lahendamine (avalikkuse kaasamine)</p> <p>§ 15. Tuumakäitise ehitusloa menetlus</p> <p>§ 16. Pädeva asutuse tuumaohutuse hinnang tuumakäitise ehitamiseks</p> <p>§ 33–35. Käitamislubade menetlus (teavitus ja kaasamine)</p>	<p>Tuumaohutuslubade taotluste ja lubade andmekoosseisud, tegevuste ja dokumentide kooskõlastamise ja teavitamise täpsustatud nõuded ja järelevalve kord (kavand nr 10)</p>
<p>8) Artikli 8 järele lisatakse järgmine jagu: „2. JAGU Erikohustused Artikkel 8a Tuumaseadmete tuumaohutuse eesmärk</p> <p>1.Liikmesriigid tagavad, et siseriikliku tuumaohutuse raamistikuga nõutakse, et tuumaseadmete asukohad valitakse, tuumaseadmed projekteeritakse, ehitatakse, võetakse kasutusele, neid käitatakse ja nende tegevus lõpetatakse eesmärgiga hoida ära avariisid ning avarii korral leevendada selle tagajärgi ja ära hoida: a) varajast radioaktiivset pihkumist, mis nõuaks erakorraliste meetmete võtmist väljaspool tuumaseadme asukohta, kuid mille rakendamiseks ei ole piisavalt aega; b) ulatuslikku radioaktiivset pihkumist, mis nõuaks selliste meetmete võtmist, mida ei ole võimalik ajas ega ruumis piirata.</p> <p>2.Liikmesriigid tagavad, et siseriikliku raamistikuga nõutakse, et lõikes 1 sätestatud eesmärgi:</p> <p>a) kohaldatakse tuumaseadmete suhtes, mille ehitusluba antakse esmakordselt pärast 14. augusti 2014;</p>	<p>§ 1. Eesmärk</p> <p>§ 2. Reguleerimisala</p> <p>§ 11. Tuumakäitise asukoha hindamisaruanne</p> <p>§ 16. Pädeva asutuse tuumaohutuse hinnang tuumakäitise ehitamiseks</p> <p>§ 25. Tuumaohutusloa muutmine</p> <p>§ 27. Tuumaohutusloa kehtetuks tunnistamise tagajärjed ja riigi õigus sekkuda</p> <p>§ 28. Tuumaohutusloa omaja kohustused tuumaohutuse tagamisel</p> <p>§ 30. Järelevalve tuumaohutusloa omaja tegevuse üle</p> <p>§ 33–35. Käitamislubade süsteem</p> <p>§ 41. Katsetusprogramm</p> <p>§ 43. Korduv ohutushindamine</p> <p>§ 50. Tuumakäitise hädaolukorra riskianalüüs</p> <p>§ 51. Tuumakäitise hädaolukorra lahendamise plaan</p>	<p>Tuumakäitise asukoha eelvaliku hindamise ja asukoha hindamisaruande täpsustatud nõuded ja andmekoosseis ( kavand nr 3)</p> <p>Tuumakäitise ohutushindamise nõuded ja meetodika ning esialgse ohutusuaruande, ohutusuaruande vorm, sisu ja menetlemine ( kavand nr 6)</p> <p>Korduva ohutushindamise nõuded ja meetodika tuumakäitise käitamisel (kavand nr 7)</p> <p>Pädeva asutuse tuumaohutushinnangu koostamise ja dokumentide säilitamise kord (kavand nr 8)</p> <p>Tuumakäitise katsetusprogrammi sisu ning katsetamise nõuded ja kord“ (kavand nr 11);</p>

<p>b) kasutatakse alusena olemasolevate tuumaseadmete mõistlikult teostatava ohutuse parandamise õigeaegseks rakendamiseks, muu hulgas artikli 8c punktis b kindlaks määratud korrapärase ohutusülevaatuse raames.</p>		<p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra riskianalüüsile ( kavand nr 15)</p> <p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra plaanile ja selle rakendamisele“ (kavand nr 16)</p>
<p>Artikkel 8b Tuumaseadmete tuumaohutuse eesmärgi rakendamine</p> <p>1. Selleks et saavutada artiklis 8a sätestatud tuumaohutuse eesmärk, tagavad liikmesriigid, et siseriikliku raamistikuga nõutakse, et kui kohaldatakse mitmekordset kaitset, siis tehakse seda selleks, et tagada: a) äärmuslike väliste looduslike ohtude ja ettekavatsemata inimtegevusest põhjustatud ohtude mõju minimeerimine;</p> <p>b) väärtalitluse ja rikete ärahoidmine;</p> <p>c) väärtalitluse kontrollimine ja rikete avastamine;</p> <p>d) projekteerimistingimustele vastavate avariide kontrollimine;</p> <p>e) raskete tingimuste kontrollimine, sealhulgas avariide arenemise vältimine ja raskete avariide tagajärgede leevendamine;</p> <p>f) artikli 8d lõike 1 kohaste organisatsiooniliste struktuuride olemasolu.</p> <p>2. Artiklis 8a sätestatud tuumaohutuse eesmärgi saavutamiseks tagavad liikmesriigid, et siseriikliku raamistikuga nõutakse, et pädev reguleeriv asutus ja loa omaja võtavad meetmeid tõhusa tuumaohutuskultuuri edendamiseks ja tõhustamiseks. Nimetatud meetmed käsitlevad eelkõige:</p> <p>a) juhtimissüsteeme, milles omistatakse tuumaohutusele asjakohane prioriteet ning edendatakse töötajate ja juhtkonna kõigil tasanditel võimet suhtuda kriitiliselt asjakohaste ohutuspõhimõtete ja -toimingute tõhusasse täitmisesse ning võimet teatada õigel ajal ohutusprobleemidest kooskõlas artikli 6 punktiga d; b) loa omaja korda ohutuse seisukohast</p>	<p>8b(1)(a)</p> <p>§ 11. Tuumakäitise asukoha hindamisaruanne</p> <p>§ 16. Pädeva asutuse tuumaohutuse hinnang tuumakäitise ehitamiseks</p> <p>§ 50. Tuumakäitise hädaolukorra riskianalüüs</p> <p>8b(1)(b)</p> <p>§ 28. Tuumaohtusloa omaja kohustused tuumaohutuse tagamisel</p> <p>§ 41. Katsetusprogramm</p> <p>§ 30. Järelevalve tuumaohutusloa omaja tegevuse üle</p> <p>8b(1)(c)</p> <p>§ 41. Katsetusprogramm</p> <p>§ 33–35. Käitamislubade süsteem</p> <p>§ 28. Tuumaohtusloa omaja kohustused</p> <p>8b(1)(d)</p> <p>§ 16. Pädeva asutuse tuumaohutuse hinnang</p> <p>§ 41. Katsetusprogramm</p> <p>8b(1)(e)</p> <p>§ 50. Hädaolukorra riskianalüüs</p> <p>§ 51. Tuumakäitise hädaolukorra lahendamise plaan</p> <p>§ 52. Tegevus hädaolukorras</p> <p>8b(1)(f)</p> <p>§ 28. Tuumaohtusloa omaja kohustused</p> <p>§ 44. Töötajate pädevus ja kvalifikatsiooninõuded</p> <p>§ 45. Tuumakäitise töötajate väljaõpe ja koolitus</p>	<p>Tuumakäitise asukoha eelvaliku hindamise ja asukoha hindamisaruande täpsustatud nõuded ja andmekoosseis ( kavand nr 3)</p> <p>Pädeva asutuse tuumaohutushinnangu koostamise ja dokumentide säilitamise kord ( kavand nr 8)</p> <p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra riskianalüüsile ( kavand nr 15)</p> <p>Tuumakäitise katsetusprogrammi sisu ning katsetamise nõuded ja kord (kavand nr 11)</p> <p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra plaanile ja selle rakendamisele ( kavand nr 16)</p> <p>Tuumakäitise vastutavate ametikohtade loetelu, kvalifikatsiooni- ja pädevusnõuded ja nende tõendamiskord ning töötajate väljaõppe, täiendõppe ja pädevuse hindamise nõuded (kavand nr 13)</p>

<p>oluliste sisemiste ja väliste töökogemuste registreerimiseks, hindamiseks ja dokumenteerimiseks;</p> <p>c) loa omaja kohustust teatada pädevale reguleerivale asutusele sündmustest, millel on võimalik mõju tuumaohutusele, ning</p> <p>d) artikli 7 kohast haridus- ja koolituskorda.</p>		
<p>Artikkel 8c Algne hindamine ja korrapärased ohutusülevaatused</p> <p>Liikmesriigid tagavad, et siseriikliku raamistikuga nõutakse järgmist:</p> <p>a) igasugune loa andmine tuumaseadme ehitamiseks või tuumaseadme käitamiseks põhineb asjakohasel asukoha- ja seadme põhisel hindamisel, mis hõlmab tuumaohutuse tõendamist seoses siseriiklike tuumaohutuse nõuetega käesoleva direktiivi artiklis 8a sätestatud eesmärgi alusel;</p> <p>b) pädeva reguleeriva asutuse regulatiivse kontrolli all olev loa omaja hindab süstemaatiliselt ja regulaarselt vähemalt iga kümne aasta järel uuesti tuumaseadme ohutust vastavalt artikli 6 punktile c. Nimetatud ohutuse ümberhindamise eesmärk on tagada vastavus kehtivatele projekteerimistingimustele ning selle käigus tehakse kindlaks täiendav ohutuse parandamine, võttes arvesse vananemisega seotud probleeme, käitamiskogemust, viimaseid teadusuuringute tulemusi ja muudatusi rahvusvahelistes standardites, kasutades võrdlusalusena artiklis 8a sätestatud eesmärki.</p>	<p>8c(a)</p> <p>§ 11. Tuumakäitise asukoha hindamisaruanne</p> <p>§ 16. Pädeva asutuse tuumaohutuse hinnang tuumakäitise ehitamiseks</p> <p>§ 15. Tuumakäitise ehitusloa menetlus</p> <p>§ 33. Tuumaohutusluba tuumakäitise katsetamiseks tuumkütusega või korraliseks käitamiseks</p> <p>§ 34. Osaline käitamisluba</p> <p>§ 35. Käitamisluba tuumakäitise korraliseks käitamiseks</p> <p>§ 43. Korduv ohutushindamine</p> <p>§ 30. Järelevalve tuumaohutusloa omaja tegevuse üle</p> <p>§ 28. Tuumaohutusloa omaja kohustused tuumaohutuse tagamisel</p> <p>§ 16. Pädeva asutuse tuumaohutuse hinnang</p> <p>§ 25. Tuumaohutusloa muutmine</p>	<p>§ 15 lg 7 Valdkonna eest vastutav minister võib kehtestada nõuded eri liiki tuumakäitiste ja tuumaseadmete ehitusprojekti koostamisele ja ehitusprojektile</p> <p>Tuumakäitise asukoha eelvaliku hindamise ja asukoha hindamisaruande täpsustatud nõuded ja andmekoosseis (kavand nr 3)</p> <p>Korduva ohutushindamise nõuded ja meetodika tuumakäitise käitamisel (kavand nr 7)</p> <p>Pädeva asutuse tuumaohutushinnangu koostamise ja dokumentide säilitamise kord (kavand nr 8)</p> <p>Tuumaohutuslubade taotluste ja lubade andmekoosseisud, tegevuste ja dokumentide kooskõlastamise ja teavitamise täpsustatud nõuded ja järelevalve kord (kavand nr 10)</p>
<p>Artikkel 8d Kohapealne hädaolukorraks valmisolek ja tegutsemine</p> <p>1. Ilma et see piiraks direktiivi 2013/59/Euratom kohaldamist, tagavad liikmesriigid, et siseriiklikus raamistikus nõutakse kohapealse hädaolukorraks valmisoleku ja reageerimise riikliku organisatsioonilise struktuuri</p>	<p>§ 50. Tuumakäitise hädaolukorra riskianalüüs</p> <p>§ 51. Tuumakäitise hädaolukorra lahendamise plaan</p> <p>§ 52. Tegevus hädaolukorras</p> <p>§ 28. Tuumaohutusloa omaja kohustused tuumaohutuse tagamisel</p>	<p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra riskianalüüsile (kavand nr 15)</p> <p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra plaanile ja selle rakendamisele (kavand nr 16)</p>

<p>olemasolu selge ülesannete jaotuse ja koordineerimisega loa omaja ning pädevate asutuste ja organisatsioonide vahel, võttes arvesse kõiki hädaolukorra etappe.</p> <p>2. Liikmesriigid tagavad järjekindluse ja järjepidevuse siseriiklikus raamistikus nõutava kohapealse hädaolukorraks valmisoleku ja sellele reageerimise korra ning direktiivi 2013/59/Euratom kohaselt nõutava muu hädaolukorraks valmisoleku ja sellele reageerimise korra vahel.”</p>	<p>§ 77. Tuumakäitiste ja –materjalide füüsiline kaitse (julgeoleku- ja kaitsekoordineerimine)</p> <p>§ 13. Eelhindangu taotlemine ja taotluse lahendamine (seos teiste süsteemidega)</p> <p>§ 16. Pädeva asutuse tuumaohutuse hinnang tuumakäitise ehitamiseks</p> <p>§ 30. Järelevalve tuumaohutusloa omaja tegevuse üle</p>	<p>Tuumamaterjali füüsilise kaitse nõuded, tüüpohu profiili ja kavandamise aluseks oleva ohu määramise kord ja tuumamaterjali kategoriseerimise alused (kavand nr 21)</p>
<p>9) Artikli 8d järele lisatakse järgmine peatükk: „2a. PEATÜKK Vastastikused hindamised ja aruandlus Artikkel 8e Vastastikused hindamised</p> <p>1. Tuumaohutuse jätkuva parandamise eesmärgil hindavad liikmesriigid ise oma siseriiklikku raamistikku ja pädevaid reguleerivaid asutusi ning kutsuvad rahvusvahelised eksperdid hindama oma siseriiklikku raamistikku ja pädevaid reguleerivaid asutusi vähemalt kord kümne aasta jooksul. Selliste vastastikuste hindamiste tulemuste teatavaks saamisel teavitatakse neist liikmesriike ja komisjoni.</p> <p>2. Liikmesriigid tagavad, et koordineeritult:</p> <p>a) korraldatakse riiklikku hindamist, mis põhineb nende territooriumil asuvate asjakohaste tuumaseadmete tuumaohutusega seotud konkreetsetel teemal;</p> <p>b) palutakse kõigil teistel liikmesriikidel ja komisjonil vaatljana teha punktis a osutatud riikliku hindamise vastastikust hindamist;</p> <p>c) vastastikuse hindamise protsessi asjakohaste tulemuste alusel võetakse sobivaid järelemeetmeid;</p> <p>d) avaldatakse nimetatud protsessi ja selle põhitulemuste kohta asjakohased aruanded, kui tulemused saavad teatavaks.</p> <p>3. Liikmesriigid tagavad meetmete võtmise selleks, et 2017. aastal saaks alata esimene temaatiline vastastikune hindamine ning et seejärel toimuksid temaatilised vastastikused hindamised vähemalt iga kuue aasta järel.</p>	<p>§ 85. Tuumaohutuse riiklik audit</p> <p>§ 86. Tuumaohutuse temaatiline vastastikhindamine</p> <p>§ 43. Korduv ohutushindamine</p> <p>§ 25. Tuumaohutusloa muutmise</p>	<p>Korduva ohutushindamise nõuded ja metoodika tuumakäitise käitamisel (kavand nr 7)</p>

<p>4. Avarii korral, mis põhjustab olukorra, mis nõuab erakorraliste meetmete võtmist väljaspool seadme asukohta või kaitsemeetmete võtmist üldsuse jaoks, tagab asjaomane liikmesriik rahvusvahelise vastastikuse hindamise viivitamatu taotlemise.”</p>		
---	--	--

Direktiivi 2013/59/EURATOM ja Eesti õigusaktide vastavustabel<sup>1</sup>

NÕUKOGU DIREKTIIV 2013/59/EURATOM, 5. detsember 2013, millega kehtestatakse põhilised ohutusnormid kaitseks ioniseeriva kiirgusega kiiritamisest tulenevate ohtude eest ning tunnistatakse kehtetuks direktiivid 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom ning 2003/122/Euratom

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ET/TXT/PDF/?uri=CELEX:32013L0059>

EL-i õigusakti norm	EL-i õigusakti normi sisuliseks rakendamiseks kehtestatud sätted tuumaenergia- ja ohutuse seaduse eelnõus (TEOS)	Kommentaariid/ kehtestatud rakendusaktid
Artikkel, lõige, punkt	Pealkiri, paragrahv, lõige, punkt	
<p>Artikkel 28</p> <p>Liikmesriik nõuab järgmise kiirgustegevuse litsentsimist:</p> <p>b) tuumakäitise kasutamine ja dekomisjoneerimine ning uraani kaevandamine ja uraanikaevanduse sulgemine;</p>	<p>§ 21. Tuumaohutusloa kohustus ja loa andja</p> <p>(1) Tuumaohutusloa peab olema:</p> <p>1) tuumakäitise katsetamiseks, käitamiseks ja dekomisjoneerimiseks;</p> <p>2) transpordivahendi, millele on selle liikuma panekuks paigaldatud tuumareaktor, tootmiseks, käitamiseks ja hooldamiseks.</p>	<p>Tuumaohutuslubade taotluste ja lubade andmekoosseisud, tegevuste ja dokumentide kooskõlastamise ja teavitamise täpsustatud nõuded ja järelevalve kord (kavand nr 10)</p> <p>Tuumakäitise dekomisjoneerimisloa andmekoosseis, dekomisjoneerimise dokumenteerimine, dokumentatsiooni säilitamise ja andmete pädevale asutusele esitamise kord (kavand nr 14)</p>
<p>Artikkel 29</p> <p>Loamenetlus</p> <p>1. Loa väljastamiseks nõuab liikmesriik kiirguskaitse seisukohalt olulise teabe esitamist, mis vastab kiirgustegevuse laadile ja sellega seotud radioloogilistele ohtudele.</p> <p>2. Litsentsimise korral ja otsustamisel, milline teave tuleb vastavalt lõikele 1 esitada, võtab liikmesriik arvesse IX lisas esitatud soovituslikku loendit.</p> <p>3. Litsents hõlmab vajaduse korral eritingimusi ja viiteid siseriiklike</p>	<p>§ 36. Katsetamisloa ja käitamisloa taotluse andmekoosseis</p> <p>(1) Katsetamisloa taotlus peab sisaldama järgmisi andmeid ja dokumente:</p> <p>10) katsetusprogramm, mis hõlmab nii tuumkütuse taotlust kui ka tuumkütusega etappi ja mõlema etapi ajakava;</p> <p>10) tuumakäitise ohutusaruanne, mis põhineb ehitusloa taotlemiseks esitatud tuumakäitise esialgsel ohutushinnangul ning sisaldab teavet ehitamise käigus tehtud muudatustest ning teavet tuumakäitise kavandatud katsetamise kohta vastavalt katsetusprogrammile;</p>	<p>Tuumaohutuslubade taotluste ja lubade andmekoosseisud, tegevuste ja dokumentide kooskõlastamise ja teavitamise täpsustatud nõuded ja järelevalve kord (kavand nr 10)</p> <p>Tuumakäitise dekomisjoneerimisloa andmekoosseis, dekomisjoneerimise dokumenteerimine, dokumentatsiooni säilitamise ja andmete pädevale asutusele</p>

<sup>1</sup> Käesolevas vastavustabelis on esitatud üksnes need direktiivi sätted, mis on sisuliselt seotud tuumaenergia ja -ohutuse seadusega; üldist kiirguskaitse raamistikku reguleerivad sätted, mis on juba ülevõetud teiste kehtivate õigusaktidega, ei ole tabelis toodud.

<p>õigusaktide kohastele nõuetele, et tagada litsentsi elementide õiguslik jõustatus, ning sellega kehtestatakse asjakohased tegevuspiirangud ja -tingimused. Siseriiklikes õigusaktides või eritingimustes nõutakse vajaduse korral ka optimeerituse põhimõtte ametlikku ja dokumenteeritud rakendamist.</p>	<p>10) käitises katsetatavate konstruktsioonide, süsteemide ja komponentide loetelu koos katsete eesmärgi ja peamiste parameetritega;</p> <p>10) juhtimis- ja ohutussüsteemide kirjeldusi ning nende kasutusjuhendeid;</p> <p>10) töökeskkonna ja kiirguskaitse meetmete kirjeldus;</p> <p>10) lepingud tuumakäitise käitamiseks nõutava pädevusega juhtkonna ja töötajatega ning kehtiv juhtimis- ja töökorralduse ning tööprotseduuride eeskiri;</p> <p>10) töötajate tausta- ja julgeoleku kontrolli meetmed;</p> <p>10) hädaolukorra plaan ja turvaplaan;</p> <p>10) käitise töö ja ohutusalase teabe registreerimise ning aruandluse kord;</p> <p>10) täiendatud dekomissioneerimiskava.</p> <p>(2) Käitamisloa taotlus peab sisaldama lisaks lõikes 1 nimetatule järgmisi andmeid ja dokumente:</p> <p>1) katsetusaruanne tuumkütuse või tuumkütusega katsetamise kohta vastavalt sellele kas taotletakse osalist või korralist käitamisluba;</p> <p>2) täiendatud tuumakäitise ohutusaruanne;</p> <p>3) tuumkütuse käitlemise ja ladustamise korraldus;</p> <p>4) tuumajäätmete käitluskava;</p> <p>1) tuumamaterjali arvestuse ja kontrolli süsteemi kirjeldus;</p> <p>6) riiklikusse dekomissioneerimisfondi tehtavate sissemaksete ja finantstagatise olemasolu dokumentatsioon.</p> <p>(3) Valdkonna eest vastutav minister kehtestab määrusega katsetamisloa, osalise käitamisloa ja korralise käitamisloa taotluste täpsustatud andmekoosseisud.</p> <p>§ 37. Katsetamisloa ja käitamisloa andmekoosseis</p> <p>(1) Katsetamisloas märgitakse või sellele lisatakse järgmised andmed, nõuded ja dokumendid:</p> <p>7) lubatud katsetuste ulatus, liigid, läbiviimise tingimused ja ohutusmeetmed;</p> <p>7) käitamise ohutusnõuded töötajatele ja juhtkonnale;</p> <p>7) nõuded katsetuste dokumenteerimisele ja aruandlusele;</p> <p>7) vajadusel tuumkütuse käitise territooriumile esmase transpordi ja laadimise nõuded;</p> <p>7) katsetusprogramm;</p>	<p>esitamise kord (kavand nr 14)</p>
---	---	--------------------------------------



	<p>7) pädeva asutuse ohutusjärelvalve kava;  7) muud tingimused, mis on vajalikud ohutuse või julgeoleku tagamiseks.</p> <p>(2) Käitamisloas märgitakse või sellele lisatakse järgmised andmed, nõuded ja dokumendid lisaks lõike 1 sätestatule:</p> <p>11) tuumkütusega katsetamise tegevuste ulatus ja järjestus, kui taotletakse osalist käitamisluba;  11) tuumakäitise käitamistingimused ja -piirangud;  11) tuumkütuse käitlemise ja ladustamise nõuded;  11) tuumajäätmete käitlemise nõuded ja käitluskava;  11) julgeoleku tagamise meetmed;  11) tuumakäitise dekomissioneerimiskava;  11) pädeva asutuse ohutusjärelvalve kava;  11) tegevuste ja dokumentide kooskõlastamise, aruandluse ja dokumenteerimise kord;  11) tuumamaterjali arvestuse ja kontrolli nõudeid;  11) katsetusprogramm või katsetusaruanne vastavalt sellele kas taotletakse osalist või korralist käitamisluba;  11) muid tingimusi, mis on vajalikud tuumaohutuse ja -julgeoleku tagamiseks tuumakäitise tuumkütusega katsetamisel või korralisel käitamisel.</p> <p>(3) Valdkonna eest vastutav minister kehtestab määrusega:</p> <p>1) tuumakäitise katsetamise ja käitamise dokumenteerimise ning andmete pädevale asutusele esitamise ja aruandluse nõuded ja korda;  2) katsetamisloa, osalise käitamisloma ja korralise käitamisloma täpsustatud andmekoosseisud.</p>	
<p>Artikkel 76  Pädev asutus  1. Liikmesriik määrab pädeva asutuse ülesannete täitmiseks käesoleva direktiivi kohaselt. Ta tagab, et pädev asutus:</p> <p>a) on funktsionaalselt eraldatud mis tahes teisest asutusest või organisatsioonist, mis tegeleb käesoleva direktiivi kohase tegevuse edendamise või kasutamisega, et tagada pädeva asutuse tegelik sõltumatus ja kaitsta teda reguleerivate otsuste</p>	<p>§ 7. Kiirgus- ja tuumaohutusalase tegevuse pädev asutus</p> <p>(1) Kiirgus- ja tuumaohutusalase tegevuse pädev asutus on Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Amet (edaspidi <i>pädev asutus</i>), kes korraldab kiirgus- ja tuumaohutusalast tegevust, kaasates vajadusel teisi täidesaatva riigivõimu asutusi nende pädevuses olevate küsimuste lahendamisele.</p> <p>(2) Pädev asutus on kiirgus- ja tuumaohutusalases tegevuses sõltumatu ja oma eelarvega. Teenistuslikku järelevalvet pädeva asutuse üle teostab valdkonna eest vastutav minister</p>	TTJA põhimäärus

<p>tegemisel põhjendamatu mõju eest.</p> <p>b) omab tema kohustuste täitmiseks vajalikke seaduslikke volitusi ning inim- ja finantsressursse.</p> <p>2. Kui liikmesriigil on asjaomase pädevusvaldkonna jaoks rohkem kui üks pädev asutus, määrab ta ühe kontaktpunkti, mille kaudu peetakse ühendust muude liikmesriikide pädevate asutustega. Kui mõistlikkuse piires ei ole võimalik loetleda kõiki erinevate pädevusvaldkondade kontaktpunkte, võib liikmesriik määrata üheainsa kontaktpunkti.</p> <p>3. Liikmesriik edastab komisjonile kontaktpunktide nime ja aadressi ning vajaliku teabe nende pädevusvaldkondade kohta, et võimaldada vajaduse korral kiiret teabevahetust nende asutustega.</p> <p>4. Liikmesriik teatab komisjonile kõigist muudatustest, mis on tehtud lõigetes 2 ja 3 osutatud andmetes.</p> <p>5. Komisjon edastab lõigetes 3 ja 4 osutatud teabe kõikidele liikmesriigi kontaktpunktidele ning avaldab seda korrapäraselt Euroopa Liidu Teatajas vähemalt iga kahe aasta järel.</p>	<p>Vabariigi Valitsuse seaduses sätestatud korras. Teenistuslik järelevalve ei tohi piirata pädeva asutuse sõltumatust talle käesoleva seadusega pandud ülesannete täitmisel.</p> <p>(3) Pädeva asutuse kiirgus- ja tuumaohutusosalase tegevuse kulud kaetakse sihtotstarbeliselt riigieelarvest ja käesoleva seaduse alusel kehtestatud menetlus-, järelevalve- ja teenustasudest. Kiirgus- ja tuumaohutusosalase tegevuse eelarve on Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumi eelarves eristatult.</p> <p>(4) Valdkonna eest vastutav minister kehtestab pädeva asutuse ettepanekul:</p> <p>1) Pädeva asutuse toimingute eest tasutavate menetlustasu ja järelevalvetasu määrad, arvestamise ja tasumise korra ning nõuded menetlustasude tagatistele;</p> <p>2) Pädeva asutuse poolt oma tegevusvaldkonnas osutatavate tasuliste teenuste kirjeldused ja teenustasud.</p> <p>(5) Käesoleva seaduse alusel kehtestatud menetlus-, järelevalve- ja teenustasud tasutakse pädeva asutuse e-riigikassa kontole.</p> <p>§ 8. Pädeva asutuse ülesanded ja õigused</p> <p>(1) Pädeva asutuse ülesanne on tagada kiirgus- ja tuumaohutuse, tuumajulgeoleku ning tuumamaterjali arvestuse ja kontrolli riiklik järelevalve ja lubade väljastamine lähtudes seadusest ja rahvusvahelistest kohustustest.</p> <p>(2) Pädev asutus:</p> <p>1) osaleb kiirgusohutust ning tuumaohutust ja –julgeolekut puudutavate poliitikate, arengudokumentide ja õigusaktide väljatöötamisel, esitades eelnõude kohta arvamusi ning tehes ettepanekuid nende muutmiseks ja täiendamiseks;</p> <p>2) kooskõlastab tuumaohutust, -julgeolekut ja tuumakütusetsükli puudutavate õigustloovate aktide eelnõud;</p> <p>3) korraldab tuumamaterjali arvestuse ja kontrolli süsteemi ja peab sellekohast riiklikku registrit;</p> <p>4) töötab rahvusvaheliste standardite rakendamiseks välja käesoleva seaduse kohaldamisala puudutavad juhendid;</p> <p>5) korraldab kiirgusohutuse ning tuumaohutuse ja –julgeoleku tagamise riikliku korralduse jaoks oluliste uurimistööde läbiviimist ning nende tulemuste avaldamist;</p>	
--	--	--

	<p>6) korraldab kiirgusseiret ja tagab kiirgusohust varajase hoiatamise süsteemi toimimise;</p> <p>7) korraldab avalikkuse teavitamist kiirgus- ja tuumaohutusega seotud küsimustes ning piiriülest kaasamist seaduses sätestatud korras ja ulatuses;</p> <p>8) annab, muudab ja tunnistab kehtetuks kiirgustegevuslube ja tuumaohutuslube, seaduses ettenähtud juhul muid lube ja registreeringuid ning määrab nende tingimused;</p> <p>9) korraldab kiirgustegevuse ja tuumkütusetsükli puudutavate tegevuste nõuetele vastavuse tagamist kontrolli- ja menetlustoimingute kaudu;</p> <p>10) kooskõlastab isikute tuumaohutuse, tuumakäitiste ja tuumamaterjali füüsilise kaitse ja tuumakontrollimeetmete rakendamise tagamisega seotud valdkondade koolituskavasid;</p> <p>11) kontrollib ja hindab õigusaktides ettenähtud juhul tuumaohutusloa omajate juhtkonna, töötajate ja töövõtjate kvalifikatsiooni ning väljastab isikutele tuumkütusetsükli tegevuses osalemiseks vajalikke tunnistusi;</p> <p>12) täidab rahvusvahelistest kohustustest ja kokkulepetest tulenevaid ülesandeid, sh vahendab teavet Euroopa Aatomienergiaühenduse, Rahvusvahelise Aatomienergiaagentuuri ja rahvusvahelise andmekeskusega tuumarelvakatsetuste üldise keelustamise lepingu alusel;</p> <p>13) täidab muid talle seadusega pandud kohustusi.</p> <p>(3) Pädev asutus teeb seadusest tulenevate ülesannete täitmiseks ettekirjutusi ja annab muid haldusakte.</p>	
<p>Artikkel 97</p> <p>Avariolukorra ohjamise süsteem</p> <p>1. Liikmesriik tagab, et võetakse arvesse asjaolu, et tema territooriumil võib tekkida avariolukord ja et teda võib mõjutada väljaspool tema territooriumit tekkinud avariolukord. Liikmesriik kehtestab avariolukorra ohjamise süsteemi ja näeb sellise süsteemi säilitamiseks ette piisavad haldusmenetlused. Avariolukorra ohjamise süsteem hõlmab XI lisa A jaos loetletud elemente.</p> <p>2. Avariolukorra ohjamise süsteem kavandatakse selliselt, et see oleks kooskõlas võimaliku avariikiirituse olukorra hinnangu</p>	<p>§ 52. Tegevus hädaolukorras</p> <p>(1) Tuumaavarii või kiirgushädaolukord lahendatakse vastavalt tsiviilkriisi ja riigikaitse seadusele, arvestades kiirgusseaduses ja käesolevas seaduses sätestatud.</p> <p>(2) Tuumaavarii käesoleva seaduse tähenduses on tuumakäitise või tuumamaterjaliga seotud ootamatu sündmus või sündmuste ahel, mis toob või võib tuua kaasa olulise ohu inimese, tervisele, varale või keskkonnale või avariikiirituse olukorra ning mis eeldab viivitamatut tegevust ohu kõrvaldamiseks või kaitsemeetmete rakendamist.</p> <p>(3) Sekkumine tuumakäitises tekkinud avariikiirituse olukorras toimub kiirgusseaduse §-i 107 kohaselt.</p>	

<p>tulemustega ning võimaldaks tõhusalt reageerida kiirgustegevuse või ettenägematute sündmustega kaasnevale avariikiirituse olukorrale.</p> <p>3. Avariolukorra ohjamise süsteemiga nähakse ette avariolukorra lahendamise kavade koostamine, mille eesmärk on vältida kooreaktsioone, mis põhjustavad ohustatud elanikkonna hulka kuuluvatele üksikisikutele tõsist deterministlikku toimet, ja vähendada stohhastilise toime riski, võttes arvesse kiirguskaitse üldpõhimõtteid ja III peatükis osutatud viitetasemeid.</p>	<p>(4) Pädeval asutusel on vajadusel õigus kaasata avariikiirituse olukorras sekkumisele muid isikuid, kellel on olemas sekkumiseks vajalikud erialased teadmised, vahendid ja võimekus ning loakohustusega tegevusala korral ka vastav tegevusluba.</p>	
<p>Artikkel 98</p> <p>Valmisolek avariolukorraks</p> <p>1. Liikmesriik tagab, et võimaliku avariikiirituse olukorra hinnanguga tuvastatud mitmesugust liiki avariolukordade jaoks koostatakse eelnevalt avariolukorra lahendamise kavad.</p> <p>2. Avariolukorra lahendamise kavad hõlmavad XI lisa B jaos määratletud elemente.</p> <p>3. Avariolukorra lahendamise kavades nähakse samuti ette üleminek avariikiirituse olukorralt püsikiirituse olukorrale.</p> <p>4. Liikmesriik tagab avariolukorra lahendamise kavade regulaarse testimise, läbivaatamise ja vajaduse korral muutmise, võttes arvesse varasematest avariikiirituse olukordadest saadud kogemusi ning avariolukorras tegutsemise õppustes riigi ja rahvusvahelisel tasandil osalemise tulemusi.</p> <p>5. Võimaluse korral hõlmavad avariolukorra lahendamise kavad avariolukorra ohjamise süsteemi olulisi elemente, millele on viidatud artiklis 97.</p>	<p>§ 52. Tegevus hädaolukorras</p> <p>(1) Tuumaavarii või kiirgushädaolukord lahendatakse vastavalt tsiviilkriisi ja riigikaitse seadusele, arvestades kiirgusseaduses ja käesolevas seaduses sätestatud.</p> <p>(2) Tuumaavarii käesoleva seaduse tähenduses on tuumakäitise või tuumamaterjaliga seotud ootamatu sündmus või sündmuste ahel, mis toob või võib tuua kaasa olulise ohu inimese, tervisele, varale või keskkonnale või avariikiirituse olukorra ning mis eeldab viivitamatut tegevust ohu kõrvaldamiseks või kaitsemeetmete rakendamist.</p> <p>(3) Sekkumine tuumakäitises tekkinud avariikiirituse olukorras toimub kiirgusseaduse §-i 107 kohaselt.</p> <p>(4) Pädeval asutusel on vajadusel õigus kaasata avariikiirituse olukorras sekkumisele muid isikuid, kellel on olemas sekkumiseks vajalikud erialased teadmised, vahendid ja võimekus ning loakohustusega tegevusala korral ka vastav tegevusluba.</p>	<p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra riskianalüüsile (kavand nr 15)</p> <p>Täpsustatud nõuded tuumakäitise hädaolukorra plaanile ja selle rakendamisele (kavand nr 16)</p>
<p>Artikkel 99 Rahvusvaheline koostöö</p>	<p>§ 53. Rahvusvaheline teavitamine ja koostöö kiirgushädaolukorra korral</p>	

<p>1. Kui liikmesriigi territooriumil on tekkinud avariolukord, mis võib mõjutada muid liikmesriike või kolmandaid riike, teeb liikmesriik selle lahendamiseks koostööd teiste liikmesriikide ja kolmandate riikidega, et hõlbustada kiirguskaitse korraldamist nendes liikmesriikides või kolmandates riikides.</p> <p>2. Kui avariolukord tekib liikmesriigi territooriumil või tõenäoliselt tekivad liikmesriigi territooriumil kiirgusega seotud tagajärjed, võtab see liikmesriik kiiresti ühendust kõikide avariolukorraga seotud või avariolukorrast tõenäoliselt mõjutatud muude liikmesriikide või kolmandate riikidega, et jagada kiiritusolukorrale antud hinnangut ning koordineerida kaitsemeetmeid ja avalikkuse teavitamist, kasutades asjakohaseid kahepoolseid või rahvusvahelisi teabevahetusi ja koordineerimissüsteeme. Need koordineerimistegevused ei tohi takistada ega edasi lükata mis tahes riiklikul tasandil võetavaid vajalikke meetmeid.</p> <p>3. Liikmesriigid vahetavad kiiresti teavet ja teevad koostööd muude asjaomaste liikmesriikide, asjaomaste kolmandate riikide ja rahvusvaheliste organisatsioonidega, kui on tegemist kõrgaktiivse kinnise kiirgusallika, muu radioaktiivse kiirgusallika või radioaktiivse materjali kadumise, varguse või avastamisega ning sellega seotud järelmeetmete või uurimistega, ilma et see piiraks asjaomaste konfidentsiaalsusnõuete ja siseriiklike õigusaktide kohaldamist.</p> <p>4. Liikmesriik teeb vajaduse korral koostööd muude</p>	<p>(1) Pädev asutus teavitab viivitamatult Euroopa Komisjoni ja neid Euroopa Liidu liikmesriike, keda see vahetult mõjutab, elanike kaitseks rakendatavatest või meetmetest või selle kavandamisest, kui see on tingitud:</p> <p>1) Eesti Vabariigi territooriumil toimunud tuumaavariist, millega kaasneb või tõenäoliselt kaasneb radioaktiivse aine pääs keskkonda;</p> <p>2) Eesti Vabariigi territooriumil või mujal tavapärasest oluliselt erineva kiirgustaseme avastamisest, millega tõenäoliselt kaasneb tervisekahjustus;</p> <p>3) muudest õnnetusjuhtumistest või tegevustest peale tuumaavarii, mille tagajärjel pääseb või võib pääseda keskkonda olulises koguses radioaktiivset ainet.</p> <p>(2) Käesoleva paragrahvi lõikes 1 sätestatud teates esitatakse Euroopa Liidu nõukogu otsuses 87/600/Euratom sätestatud korras nõutud ja asjakohane teave, et võimalik radioloogiline mõju liikmesriikides oleks võimalikult väike. Teabe esitamise järgselt esitab pädev asutus asjakohaste ajavahemike järel Euroopa Liidu nõukogu otsuses 87/600/Euratom sätestatud seiretulemused.</p> <p>(3) Teistest Euroopa Liidu liikmesriikidest või Euroopa Komisjonilt saadud kiirgushädaolukorda puudutava teate korral pädev asutus:</p> <p>1) rakendab viivitamatult käesolevast seadusest, kiirgusseadusest ning tsiviilkriisi ja riigikaitse seadusest tulenevad vajalikud meetmed elanike või keskkonna kaitseks;</p> <p>2) teavitab viivitamatult Euroopa Komisjoni rakendatud meetmetest ja soovitustest, mis on antud pärast niisuguse teabe saamist;</p> <p>3) teavitab Euroopa Komisjoni asjakohaste ajavahemike järel seiretulemustest toiduainete, söötade, joogivee ja keskkonna radioaktiivsuse tasemest.</p> <p>(4) Pädev asutus teavitab tuumaavarii korral Rahvusvahelist Aatomienergiaagentuuri, mõjutatud välisriike ning konsulteerib nende riikide pädevate asutustega vastavalt Eesti Vabariigi mitme- või kahepoolsetele välislepingutele.</p> <p>(5) Pädev asutus pöördub vajaduse korral Rahvusvahelise Aatomienergiaagentuuri või välisriikide poole abi saamiseks ning korraldab vastavalt Eesti suhtes kehtivatele mitme- või</p>	
--	--	--

<p>liikmesriikide ja kolmandate riikidega, kui toimub üleminek avariikiirituse olukorralt püsikiirituse olukorrale.</p>	<p>kahepoolsetele välislepingutele abi andmiseks vajalike isikute ja seadmete vastuvõtu ning nendega seotud tegevuse.</p>	
<p>Jõustamise süsteem Artikkel 104 Inspekterimised 1. Liikmesriik seab sisse inspekterimissüsteemi või -süsteemid, et tagada käesoleva direktiivi kohaselt vastuvõetud sätete järgimine ning algatada vajaduse korral järelevalve- ja parandusmeetmete võtmine. 2. Liikmesriik tagab, et pädev asutus kehtestab inspekterimise kava, võttes arvesse kiirgustegevusega seotud ohu võimalikku suurust ja laadi; kiirguskaitseküsimuste üldist hindamist kiirgustegevuste puhul ja vastavust käesoleva direktiivi kohaselt vastuvõetud sätetele. 3. Liikmesriigid tagavad, et kõik inspekterimise tulemused registreeritakse ning edastatakse asjaomasele ettevõtjale. Juhul kui tulemused on seotud välistöötaja või välistöötajatega, edastatakse tulemused ka tööandjale. 4. Liikmesriik tagab, et ülevaadet inspekterimiskavadest ja nende rakendamise peamistest tulemustest on üldsusele kättesaadavad.</p>	<p>§ 82. Riikliku järelevalve pädevus ja korrakaitse erimeetmed</p> <p>(1) Riiklikku järelevalvet käesoleva seaduse ja selle alusel kehtestatud õigusaktide nõuete täitmise üle teeb pädev asutus.</p> <p>(2) Pädev asutus võib käesolevas seaduses sätestatud riikliku järelevalve teostamiseks kohaldada korrakaitse seaduse §-des 30-32, 45 ja 49-53 sätestatud riikliku järelevalve erimeetmeid korrakaitse seaduses sätestatud alusel ja korras.</p> <p>(3) Pädeval asutusel on lubatud kasutada füüsilist jõudu korrakaitse seaduses sätestatud alustel ja korras.</p> <p>§ 83. Riikliku järelevalve erisused</p> <p>(1) Pädeval asutusel on õigus peatada tuumakäitise käitamine, tuumaseadme kasutamine või tuumamaterjali, tuumkütuse, kasutatud tuumkütuse või radioaktiivsete jäätmete vedu, kui see on vajalik tuumaohutuse tagamiseks, käesolevast seadusest tulenevate nõuete täitmise kontrollimiseks või Eesti Vabariigi suhtes kehtivatest rahvusvahelistest lepingutest tulenevate Eesti Vabariigi kohustuste täitmiseks.</p> <p>(2) Pädeval asutusel on õigus isikut küsitleda ja nõuda dokumente lisaks korrakaitse seaduses sätestatud alustele ka juhul, kui see on vajalik julgeolekumeetmete rakendamiseks, täitmiseks või kontrollimiseks, samuti Eesti Vabariigi suhtes kehtivatest rahvusvahelistest lepingutest tulenevate kohustuste täitmiseks.</p> <p>(3) Pädev asutus võib tähistatud kinnisasjale siseneda valdaja või muu õigustatud isiku juuresolekuta, kui:</p> <p>1) see on vajalik olulise ohu väljaselgitamiseks või tõrjumiseks ja nimetatud isikute kaasamisega kaasneks viivitus, mis seaks ohtu meetme kohaldamise eesmärgi saavutamise;</p> <p>2) kaitsemeetmete rakendamiseks, nende kontrollimiseks või rahvusvahelise inspeksiooni läbiviimiseks.</p>	<p>TTJA põhimäärus</p> <p>Pädeva asutuse tuumaohutushinnangu koostamise ja dokumentide säilitamise kord“ (kavand nr 8)</p>

	<p>§ 37. Katsetamisloa ja käitamisloa andmekoosseis</p> <p>(1) Katsetamisloas märgitakse või sellele lisatakse järgmised andmed, nõuded ja dokumendid:</p> <p>1) pädeva asutuse ohutusjärelvalve kava;</p> <p>(2) Käitamisloas märgitakse või sellele lisatakse järgmised andmed, nõuded ja dokumendid lisaks lõike 1 sätestatule:</p> <p>7) pädeva asutuse ohutusjärelvalve kava;</p>	
<p>Artikkel 105</p> <p>Jõustamine</p> <p>Liikmesriik tagab, et pädeval asutusel on õigus nõuda mis tahes füüsiliselt või juriidiliselt isikult meetmete võtmist puuduste kõrvaldamiseks ja nende kordumise ärahoidmiseks või vajaduse korral tegevusloa kehtetuks tunnistamiseks, kui regulatiivse inspekteerimise või muu regulatiivse hindamise tulemused tõendavad, et kiiritusolukord ei vasta käesoleva direktiiviga kooskõlas vastuvõetud sätetele.</p>	<p>§ 2 lõige 2 Käesolevas seaduses sätestatud haldusmenetlusele kohaldatakse haldusmenetluse seadust, arvestades käesolevast seadusest tulenevaid erisusi.</p> <p>§ 19. Tuumakäitise ehitamise järelvalve</p> <p>(4) Pädeval asutusel on õigus:</p> <p>4) peatada ehitustööd või keelduda järgmise etapi alustamise lubamisest, kui tuumaohutuse nõuded ei ole täidetud.</p> <p>§ 24. Tuumaohutusloa andmisest keeldumine</p> <p>Pädev asutus keeldub tuumaohutusloa andmisest, kui:</p> <p>1) taotleja kavandatava tuumakäitise ehitised, seadmed, tuumkütusetsükliga seotud tegevused või taotleja poolt kasutatav tehnoloogia ei ole taotleja poolt kasutatavaid ohutusmeetmeid arvestades ohutud inimese tervisele, varale või keskkonnale;</p> <p>2) tegevusega, milleks tuumaohutusloa taotletakse, kaasneb või võib kaasneda oht riigisisesele või rahvusvahelisele julgeolekule;</p>	

	<p>3) taotleja juhtkonna või töötajate erialane ettevalmistus või oskused ei vasta õigusaktist tulenevatele nõuetele;</p> <p>4) tuumakäitise või tuumamaterjali valve ja füüsiline kaitse pole tagatud;</p> <p>5) taotleja suhtes kehtib kohtuotsusega kohaldatud, seadusest tulenev või pädeva asutuse ettekirjutusega määratud keeld seoses käesolevas seaduses sätestatud tuumaohutuse nõude rikkumisega;</p> <p>6) taotleja on loa taotluses esitanud tahtlikult valeandmeid, mis võiksid mõjutada taotluse lahendamist ning mille esitamata jätmise korral tuleks loa andmisest keelduda muul käesolevas paragrahvis nimetatud alusel;</p> <p>7) taotleja ei ole tasunud taotluse läbivaatamise menetlustasu või esitanud tasumise tagatist.</p> <p>§ 26. Tuumaohutusloa kehtivuse peatamine ja kehtetuks tunnistamine</p> <p>(1) Pädev asutus peatab tuumaohutusloa kehtivuse, kui:</p> <p>1) tuumakäitise käitaja takistab käesoleva seaduses sätestatud järelevalve teostamist;</p> <p>2) tuumakäitise seisund, katsetuste tulemused või ilmnunud uued asjaolud ei võimalda pidada tegevuse jätkamist ohutuks.</p> <p>(2) Loa peatamise otsus kehtib kuni peatamise aluseks olnud asjaolude kõrvaldamiseni ja pädeva asutuse otsuseni loa peatamise lõpetamise kohta.</p> <p>(3) Pädev asutus tunnistab tuumaohutusloa kehtetuks, kui:</p> <p>loa omaja ei suuda tagada tuumaohutust ning ohutuse nõuete rikkumine ei ole kõrvaldatav või selle kõrvaldamine ei ole mõistliku aja jooksul võimalik;</p> <p>ilmneb, et loa andmise aluseks olnud andmed või asjaolud on olnud olulisel määral väärad, puudulikud või varjatud ning tegelikud asjaolud ei võimalda tuumaohutust tagada;</p> <p>loa omaja rikub korduvalt või olulisel määral loa nõudeid, tuumaohutuse nõudeid või pädeva asutuse ettekirjutusi;</p> <p>loa omaja tegevus ohustab riigi julgeolekut;</p> <p>loa omaja loobub tegevusest või lõpetab käitise kasutamise.</p> <p>(4) Tuumaohutusloa kehtivuse peatamisel või kehtetuks tunnistamisel ei kohaldata avatud menetlust.</p>	
--	---	--



NÕUKOGU DIREKTIIV 2011/70/EURATOM, 19. juuli 2011, millega luuakse ühenduse raamistik kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmetevastutustundlikuks ja ohutuks käitlemiseks

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ET/TXT/PDF/?uri=CELEX:32011L0070>

EL-i õigusakti norm	EL-i õigusakti normi sisuliseks rakendamiseks kehtestatavad sätted tuumaenergia- ja ohutuse seaduse eelnõus (TEOS)	Kommentaari/ kehtestatavad rakendusaktid
Artikkel, lõige, punkt	Pealkiri, paragrahv, lõige, punkt	
<p>Artikkel 4</p> <p>Üldpõhimõtted</p> <p>1. Liikmesriigid kehtestavad kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise riikliku poliitika ja tagavad selle toimimise. Ilma et see piiraks artikli 2 lõike 3 kohaldamist, lasub igal liikmesriigil lõplik vastutus liikmesriigis tekitatud kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise eest. L 199/52 Euroopa Liidu Teataja 2.8.2011 ET</p> <p>2. Kui radioaktiivseid jäätmeid või kasutatud tuumkütust veetakse liikmesriiki või kolmandasse riiki töötlemise või ümbertöötamise eesmärgil, siis lasub lõplik vastutus nende ainete (sealhulgas võimalike kõrvalsaadusena tekkivate jäätmete) ohutu ja vastutustundliku lõppladustamise eest radioaktiivse materjali vedanud liikmesriigil või kolmandal riigil.</p> <p>3. Riiklik poliitika tugineb kõigile järgmistele põhimõtetele: a) radioaktiivsete jäätmete tekitamine hoitakse</p>	<p>§ 2 (1) Käesoleva seadusega reguleeritakse:</p> <p>6) tuumajäätmete tekitamist, omamist, valdamist, käitlemist ja lõppladustamist;</p> <p>§ 42. Jäätmekäitluskohustus</p> <p>(1) Tuumaohutusloa omaja, kelle tegevuse tulemusena tekivad tuumajäätmed, on vastutav kõigi tuumajäätmete käitlemiseks vajalike tegevuste ettevalmistamise ja õigeaegse täitmise eest, sealhulgas seonduvate kulude katmise eest.</p> <p>(2) Tuumajäätmete käitluskava kehtib kogu asjakohase tuumaohutusloa kehtivusaja jooksul ning see esitatakse loa omaja poolt iga kolme aasta järel järgnevas kolme aastaseks perioodiks ja peab sisaldama ka üldist plaani järgmiseks kuueks aastaks kui loaga ei ole määratud teisiti.</p> <p>§ 55. Tuumajäätmete käitlemise põhimõte ja üldnõuded</p> <p>(1) Tuumakütusetsükli tegevustes tekkivate tuumajäätmete kogus hoitakse nii väikesena kui see on mõistlikult saavutatav nii aktiivsuse kui ka koguse osas piiramata tuumaenergia kasutamise üldpõhimõtete rakendamist.</p> <p>(2) Tuumajäätmeid käideldakse vastavalt kiirgusseaduse §-des 58, 60,</p>	<p>Eelhinnangu taotlusele esitatavad täpsustatud nõuded, taotluse andmete loetelud, taotluse hindamise kriteeriumid ja eelhinnangu andmekoosseis (kavand nr 4)</p> <p>Tuumaohutuslubade taotluste ja lubade andmekoosseisud, tegevuste ja dokumentide kooskõlastamise ja teavitamise täpsustatud nõuded ja järelevalve kord (kavand nr 10)</p> <p>Tuumajäätmete käitluskava koostamise ja esitamise nõuded (kavand nr 12)</p> <p>Tuumakäitise dekomissioneerimisloa andmekoosseis, dekomissioneerimise dokumenteerimine, dokumentatsiooni säilitamise ja andmete pädevale asutusele esitamise kord (kavand nr 14)</p> <p>Täpsustatud nõuded kasutatud tuumkütuse käitlemisele (kavand nr 17)</p>

<sup>2</sup> Käesolevas vastavustabelis on esitatud üksnes need direktiivi sätted, mis on sisuliselt seotud tuumaenergia ja -ohutuse seadusega; üldist kiirguskaitse raamistikku reguleerivad sätted, mis on juba üle võetud teiste kehtivate õigusaktidega, ei ole tabelis toodud.

<p>mõistlikult teostataval miinimumtasemel nii aktiivsuse kui ka koguse poolest, kasutades sobivaid projekteerimismeetmeid ning käitamis- ja dekomissioneerimistavasid, kaasa arvatud ainete ringlussevõtt ja taaskasutus; b) arvesse võetakse kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete tekitamise kõikide etappide vahelisi sõltuvusi; c) kasutatud tuumkütust ja radioaktiivseid jäätmelid käideldakse ohutult, sealhulgas on oluline pikaajaline ohutus koos passiivsete ohutusmeetmetega; d) meetmeid võetakse etapiviisiliselt; e) kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise kulud kannab nimetatud ainete tekitaja; f) kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise kõikides etappides kohaldatakse tõenditel põhinevat ja dokumenteeritud otsustusprotsessi. 4. Radioaktiivsed jäätmelid lõppladustatakse liikmesriigis, kus need tekitati, välja arvatud juhul, kui jäätmel veo ajaks on asjaomase liikmesriigi ja teise liikmesriigi või kolmanda riigi vahel jõustunud kokkulepe lõppladustamisrajaatise kasutamiseks selles riigis, võttes arvesse direktiivi 2006/117/Euratom artikli 16 lõike 2 kohaselt komisjoni poolt kehtestatud kriteeriume. Eksportiv liikmesriik teavitab komisjoni enne vedu kolmandasse riiki sellise kokkuleppe sisust ning võtab mõistlikke meetmeid, et olla kindel järgmises: a) sihtriik on sõlminud Euroopa</p>	<p>61, 64 ja 66 ning § 56 lõike 2 ja § 64 lõike 4 alusel sätestatud nõuetele arvestades käesolevas seaduses sätestatud erisusi.</p> <p>(3) Valdkonna eest vastutav minister kehtestab täpsustatud nõuded kasutatud tuumkütuse käitlemisele.</p> <p>§ 56. Eestis tekitatud tuumajäätmel käitlemine</p> <p>(1) Eestis tekitatud tuumajäätmel tuleb käidelda, vaheladustada ja lõppladustada Eestis, välja arvatud lõigetes 2-3 sätestatud juhtudel.</p> <p>(2) Tuumajäätmelid võib lõppladustada teises Euroopa Liidu liikmesriigis või kolmandas riigis, kui enne tuumajäätmel saatmist on Eesti ja sihtriigi vahel sõlmitud ja jõustunud leping lõppladustusrajaatise kasutamiseks sihtriigis vastavalt Euroopa Komisjoni kehtestatud kriteeriumitele.</p> <p>(3) Kasutatud tuumkütust võib teise riiki saata selle ümbertöötlemiseks tingimusel, et seda ei suunata lõppladustamisele.</p> <p>§ 57. Väljaspool Eestit tekitatud tuumajäätmel käitlemine</p> <p>Väljaspool Eestit tekitatud tuumajäätmelid ei tohi käidelda, vaheladustada ega lõppladustada Eestis.</p> <p>§ 59. Riiklik tuumajäätmel käitlemise tegevuskava</p>	
--	---	--

<p>Aatomienergiaühendusega kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemist käsitleva lepingu või on kasutatud tuumkütuse käitlemise ohutust ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise ohutust käsitleva ühiskonventsiooni („ühiskonventsioon”) osaline; b) sihtriigil on olemas radioaktiivsete jäätmete käitlemise ja lõppladustamise programmid, mille kõrget ohutustaset taotlevad eesmärgid on samaväärsed käesoleva direktiiviga kehtestatud eesmärkidega, ja c) sihtriigi lõppladustamisrajatisel on luba radioaktiivsete jäätmete vastuvõtmiseks, kõnealune rajatis on töös enne vedu ning seda juhitakse nimetatud sihtriigi radioaktiivsete jäätmete käitlemise programmide raames seatud nõuetega kooskõlas.</p>		
<p>Artikkel 5 Riiklik raamistik 1. Liikmesriigid kehtestavad kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise tagamiseks riikliku õigusliku, reguleeriva ja organisatsioonilise raamistiku („riiklik raamistik”), mille abil määratakse kindlaks vastutus ja asjaomaste pädevate asutuste töö koordineerimine, ning tagavad selle raamistiku toimimise. Riikliku raamistikuga nähakse ette kõik järgnev: a) kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise poliitika rakendamist käsitlev riiklik programm; b) kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise ohutust käsitlev riiklik kord.</p>	<p>§ 7 Kiirgus- ja tuumaohutusala tegevuse pädev asutus</p> <p>§ 8 Pädeva asutuse ülesanded ja õigused</p> <p>§ 36 lg 2(2) Käitamisloa taotlus peab sisaldama 3) tuumkütuse käitlemise ja ladustamise korraldus; 4) tuumajäätmete käitluskava;</p> <p>§ 30. Järelevalve tuumaohutusloa omaja tegevuse üle</p> <p>§ 42. Jäätmekäitluskohustus</p> <p>§ 55–§ 65 – Tuumajäätmete käitlemise üldraamistik</p> <p>§ 59. Riiklik tuumajäätmete käitlemise tegevuskava</p> <p>(1) Riiklik tuumajäätmete käitlemise tegevuskava on radioaktiivsete jäätmete käitlemise riikliku tegevuskava osa.</p> <p>(2) Riiklikus tuumajäätmete käitlemise tegevuskavas</p>	<p>Eelhinnangu taotlusele esitatavad täpsustatud nõuded, taotluse andmete loetelud, taotluse hindamise kriteeriumid ja eelhinnangu andmekoosseis (kavand nr 4)</p> <p>Tuumaohutuslubade taotluste ja lubade andmekoosseisud, tegevuste ja dokumentide kooskõlastamise ja teavitamise täpsustatud nõuded ja järelevalve kord (kavand nr 10)</p> <p>Tuumajäätmete käitluskava koostamise ja esitamise nõuded (kavand nr 12)</p> <p>Tuumakäitise dekomissioneerimisloa andmekoosseis, dekomissioneerimise dokumenteerimine,</p>

<p>Liikmesriikide pädevusse jääb otsustada, kuidas selline kord vastu võetakse ning millise õigusakti abil seda kohaldatakse; c) kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise tegevuse või koha või mõlema jaoks tegevuslubade andmise süsteem, mis hõlmab sellise tegevusloata tegevuse, koha või mõlema käitamise või mõlema keelamist ning näeb vajaduse korral ette tegevuse, koha või mõlema edasise haldamise tingimused; d) kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise tegevuse või koha või mõlema jaoks asjakohane kontrollisüsteem, haldamise süsteem, korrapärased inspekteerimised, dokumenteerimis- ja aruandluskohustus, sealhulgas asjakohased meetmed lõppladustamisrajatiste sulgemisjärgsete perioodide puhuks; e) jõustamismeetmed, sealhulgas käitlemise peatamine ja tegevusloa muutmine, kehtivusaja lõppemine või kehtetuks tunnistamine, vajaduse korral koos nõuetega alternatiivsetele lahendustele, mis annavad tulemuseks tõhustatud ohutuse; f) vastutuse kindlaksmääramine asutuste vahel, kes osalevad kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise eri etappides. Riikliku raamistiku alusel lasub esmavastutus kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete eest jäätmete tekitajal või teatud erioludes tegevusloa omanikul, kellele pädevad organid on sellise vastutuse usaldanud; g) riiklikud nõuded üldsuse</p>	<p>määratletakse riiklik tuumajäätmete käitlemise poliitika sealhulgas tuumajäätmete käitlemise eesmärgid ja põhimõtted, võimalusel ka tuumajäätmete kogused, nende asukohad, samuti tuumajäätmete käitlemise kulude ja ajakava hinnang. (3) Riikliku tuumajäätmete käitlemise tegevuskava koostab valdkonna eest vastutav ministeerium koos pädeva asutusega. (4) Riikliku tuumajäätmete käitlemise tegevuskava koostamisel tuleb avalikkust teavitada ning anda soovi avaldanud isikutele võimalus arvamust avaldada.</p> <p>§ 47. Tuumaohutusaluba tuumakäitise dekomissioneerimiseks</p> <p>§ 69. Dekomissioneerimisreserv ja riiklik dekomissioneerimisfond</p>	<p>dokumentatsiooni säilitamise ja andmete pädevale asutusele esitamise kord ( kavand nr 14)</p> <p>Täpsustatud nõuded kasutatud tuumkütuse käitlemisele (kavand nr 17) Dekomissioneerimisreservi suuruse hindamise meetodika, käitamisloa omaja riiklikusse dekomissioneerimisfondi tehtavate sissemaksete suuruse ja käitaja poolt antava finantstagatise tingimused ning riikliku dekomissioneerimisfondi sissemaksete, väljamaksete ja vara valitsemise kord( kavand nr 18)</p> <p>Nõuded tuumakäitise käitaja finantstagatisele (kavand nr 23)</p>
---	--	---

teavitamisele ja osalemisele; h) kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise rahastamiskava(d)		
<p>Artikkel 6</p> <p>Pädev reguleeriv asutus</p> <p>1. Iga liikmesriik asutab pädeva reguleeriva asutuse kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise ohutuse valdkonnas ja tagab selle toimimise.</p> <p>2. Liikmesriigid tagavad, et pädev reguleeriv asutus on funktsionaalselt eraldatud igast muust asutusest või organisatsioonist, kes tegeleb tuumaenergia või radioaktiivsete ainete kasutamise või kasutamise edendamisega, sealhulgas elektrienergia tootmise ja radioisotoopide rakendustega või kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemisega, et tagada pädeva reguleeriva asutuse tegelik sõltumatus ja kaitsta teda reguleerimisel põhjendamatult mõju eest.</p> <p>3. Liikmesriigid tagavad, et pädeval reguleerival asutusel on volitused ning inim- ja finantsressursid, mis on vajalikud tema kohustuste täitmiseks seoses artikli 5 lõike 1 punktides b, c, d ja e kirjeldatud riikliku raamistikuga.</p>	<p>§ 7. Kiirgus- ja tuumaohutusala tegevuse pädev asutus</p> <p>(2) Pädev asutus on kiirgus- ja tuumaohutusalas tegevuses sõltumatu ja oma eelarvega. Teenistuslikku järelevalvet pädeva asutuse üle teostab valdkonna eest vastutav minister Vabariigi Valitsuse seaduses sätestatud korras. Teenistuslik järelevalve ei tohi piirata pädeva asutuse sõltumatust talle käesoleva seadusega pandud ülesannete täitmisel.</p> <p>(3) Pädeva asutuse kiirgus- ja tuumaohutusala tegevuse kulud kaetakse sihtotstarbeliselt riigieelarvest ja käesoleva seaduse alusel kehtestatud menetlus-, järelevalve- ja teenustasudest. Kiirgus- ja tuumaohutusala tegevuse eelarve on Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumi eelarves eristatult.</p>	TTJA põhimäärus
<p>Artikkel 7</p> <p>Tegevusloa omanikud</p> <p>1. Liikmesriigid tagavad, et esmavastutus kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise kohta ja/või tegevuse ohutuse eest on tegevusloa omanikul. Seda vastutust ei saa edasi anda.</p> <p>2. Liikmesriigid tagavad, et kehtestatud riikliku raamistikuga kohustatakse tegevusloa omanikke pädeva reguleeriva asutuse</p>	<p>§6 (3) Tuumakütusetsükliga seotud tegevuste tegija vastutab käesolevas seaduses ja tuumaohutusloa tingimustes sätestatud kohustuste täitmise eest, et tagada tuumakäitise ja tuumakütusetsükliga seotud tegevuse ohutus inimese tervisele, varale ja keskkonnale ning töötajate kiirguskaitse tuumakäitise elukaare jooksul kõigis kiirritusolukordades, mis on seotud tema valduses oleva tuumamaterjali või muu radioaktiivse materjaliga, ning see vastutus säilib kogu tuumakäitise elukaare vältel sõltumata tuumaohutusloa</p>	<p>Tuumajäätmete käitluskava koostamise ja esitamise nõuded (kavand nr 12)</p> <p>Tuumakäitise dekomissioneerimisloa andmekoosseis, dekomissioneerimise dokumenteerimine, dokumentatsiooni säilitamise ja andmete pädevale asutusele esitamise kord (kavand nr 14)</p>

<p>reguleeriva kontrolli all korrapäraselt hindama, kontrollima ja mõistlikus võimalikus ulatuses pidevalt parandama oma kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise koha või tegevuse ohutust, tehes seda süstemaatiliselt ja kontrollitaval viisil. Seda saab saavutada asjakohase ohutushindamise ja muude andmete ja tõendite abil. 3. Käitlemise kohale või tegevusele loa andmise ühe osana hõlmab ohutuse tõendamine tegevuse väljaarendamist ja teostamist ning koha väljaarendamist, käitamist ja dekomisjoneerimist või lõppladustamisrajatise sulgemist ja sulgemisjärgset etappi. Ohutuse tõendamise ulatus peab olema vastavuses tegevuse keerukusega ja kasutatud tuumkütuse ning radioaktiivsete jäätmete, käitlemise koha või tegevusega seotud ohu suurusega. Tegevuslubade väljastamisega aidatakse kaasa käitlemise koha või tegevuse ohutusele tavapärastes käitamistingimustes, ettearvatavate käitamisjuhtumite ja projekteerimisel ette nähtud õnnetuste korral. Ohutuse tõendamisega kinnitatakse koha või tegevuse ohutust. Kohaldatakse meetmeid avariide ärahoidmiseks ja nende tagajärgede leevendamiseks, sealhulgas selliste füüsiliste tõkete ja tegevusloa omaniku halduslike kaitsemenetluste kontrollimist, mille mittetoimimise tagajärjel võiks ioniseeriv kiirgus hakata oluliselt mõjutama töötajate ja muu elanikkonna tervist. Kõnealuse</p>	<p>kehtivusest või olemasolust ega ole üle antav.</p> <p>§ 13 (1) Tulevane käitaja esitab pädevale asutusele: andmed oma juriidilise staatuse, omandistruktuuri ja juhtkonna kohta; tõendid, et taotleja ja temaga seotud isikud ei kujuta ohtu riigi julgeolekule; juhtkonna ja töötajate kvalifikatsiooni, pädevuse ja kogemuse ülevaate ning töötajate värbamiskava; auditeeritud andmed ettevõtte või emaettevõtte majandusliku võimekuse kohta ning rahastuse ja jäätmekäitluse korraldamise põhimõtted; kirjeldus hankekorralduse ja tarneahela juhtimise põhimõtetest ning juhtimissüsteemist;</p> <p>§ 16 lg 2 p 9 ehitusloa taotlusele tuleb lisada esialgne ohutusaruanne</p> <p>§ 18. Algne dekomisjoneerimiskava</p> <p>§ 28 (2) Tuumaohutusloa omaja on kohustatud rakendama juhtimissüsteemi, mis tagab loastatud tegevuse vastavuse tuumaohutuse ja -julgeoleku nõuetele ja tuumakäitise sihipärase toimimise kogu tegevuse vältel.</p> <p>§ 42. Jäätmekäitluskohustus</p> <p>§ 37 lg 2 punkt 6 käitamisloale lisatakse tuumakäitise dekomisjoneerimiskava</p> <p>§ 46. Lõplik dekomisjoneerimiskava</p> <p>§ 69 (1) Tuumakäitise käitaja on kohustatud moodustama rahalise reservi, mis peab katma tuumakäitise dekomisjoneerimise ja radioaktiivsete jäätmete lõppladustamise kulud (edaspidi dekomisjoneerimisreserv).</p>	<p>Täpsustatud nõuded kasutatud tuumkütuse käitlemisele (kavand nr 17)</p> <p>Dekomisjoneerimisreservi suuruse hindamise meetodika, käitamisloa omaja riiklikusse dekomisjoneerimisfondi tehtavate sissemaksete suuruse ja käitaja poolt antava finantstagatise tingimused ning riikliku dekomisjoneerimisfondi sissemaksete, väljamaksete ja vara valitsemise kord (kavand nr 18)</p> <p>Nõuded tuumakäitise käitaja finantstagatisele (kavand nr 23)</p>
--	--	--

<p>lähenemisviisiga selgitatakse välja ebakindlad valdkonnad ja vähendatakse neid.</p> <p>4. Liikmesriigid tagavad, et riikliku raamistikuga nõutakse tegevusloa omanikelt seda, et nad kehtestaksid ja rakendaksid integreeritud juhtimissüsteeme, sealhulgas kvaliteedi tagamist, milles peetakse esmatähtsaks kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise ohutust ning mida pädev reguleeriv asutus regulaarselt kontrollib.</p> <p>5. Liikmesriigid tagavad, et riikliku raamistikuga nõutakse tegevusloa omanikelt piisavate rahaliste vahendite ja inimressursside eraldamist ja olemasolu, et täita lõigetes 1–4 sätestatud kohustusi seoses kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise ohutusega.</p>		
<p>Artikkel 8</p> <p>Ekspertideadmised ja oskused Liikmesriigid tagavad, et riikliku raamistikuga nõutakse kõigilt osalistelt nende töötajate koolitamist ja väljaõpetamist, samuti uurimis- ja arendustööga tegelemist, et rahuldada kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise riikliku programmi vajadused, et saada, säili</p>	<p>§ 13. Eelhinnangu taotlemine ja taotluse lahendamine</p> <p>(1) Tulevane käitaja esitab pädevale asutusele: juhtkonnale ja töötajate kvalifikatsiooni, pädevuse ja kogemuse ülevaate ning töötajate värbamiskava;</p> <p>§28 (4) Tuumaohutusloa omaja vastutus hõlmab ka vastutust töövõtjate tegevuse eest. Tuumaohutusloa omaja peab tagama töövõtjate ja töötajate piisava kvalifikatsiooni, koolituse ja töökogemuse tuumaohutuse seisukohast oluliste tegevuste jaoks.</p> <p>§ 44. Töötajate pädevus ja kvalifikatsiooninõuded</p> <p>§ 47 (3) Pädev asutus annab dekomissioneerimisloa 12 kuu jooksul nõuetekohase taotluse esitamisest arvates, kui on täidetud järgmised eeldused:</p>	<p>Eelhinnangu taotlusele esitatavad täpsustatud nõuded, taotluse andmete loetelud, taotluse hindamise kriteeriumid ja eelhinnangu andmekoosseis“ (TEOS §13 lõike 4 alusel, kavand nr 4)</p> <p>Tuumakäitise vastutavate ametikohtade loetelu, kvalifikatsiooni- ja pädevusnõuded ja nende tõendamiskord ning töötajate väljaõppe, täiendõppe ja pädevuse hindamise nõuded (kavand nr 13)</p>

	<p>1) dekomissioneerimiskavas kirjeldatud tegevused tagavad käitise ohutu dekomissioneerimise;</p> <p>2) dekomissioneerimisfondi vahendid või muud rahalised tagatised katavad kõik tööde tegemiseks vajalikud kulud;</p> <p>4) loa taotlejal on tööde teostamiseks pädevad kvalifitseeritud töötajad;</p>	
<p>Artikkel 9</p> <p>Rahalised vahendid</p> <p>Liikmesriigid tagavad, et riikliku raamistikuga nõutakse piisavate rahaliste vahendite olemasolu, kui neid vajatakse artiklis 11 osutatud riiklike programmide rakendamiseks, eelkõige kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemiseks, võttes vajalikul määral arvesse kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete tekitajate vastutust.</p>	<p>§ 47 (3) Pädev asutus annab dekomissioneerimisloa 12 kuu jooksul nõuetekohase taotluse esitamisest arvates, kui on täidetud järgmised eeldused:</p> <p>1) dekomissioneerimiskavas kirjeldatud tegevused tagavad käitise ohutu dekomissioneerimise;</p> <p>2) dekomissioneerimisfondi vahendid või muud rahalised tagatised katavad kõik tööde tegemiseks vajalikud kulud;</p> <p>4) loa taotlejal on tööde teostamiseks pädevad kvalifitseeritud töötajad;</p> <p>§ 69 (1) Tuumakäitise käitaja on kohustatud moodustama rahalise reservi, mis peab katma tuumakäitise dekomissioneerimise ja radioaktiivsete jäätmete lõppladustamise kulud (edaspidi dekomissioneerimisreserv).</p>	<p>Eelhinnangu taotlusele esitatavad täpsustatud nõuded, taotluse andmete loetelud, taotluse hindamise kriteeriumid ja eelhinnangu andmekoosseis (kavand nr 4)</p> <p>Tuumajäätmete käitluskava koostamise ja esitamise nõuded (kavand nr 12)</p> <p>Täpsustatud nõuded kasutatud tuumkütuse käitlemisele (kavand nr 17)</p> <p>Dekomissioneerimisreservi suuruse hindamise meetodika, käitamisloa omaja riiklikusse dekomissioneerimisfondi tehtavate sissemaksete suuruse ja käitaja poolt antava finantstagatise tingimused ning riikliku dekomissioneerimisfondi sissemaksete, väljamaksete ja vara valitsemise kord (kavand nr 18)</p> <p>Nõuded tuumakäitise käitaja finantstagatisele (kavand nr 23)</p>
<p>Artikkel 10</p> <p>Läbipaistvus</p> <p>1. Liikmesriigid tagavad, et kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemist käsitlev vajalik teave avalikustatakse töötajatele ja muule elanikkonnale. Selline kohustus hõlmab seda, et pädev reguleeriv asutus</p>	<p>§8 (2) 7) pädev asutus korraldab avalikkuse teavitamist kiirgus- ja tuumaohutusega seotud küsimustes ning piiriülest kaasamist seaduses sätestatud korras ja ulatuses;</p> <p>§59(4) Riikliku tuumajäätmete käitlemise tegevuskava koostamisel tuleb avalikkust teavitada ning anda soovi avaldanud isikutele võimalus arvamust avaldada.</p>	



<p>teavitab üldsust oma pädevusallas. Teave avalikustatakse üldsusele riiklike õigusaktide ja rahvusvaheliste kohustuste kohaselt ning tingimusel, et sellega ei kahjustata muid huvisid, muu hulgas näiteks julgeolekuhuvisid, mida on tunnustatud riiklikes õigusaktides või rahvusvahelistes kohustustes.</p> <p>2. Liikmesriigid tagavad, et üldsusele antakse riigi õigusaktide ja rahvusvaheliste kohustuste kohaselt asjakohane võimalus tõhusalt osaleda kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemisega seotud otsuste tegemises.</p>		
<p>Artikkel 11</p> <p>Riiklik programm</p> <p>1. Iga liikmesriik tagab selle, et rakendatakse kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise riiklikku programmi („riiklik programm”), mis hõlmab tema jurisdiktsioonis tekkinud igasugust liiki kasutatud tuumkütust ja radioaktiivseid jäätmeid ning kasutatud tuumkütuse ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise kõiki etappe tekitamisest kuni lõppladustamiseni.</p> <p>2. Iga liikmesriik vaatab oma riikliku programmi korrapäraselt läbi ja ajakohastab seda, võttes vajadust mööda arvesse tehnika ja teaduse saavutusi ning eksperdihinnangutest teada saadud soovitusi, õppetunde ja häid tavasid.</p>	<p>§ 59. Riiklik tuumajäätmete käitlemise tegevuskava</p> <p>(1) Riiklik tuumajäätmete käitlemise tegevuskava on radioaktiivsete jäätmete käitlemise riikliku tegevuskava osa.</p> <p>(2) Riiklikus tuumajäätmete käitlemise tegevuskavas määratletakse riiklik tuumajäätmete käitlemise poliitika sealhulgas tuumajäätmete käitlemise eesmärgid ja põhimõtted, võimalusel ka tuumajäätmete kogused, nende asukohad, samuti tuumajäätmete käitlemise kulude ja ajakava hinnang.</p> <p>(3) Riikliku tuumajäätmete käitlemise tegevuskava koostab valdkonna eest vastutav ministeerium koos pädeva asutusega.</p> <p>(4) Riikliku tuumajäätmete käitlemise tegevuskava koostamisel tuleb avalikkust teavitada ning anda soovi avaldanud isikutele võimalus arvamust avaldada.</p>	